

RIVISTA
DEL
CLUB ALPINO ITALIANO

PUBBLICAZIONE MENSILE

per cura del Consiglio Direttivo della Sede Centrale

REDATTORE-CAPO: WALTHER LAENG

GIUNTA ESECUTIVA:

Avv. Cav. GIOVANNI BOBBA — Dott. AGOSTINO FERRARI
Conte Prof. Avv. CARLO TOESCA DI CASTELLAZZO — Cav. NICOLA VIGNA

Vol. XXXI. - 1912.



REDAZIONE PRESSO LA SEDE CENTRALE DEL C. A. I.

Torino, Via Monte di Pietà, 28.

REVUE

ANNUAIRE DE LA SOCIÉTÉ

DE LA SOCIÉTÉ

DE LA SOCIÉTÉ

DE LA SOCIÉTÉ

DE LA SOCIÉTÉ

DE LA SOCIÉTÉ

DE LA SOCIÉTÉ

DE LA SOCIÉTÉ

INDICE

RELAZIONI E MEMORIE

per ordine di pubblicazione.

	Pag.
REY G. — Sulle Torri del Trentino (6 illustrazioni)	1
COOLIDGE W. A. B. — Il Cervino nella Storia fino al 1800. — (1. Il Cervino - 2. Il Monte Silvio - 3. Il Matterhorn)	6
MONELLI P. — Tendopoli. (Vita di tenda durante il 3° Accampamento della S.U.C.A.I. in Valsesia).	10
CALEGARI A. — Cima di Zocca: 1ª ascensione per la cresta Ovest (1 illustr.)	15
LAENG W. — La " Settimana d'Inverno " a Ponte di Legno (Valcamonica) (1 schizzo topogr.)	17
PIOLTI G. — Giorgio Spezia: nota necrologica (1 ritratto)	27
DI VALLEPIANA U. — Al Monte Bianco per il Colle E. Rey, il Picco L. Amedeo e il M. Bianco di Courmayeur: 2ª ascensione e 1ª senza guide. - Con nota della REDAZIONE - (2 illustr.)	35
— Aiguille de Trélatète (Punta Est): 1ª ascensione per la parete Nord e traversata (senza guide) (1 illustr.)	39
PIANTANIDA E. — Dalla Rocca del Dosso al Pizzo Pioltone, attraverso le quote 2594 e 2538 (Ossola) (2 illustr.)	42
SANGIORGI dott. D. — Osservazioni sui ghiacciai italiani del Gruppo del Bernina e del Disgrazia (3 illustr.)	43
VACCARI L. — La distruzione delle piante alpine	55
CHIGGIATO G. — Nelle Marmarole: Le Cime di Val di Tana e il Campanile di San Marco (2 illustr.)	65
COOLIDGE W. A. B. e FERRARI dott. A. — A proposito della parete Nord-Est del Monviso	70
CHIOVENDA T. — La Punta di Lavazzerò e il Pizzo di Lago Gelato (Alpi Lepontine - Ossola).	73
DE GASPERI G. B. — Osservazioni sui ghiacciai delle Valli di Salarno e Adamè (Valcamonica) (1 illustr.)	74
Le Gare di Ski a Courmayeur e Pontedilegno	76
VACCARI L. — Il trionfo dell'idioma gentile nella Valle d'Aosta	89
RONCHETTI dott. V. — Il Circo terminale del ramo settentrionale del Ghiacciaio di Zeja (Caucaso Centrale) (3 illustr.)	99
HESS ing. A. — Note topografiche sul Gruppo Boucher-Ramière (Valli di Thuers e della Ripa) (1 illustr. e 1 schizzo topogr.)	104
CORTI dott. A. — Per la topografia e la storia della Regione Albigna-Disgrazia	107
CAIRONI L. — I Coleotteri della Grigna	109
ODIARD DES AMBROIS. — La caccia in montagna	124
DE AMICIS U. — Ricordi d'Alpinismo in Valtournanche (4 illustr.)	131
ASQUASCIATI B. e DE SANTIS G. — Ancora a proposito della parete Nord-Est del Monviso	140
ROCCATI prof. A. — I ghiacciai del Gruppo Clapier-Maledia-Gelas (Alpi Marittime) (6 illustr.)	141
LAENG W. — Le Alpi Retiche (2° Volume della " Guida dei Monti d'Italia ")	149
SANTI dott. F. — La scoperta di una pianta alpina nuova per la Valle d'Aosta	151
BOBBA avv. G. — La spedizione di S. A. R. il Principe Luigi Amedeo di Savoia, Duca degli Abruzzi, nel Karakoram e nell'Himalaya Occidentale (1909) (5 illustr.)	163
BRASCA prof. L. — Per l'italianità della topografia, della toponomastica e della altimetria dei Pizzi del Ferro (Albigna-Disgrazia) (2 schizzi topogr.)	169
LAENG W. — Dalla Val di Lares alla Valle di Salarno attraverso i ghiacciai dell'Adamello. - Un nuovo passo fra la Vedretta della Lobbia e quella del Mandrone (1 illustr.)	176
GNESIN F. — Traversata dei Torrioni Magnaghi (Gruppo delle Grigne). - Una via nuova sulla parete Est del Torrione Settentrionale (1 illustr.)	178
CALEGARI A. — Il Badile di Valmàsino dal versante Nord: Primo percorso dello spigolo Nord (3 illustr.)	195
BRASCA L. — Per l'italianità della topografia, della toponomastica e dell'altimetria dei Pizzi del Ferro (Albigna-Disgrazia) (1 schizzo)	203
HESS ing. A. — I ramponi nella tecnica del ghiaccio (10 illustr.)	205

DE GASPERI G. B. — Laghi esistenti e scomparsi nell'Appennino Toscano	Pag. 215
SANTI avv. M. C. — Il Cervino per la cresta di Zmutt: Ascensione senza guide (4 illustr.)	" 227
BROFFERIO A. — Grand Combin: Ascensione e traversata senza guide - Salita per la cresta E.-SE., discesa pel versante Nord (2 illustr.)	" 233
REVELLI prof. PAOLO. — Le fronti di 7 Ghiacciai del versante italiano del Monte Bianco nel 1911 (4 illustr.)	" 237
FERRARI dott. A. — Le disgrazie alpine nel 1911	" 240
LAENG W. — Il concorso per la tecnica dei ramponi a Courmayeur (1 illustr.)	" 242
— Romano Balabio (nota necrologica) (1 ritratto)	" 249
ANDREOLETTI A. — Nelle Dolomiti di Val Talagona: Nuove ascensioni e itinerari sconosciuti (3 illustr. e 1 schizzo topogr.)	" 259
LAENG W. — Il Quinto Convegno del G.L.A.S.G. all'Aiguille d'Argentière (Gruppo del M. Bianco) (2 illustr.)	" 271
Il Settimo Congresso della S.U.C.A.I. a Selvapiana (Cadore)	" 273
LAENG W. — I ghiacciai della Svezia	" 285
— Dal Cervino al Rosa: La grande escursione dei " Mille " dal Teodulo alla Bettaforca (8 illustr.) FRISONI dott. A. — Nelle Alpi Apuane: Una traversata del Monte Sagro - Salita per lo spigolo Est, discesa pel M. Spallone e cresta Sud	" 289
" 301	
HESS ing. A. — L'Alpinismo e certi giornali. - Vittime dell'alpinismo?	" 303
CAMERANO prof. sen. L. — Relazione sull'andamento del C. A. I. nell'anno sociale 1911-12.	" 313
MONELLI P. — L'Accantonamento invernale della S.U.C.A.I. a Pontedilegno (Valcamonica). - Diario di un partecipante al 2° periodo	" 323
HESS ing. A. - CANZIO E. - SANTI avv. M. C. — Inaugurandosi la Capanna " Adolfo Kind " dello Ski Club di Torino (1° I primordi dello sport degli ski in Italia - 2° Lo Ski Club di Torino - 3° La Capanna A. Kind) (6 illustr. e 1 pianta)	" 328
SANGIORGI dott. D. — Osservazioni sui ghiacciai di Val Malenco (1911)	" 335
LAENG W. — Nel Gruppo della Presanella: Ascensioni e traversate senza guide (7 illustr.)	" 355
ASQUASCIATI G. B. — Il Corno Stella (Alpi Marittime): 1ª ascensione italiana (2 illustr.)	" 368
ANDREOLETTI A. — Il Gruppo del Cenera (Alpinismo militare) con nota della REDAZIONE (1 illustr.)	" 371
VACCARI prof. L. — La protezione delle bellezze naturali e il C. A. I.	" 375
W. — Carte nuove delle Alpi Francesi	" 391
W. — Sulla formazione dei circhi alpini	ivi

ILLUSTRAZIONI DELLE COPERTINE

TITOLO DELLA VEDUTA	FOTOGR. DI
<i>Gennaio.</i> — Le Torri Winkler e Stabeler dal Vallone di Vajolett	A. Brofferio
<i>Febbraio.</i> — L'origine della cresta del Picco Luigi Amedeo dal Colle E. Rey	Frat. ^{lli} Gugliermi
<i>Marzo.</i> — Le Cime del Daino e il Croz del Rifugio dalla Bocca di Brenta	C. Garbari
<i>Aprile.</i> — La Valle Zeja dal Santuario di Rekom	V. Sella
<i>Maggio.</i> — Il Cervino dai Jumeaux di Valtournanche	Frat. ^{lli} Gugliermi
<i>Giugno.</i> — Campo della Spedizione di S. A. R. il Duca degli Abruzzi nell'Himalaya, a Tolti (Valle dell'Indo)	V. Sella
<i>Luglio.</i> — Il Cervino (versanti Nord e Ovest) dalla Dent Blanche	Id.
<i>Agosto.</i> — Il Grand Combin (faccia Sud) dalla vetta del Mont Vélan	A. Holmes
<i>Settembre.</i> — La parete Ovest della Punta Grohmann (dalla vetta della Punta delle Cinque Dita)	A. Brofferio
<i>Ottobre.</i> — La Dent d'Hérens. - Telefotogr. da Valtournanche	V. Sella
<i>Novembre.</i> — La Becca di Viou e la Becca Roisan da Ollomont	C. Grosso
<i>Dicembre.</i> — Aosta ed il Grand Combin	—

ILLUSTRAZIONI FUORI TESTO

TITOLO DELLA VEDUTA	FOTOGR. DI	PAG.
1. Il Monte Bianco dalle pendici del Monte Fortin	Cap. G. Celesia	34
2. Circo terminale di Valle Zeja (Ramo Settentrionale)	V. Ronchetti	98
3. La Dent d'Hérens dalla Motta di Pléte	A. Holmes	130
4. La Torre Mustagh e l'alto ghiacciaio Baltoro	V. Sella	162
5. Il Badile di Valmasino (vers. Nord) da Promontogno	G. Rebuschini	194
6. Il Cervino dal Colle delle Grandes Murailles	V. Sella	226
7. Aiguille e ghiacciaio d'Argentière (lato Ovest) dal Col des Grands-Montets	F. Donkin	258
8. La Capanna " A. Kind " dello Ski Club di Torino al Clot Sabouiller in territorio di Sauze d'Oulx	A. Luino	322
9. Il Gruppo della Presanella dalla Vedretta del Mandrone	G. Garbari	354
10. La Cima di Busazza (vers. Nord) dalla Strada del Tonale	Id.	359

ILLUSTRAZIONI NEL TESTO

a) Vedute riprodotte da fotografie.

TITOLO DELLA VEDUTA	FOTOGR. DI	PAG.
11. Le Torri di Gardena	F. Grati	1
12. I Pizze da Cier (Tschierspitzen)	Id.	2
13. Le tre Cime di Lavaredo (vers. Est).	—	2
14.	G. Bertarelli	3
15. La Gusella del Vescovà	A. Andreoletti	4
16.	G. Bertarelli	5
17. Il vers. SO. della Cima di Zocca (con tracciato d'ascensione per la cresta Ovest.	V. Ronchetti	16
18. Il Monviso e il Visolotto (col tracciato dell'itinerario Rey e la variante Asquasciati-De Santis)	G. De Santis	20
19. Il Rifugio della S. A. R. I. ai Laghi Verdi	—	25
20. Cono terminale del Monte Bianco dai pressi del Monte Fortin	Cap. G. Celesia	37
21. Aiguilles de Trélatête dal Canalone Emilio Rey a 3500 m.	Frat. ^{lli} Gugliermi	40
22. Il Monte Leone dal Pizzo Pioltone	G. Scotti	42
23. Tratto di cresta dalla Rocca del Dosso al Pizzo Pioltone	Id.	43
24. Fronte del Ghiacciaio del Disgrazia nel 1907	D. Sangiorgi	44
25. Il Ghiacciaio della Ventina nel 1907	Id.	45
26. Panorama e fronte del Ghiacciaio di Fellaria nel 1910	Id.	48
27. Punta Sud dei Corni Bruciati (P. di Predarossa)	A. Calegari	53
28. Le Punte Orsolina e il Campanile di S. Marco dalla Cresta della Schiavina	U. Fanton	67
29. Il fianco sinistro di Val Salarno dal Zuccone (agosto 1910)	W. Laeng	75
30. Le Grandes-Jorasses (lato Nord) dall'Aiguille de Talèfre	H. Rieckel	
31. Il versante Nord della Cima di Piazzi dalla mulattiera di V. Viola Bormina (con tracciato d'ascensione per cresta N.)	P. Ferrario	83
32. Quota 4048 m. della Carta Merzbacher (Val di Mamison-Caucaso)	V. Ronchetti	101
33. La cascata di seracchi dei rami centr. e merid. del ghiacciaio Zeja (1909)	Id.	103
34. Catena Ramière-Boucher (vers. NE.) dal Colle Clapis	M. Borelli	104
35. Nei pressi di Valtournanche	A. Holmes	133
36. Un blocco " kletterschule " nei dintorni del Giomein	U. De Amicis	135
37. Il Cervino dalla Motta di Plété	A. Holmes	137
38. Passo del Monte Clapier (versante SO.)	A. Roccati	143
39. Morena destra del ramo occidentale del Ghiacciaio del Clapier	Id.	145
40. Il Lago Bianco, dalla morena terminale del Ghiacciaio del Clapier	Id.	145
41. Cerchia morenica di Peirabroc	Id.	146
42. La gibbosità superiore del Ghiacciaio di Peirabroc con i crepacci trasversali	Id.	147
43. Ghiacciaio orientale dei Gelas	Id.	148
44. Il Gasherbrum dall'angolo del ghiacciaio omonimo col Baltoro	V. Sella	164
45. Il Monte Three Castle dal lato destro del Baltoro	Id.	165
46. Il Picco Paiju dal Campo di Liligo	Id.	167
47. Torrione Magnaghi Settentrionale (parete Est) dal Torrione Centrale	F. Gnesin	179
48. Il Canalone centrale NO. del Pizzo Stella (con tracciato d'ascensione)	A. Calegari	181
49. Attendamento a Sassforà	G. Scotti	197
50. I Pizzi di Sciora dall'attendamento di Sassforà	Id.	201
51. Piccozze e ramponi Eckenstein (3 fotografie)	—	205
52. Traversata di un pendio ghiacciato coi ramponi Eckenstein (2 vedute)	—	206
53. Posizioni da assumersi durante la salita coi ramponi Eckenstein (3 vedute)	—	207
54. " " " " e la discesa diretta coi ramponi Eckenstein (2 vedute)	—	207
55. I Denti di Z'mutt (Cervino)	M. Piacenza	229
56. Il " Grand Couloir " del Cervino di Z'mutt	Frat. ^{lli} Gugliermi	231
57. Il Colle d'Amianthe dalla parete Est del Grand Combin	E. Garrone	234
58. Il Grand Combin dai pressi del Col d'Amianthe	Id.	235
59. Fronte del Ghiacciaio dell'Estellette (a ponente della lingua terminale) agosto 1911	P. Revelli	237
60. Fronte inferiore del Ghiacciaio dell'Allée Blanche	Id.	238
61. Fronte superiore del Ghiacciaio d'Entrèves	Id.	239
62. Fronte del Ghiacciaio di Pré-de-Bar	Id.	239
63. Una scena del Concorso per la tecnica dei ramponi Eckenstein a Courmayeur	J. Brocherel	242
64. Il Cadin di Vedorcia (punto d'attacco e tracciato della via Berti-Fanton)	A. Berti	244
65. Sasso di Val Toanella	Id.	246
66. La Catena dalla Torre del Rifugio alla Cima di Giap (dalla Forcella di Toro)	A. Fanton	265
67. Aiguille d'Argentière (lati Nord ed Ovest) dall'Aiguille du Chardonnet (con tracciato dell'itinerario Whympfer)	P. Sisley	271

TITOLO DELLA VEDUTA	FOTOGR. DI	PAG.
68. La Becca Tzambeina	G. Bobba	276
69. Il versante orientale del Pizzo Recastello (con tracciato d'ascensione, via Fasana-Mariani)	P. Mariani	277
70. La Punta Chiggiato	E. Celli	280
71. L'ingresso di Valtournanche	W. Laeng	290
72. Il Primo Riparto fa colazione sul gran prato che precede Valtournanche	Id.	291
73. Il Cervino dalla morena del Ghiacciaio di Chérillon	F. Bosi	293
74. Le Squadre del Secondo Riparto giungono sul Passo del Teodulo	W. Laeng	295
75. La colazione del Secondo Riparto sulla morena del Ghiacciaio di Plan Tendre	Id.	296
76. Le Squadre del Terzo Riparto scendono dal Passo del Teodulo	Id.	297
77. In marcia verso il Colle delle Cime Bianche	Id.	298
78. La Gran Sometta e il Lago delle Cime Bianche	H. Tanner	299
79. La Guglia Angelina (Grigna Meridionale) con tracciato della via Fasana	G. Scotti	305
80. La Capanna " A. Kind " dal Piano del Clot	C. Grosso	329
81. Un angolo della Capanna	Id.	329
82. Nei dintorni della Capanna (2 vedute)	Id.	331
83. Interno della Capanna	A. Luino	333
84. Il Rifugio-Albergo del Mandrone	W. Laeng	356
85. Il Monte Nero e la Presanella dal Cornisello	Id.	361
86. La Cima d'Amola e la Presanella dalla Vedretta d'Amola	Id.	363
87. La Cima del Laghetto dal Cornisello	Id.	365
88. La Catena dal Cornisello all'Uomo dell'Amola dal Lago di Cornisello	Id.	367
89. Il Corno Stella dal Canalone di Lourousa	G. B. Asquasciati	369
90. " " dal Vallone dell'Argentera	Id.	370
91. La Dent Parrachée (versante Nord-Est)	F. N. Ellis	383
92. Il Rifugio del Grand Combin e il Mont Vélan	E. Garrone	387
93. Il Grand Combin dalla Becca di Nona	Cap. G. Celesia	388
94. Il Mont Avril e la Costiera del Morion dal Rifugio	E. Garrone	ivi
95. Il Rifugio di Fons d'Rumur al Roccamelone	G. Cibrario	390

b) Schizzi, disegni, piante, cartine, ecc.

	DISEGN. DA	PAG.
96. Pianta del campo degli " sports " a Pontedilegno	—	17
97. Il Colaz (parete Sud-Est) con tracciato d'ascensione	A. Caffi	22
98. Apparecchio discensore di sicurezza	Id.	26
99. Il Campanile San Marco, con tracciato d'ascensione	Id.	69
100. Lato Sud della Vallata di Tornimparte visto dalla Serra	E. Leosini	85
101. La Catena Boucher-Ramière (schizzo topografico)	A. Hess	104
102. Weissmies (proposte di correzioni al S. A.), schizzo topografico	R. Calegari	121
103. I Pizzi del Ferro (confronti fra le diverse carte topografiche)	L. Brasca	171
104. " " (schizzo topografico di L. Brasca)	W. Laeng	173
105. La Cresta del Dosson di Genova (Adamello)	L. Perrachio	177
106. Rete geodetica dei Pizzi del Ferro	L. Brasca	203
107. Attrezzi per discesa a corda libera	U. Fanton	216
108. Il Cervino di Z' mutt, con tracciato d'ascensione	W. Laeng	228
109. Torre Antonio Berti, con tracciato d'ascensione	A. Caffi	261
110. Il Gruppo del Cridola, dalla Cima Maddalena	Id.	263
111. I bacini di Val Prà di Toro e Val d'Arède (schizzo topografico)	A. Andreoletti	269
112. La Rosetta dalla Val di Roda, con tracciato d'ascensione	E. Dalla Fior	279
113. Sezione e pianta della Capanna Adolfo Kind	G. Dumontel	335
114. Il Gruppo del Cernerà	A. Caffi	373
115. Il versante Nord-Est della Dent Parrachée con itinerario d'ascensione	W. Laeng	383

c) Ritratti.

116. Giorgio Spezia	Pag.	27
117. Augusto Darbelley	"	186
118. Angelo Rizzetti	"	217
119. Romano Balabio	"	249
120. Arturo Migliorati	"	306

CRONACA ALPINA

Ascensioni di signore e signorine: 18-19, 23, 49, 51, 52, 65-70, 77, 78, 80, 84-5, 87, 88, 113, 114, 115, 116, 121, 122, 155, 156, 157, 182, 183, 184, 208, 209, 211, 244, 245, 247, 271-2, 282, 289-299, 346, 347, 380, 384, 386.

Ascensioni di giovanetti e Carovane scolastiche: 63, 77, 78, 87, 115, 116, 122, 156, 211, 398.

Ascensioni invernali: 23, 50, 51, 52, 54*, 63, 64, 77, 78, 79, 80, 89, 95, 96, 113, 114, 115, 120, 122, 133-5, 156, 160, 184, 247, 324, 346, 384, 386, 398, 399, 400.

Escursioni cogli ski: 50, 51, 52, 77, 78, 79, 80, 95, 113, 114, 115, 128, 247, 323-7, 328-332, 334, 346, 384, 386, 398, 399, 400.

NB. — In molte delle pagine qui sopra citate le ascensioni o escursioni delle rispettive serie sono parecchie, talvolta in numero assai notevole: conviene quindi leggere attentamente l'intera pagina per trovarle tutte.

Elenco alfabetico dei luoghi.

AVVERTENZE. — I nomi di Cime o Colli preceduti da un articolo, o da un aggettivo come: Gran, Grande, Grands, Grandes, Gross, Klein, Ober, Piccolo, Petit, Unter, ecc., o da un nome comune, come: Ago, Aiguille, Baissa, Bec, Becca, Becco, Bocca, Bocchetta, Bocchin, Brec, Brèche, Bric, Bricco, Cadin, Cadini, Caire, Campanile, Canale, Cima, Cimone, Col, Colle, Colla, Colma, Corna, Corno, Corni, Costa, Cresta, Croda, Dent, Dente, Dents, Daint, Dôme, Giogo, Gruppo, Guglia, Monte, Ouille, Pass, Passo, Piano, Pic, Picco, Piramide, Piz, Pizza, Pizzo, Poggio, Pointe, Punta, Roc, Rocca, Rocher, Sass, Sasso, Sella, Signal, Spiz, Testa, Tête, Torre, Torretta, Torrione, Tour, Uja, Vertice, Vetta, ecc., ecc., devono cercare al rispettivo nome proprio.

I numeri con asterisco si riferiscono a prime o nuove ascensioni.

Il piccolo numero che accompagna a guisa di esponente un numero di pagina (es. 25²) indica che in essa pagina il nome è riferito 2 o più volte. — La lettera *i* significa che vi è una o più illustrazioni. — La parola abbreviata *inv.* prima dei numeri indica che si tratta di ascensioni *invernali*. Queste sono messe insieme dopo le altre.

I. — Nella Catena delle Alpi e nell'Appennino.

Nuove denominazioni di Punta, Colli, ecc. — Le nuove denominazioni create per Punta, Colli, Creste, ecc., si devono cercare ai seguenti nomi nel successivo elenco alfabetico dalla pagina VIII alla XXI:

Angelina, Guglia
Baroni, Punta
Berti Antonio, Torre
Bröske Käthe, Pala
Calosso, Passo
Camosci, Bocca dei (Presanella)
Camoscio, Pontalon del
Chiggiato, Punta
Cline, Pizzo Le
Cridola, Ago del
Croce, Passo della (Adamello)
Crot, Punta del
Dosasso, Passo di
Dossion di Genova, Passi del
Fràmpola, Bocchetto di
Gaillarde, Pointe
Ghiacciai, Forcola dei
Grober, Torre
Irma, Campanile
Laghetto, Punta del (Presanella)

Lago Gelato, Pizzo del
Lavazzero, Punta di
Molaires de Valsorey e Dents id.
Nero, Monte (Gr. Paradiso)
Orsolina, Punta
Predarossa, Punta di
Rifugio, Torre del
Rinoceronte, Corno del
Ru, Torrioni del
San Marco, Campanile
Scala Grande e Piccola
Steje, Bec d'le, o Ponton del Camoscio
Teja Vincenzo, Punta
Tougnoz, Col de
Triolet, Monts Rouges de
Trois Frères, Les (V. Ollomont)
Valentino, Torre
Val Toanella, Sasso di
Verone, Torre del
Vetri, Cima

Punte e Colli senza denominazione. — Non potendo essere compresi nell'elenco, vengono qui ricordati come sono designati nel testo del volume.

Quota 2962 (Ischiator), 115*.
— 3248 (Pelvo-Ciatagnera), *i.* 104.
— 3230 (Pelvo-Ciatagnera), *i.* 104.
— 3217 (Serpentiera), *i.* 104.
— 3500 (Testa di Money), 78.

Quota 3181 (a Sud della P. Vittoria, M. Rosa), 78*.
— 3329 (a Sud del Gr. Nomenon), 50*, 51*.
— 3154 (presso la Cresta del Carro), 51.
— 2630 (Marmarole-Vanedèl), 77*.
— 2560 (Gr. delle Marmarole-V. Vanedèl), 77*².

- Abries, Cima, 116.
 Acqua, Piz dell', 118*.
 Adamè, Ghiacciaio di, 75, *i.* 177.
 — Passo di, 178.
 Adamello, 51, 52, *inv. ski* 80, *i.* 177.
 — Ghiacciai dell', (Valli Salarno e Adamè) 74-76, *i.* ivi.
 Admonter Reichenstein, 49.
 Agazzishorn, 114.
 Agazzisjoch, *ivi.*
 Aggia, P. dell', *inv.* 50².
 Agnel, Caire d', 78, 115^{3*}.
 Aguagliouls, 114.
 Agugliassa, 113.
 Agùzza, Cresta, vedi Gùzza.
 Ajärnola, Cima d', 51.
 Albana, Piz, 51.
 Albano, Monte, 115.
 Alben, Monte, 385².
 Algido, Monte, *inv.* 122.
 Allalinhorn, 51.
 Allée, Pigne de l', 115.
 — Blanche, Aiguille de l', 82*.
 — — Ghiacciaio dell', 238, *i.* ivi, 240.
 Alpe, Monte, 63.
 Alpesisa, Monte, *inv.* 78.
 Alpet, Cugno dell', *inv.* 78, 79, *inv. ski* 80, *id. id.* 116, 117.
 Alpetto, Passo dell', 52.
 Alphubeljoch, 50.
 Alpisella, Monte, 77.
 Altare, Colle dell', 78, 115, 116.
 — Colle del Piccolo, 113.
 Altissimo, Monte (Apuane), 49, 52, 78.
 Alto, Monte (Lepini), 122, 247.
 Alvano, Pizzo d', *inv.* 52.
 Ambières, Cima d', 52, 79.
 — Bocca d', 52, 79, 80.
 Ambin, Col d', 50, 79, 113, 116.
 — Denti d', 50², 52*, 80, 113.
 — Rocca d', 51, 398.
 Améthystes, Glacier des, *i.* 258.
 Am Gastral (Trentino), 78.
 Amianthe, Col d', *i.* 234.
 Amiata, Monte, 80.
 Amola, Cima d', 362-5*, *i.* 363.
 André, Punta, 115*.
 — Forcella, *ivi.**.
 Angelina, Guglia, 305-6*, *i.* ivi.
 Angéloga, Passo d', 115.
 Angiolino, Monte, 52.
 Anna Paolina, Cima e Forcella, 268.
 Antelao, 51.
 Antola, Monte, *inv.* 52, 77, *id.* 78, *id.* 79.
 Aquila, Punta dell', *inv.* 78, 79, *id.* 117, 398..
 Aquile, Castello delle, 117.
 Aragno, Monte, 84.
 Arbella, Punta, *inv.* 121.
 Arbenhorn, vedi Durand
 Arbenjoch, 114.
 Arbola, Punta d' e Passo, 51.
 Arbole, Colle d', 51.
 Arc, Colle dell', 114.
 Arene, Passo d', 51.
 Argentea, *inv.* 78, *id.* 123.
 Argentera, Punta Meridionale dell', 52, 78, 398.
 — Forcella dell', 210.
 Argentièrre, Aig., 116, 224, *i.* 258, 271-2, *i.* 271.
 Argentièrre, Col d', *i.* 258.
 Argent, Piz d', 114*².
 — Colle d', 79.
 Argimonia, Rocca, 62.
 Arietta, Colle dell', 114.
 Arlas, Piz d', 78, 114.
 Armetta, Monte, 51.
 Armusso, Cima dell', 79, *inv.* 117*.
 Arnas, Colle d', 51, 78², 114², 116².
 — Collierin d', 78², 115.
 Arp, Tête d', 78.
 Arpetto, Colle dell', 116.
 Arpone, Monte, 399.
 Arselle, Pic d', 78.
 Arves, Aiguille Merid., 79.
 Asino, Schiena d', *inv.* 79.
 Assaly, Grand, 52.
 Assietta, Testa dell', 182.
 Asta Soprana, Cima dell', 114, 117, 208*.
 — Sottana, Cima dell', 115*.
 Attia, Colle d', 116.
 Auerspitze, *inv. ski* 113.
 Aufacker, Gr. e Kl., *inv. ski* 113.
 Aurona, Bocch. d', *inv.* 51².
 — Punta d', 80.
 Autour, Cima, 78.
 Avajust, Monte, 116.
 Avalanchés, Col des, 50.
 Averau, Cinque Torri di, 52, 113, 115.
 Aviasco, Passo d', 51.
 Aviatico, Corne d', *inv.* 79.
 Aviolo, Monte, 128.
 Avril, Monte, 50.
 Bacchetta, Cima (Concarena), 80.
 Badile Camuno, Pizzo, 52, 80.
 — Pizzo (Albigna), 51*, 52, 78², 80, 113, 114^{3*},
i. 194, 195-202*.
 Badiletto, *i.* 194.
 Baffelan, 78, 115.
 Bagna, Colle della Gr., 113, *inv. ski* 116.
 — Gran, 116.
 Bagni, Cima dei, 344*.
 Baissetas, Baissa, 115.
 Baitone, Corno, 80.
 — Roccia, 113.
 Balangero, Castel, 78.
 Baldo, Monte, 95.
 Ball, Cima di, 80.
 Balma, La, *inv. ski* 80².
 — Colletto, 78, 115.
 Balmerhorn, 79.
 Balmerhorn, 116.
 Balmetta, Monte, *ski* 398.
 Balmhorn, 114.
 Bandalors, Passo, 52, 79.
 Bano, Monte, *inv.* 78.
 Barale, Punta, 78.
 Barbisino, Pizzo, 95.
 Bard, Cima di, 399.
 Baro, Monte, *inv.* 79, 160.
 Barone, Monte, 113.
 — — (Valsessera), *inv.* 79, 115².
 Baroni, Punta, 49* (vedi anche Corni Bruciati), 51*, 53*.
 Barro, Monte, 87.
 Basòdino, 95.
 Bassa Grande, Cima, 52, 116.
 Basset, Colle, *inv. ski* 95, *id. id.* 114, *id. id.* 398.

- Basso, Campanile: vedi Brenta.
 — Monte, *inv.* 50.
 Battaglia, Corno, *inv.* 50², *id.* 116.
 Battelhorn, 78, 79*, 117*.
 Bazzano, Monte, 79.
 Bärenlahnscharte, 79.
 Bego, Monte, 79, 115, 116.
 Beigna, Monte, 51.
 Bella, Cima (V. Camonica), 128.
 Bellavarda, 116.
 Bellazà, Colle, 80.
 Belleface, Colle di, 50, 51.
 Belprà, Cima, 115*.
 Belvedere, Punta, *inv. ski* 50³, 116.
 Berline, Arête de, 51, 79*.
 Bernarda, Testa, 78.
 — Rocca, *inv.* 79.
 Bernina, Pizzo, 50, 51, 52³, 114*, 116.
 Berti (Antonio), Torre, 260-61*, *i.* ivi, 268.
 Bertoldo, Costa di, 115.
 Bertrand, Monte, 79, 116.
 Bessanese, 50, 52², 78, 79, 80, 113, 114^{2*}, 115, 116.
 Bessanetto, Punta di, 78, 116.
 Besso, 49.
 Bettaforca, Passo di, 80, 113³, 114, 222, 254-5, 298-9.
 Bianca, Punta (Valtournanche), *i.* 130.
 — Torre, 270.
 — Cresta, 116.
 — della Grivola, Punta, 50, 51, 192, 399.
 — di Rhêmes, Punta, 50*, 51*.
 — di By, Testa, 398.
 Bianche, Colle delle Cime, *inv. ski* 51², 52, 78², *inv. ski* 96, 113³, 115, 116², 222, 254-5, 296-7.
 Bianco, Monte, 35-39*, *i.* 34, *i.* 37, 58², 64, 78, 80, 113³, 115, 116^{2*}, 344-5.
 — di Courmayeur, Monte, *i.* 37, 38, 113³, 116^{2*}.
 — Monte (Presanella), *i.* 361.
 — Corno (V. Sesia), 79.
 — Pizzo, 50*, 51*, 77, 79*, 113*, 114², 117².
 — — (Bernina), 51.
 — Corno (Cima Dodici), *inv.* 115.
 — — (Adamello), 80, *i.* 177.
 Biella, Punta (Musella), 52*.
 Bieshorn, 115.
 Bignone, Monte, 63.
 Birone, Monte, 116.
 Bisbino, Monte, 122.
 Bischofsmutze, Gr., 49.
 Blacca (o Bruni), Corna, 128.
 Blanc, Rocher du Mont, 243*.
 — du Tacul, Mont: vedi Tacul.
 Blanche, Arête (Gr. del Rosa), 49.
 — Dent, 70, 113, 115.
 Bloccata, Forcella, 270.
 Blumone, Passo del, 80.
 Bo, Monte (Biellese), 62, 113.
 — — (Valsesia), 113.
 Bocco, Monte, 77.
 Bodengo, Sasso, 51*, 52, 113.
 Boè, Piz, 52, 79, 115.
 Bœufs Rouges (Pic Centr. Est), 20*.
 — — (Pic Est), 20*.
 Boiret, Passo, 116.
 Bollettone, Monte, *inv.* 184.
 Bondo, Passo di, 49.
 Bondone, Cornetto di, 77.
 Bondone, Palon di, *inv. ski* 77.
 Bonhomme, Col, 113.
 Bonneval, P. di, 50*.
 Bordon, Garde de, 115.
 Borgna, Monte, *inv. ski* 51.
 Bosson, Becs de, 49*.
 Both, Cima, 115, *i.* 263, 265, 267.
 Bottiglia, Colle della, 50, 113.
 Boucher, Colle e Roc, *i.* 104, 107*.
 Boucier, Bric, 50, 114.
 Bouquetins, Col des, 50.
 Bourget, Colle, *inv. ski* 50, *id.* 51, *id.* 78, *id.* 95, *id.* 114.
 Bousson, Col, *inv. ski* 96.
 Bracco, Monte, *inv.* 398.
 Brandkopf, *inv. ski* 113.
 Braunalplipass, 78.
 Breithorn, 49, 50, 51, 80², 113, 115, 116.
 — Colle del, 50.
 Brenta, Cima di, 77², 80², 117.
 — Bassa, Cima di, 52*, 77, 79*.
 — Alta, Cima di, 77, 117.
 — Bocca di, 52, 79.
 — Campanile Alto di, 52, 77*, 79.
 — Campanile Basso di, 77, 115, 343*.
 — Bocch. del Campanile Basso di, 52, 79.
 — Bocch. del Campanile Alto di, 52, 79.
 — Bocchetta dei Fulmini di, 52, 79.
 Brenva, Aiguille de la, 52, 116.
 — Ghiacc. della, 238, 240.
 Bréonnaz, Colle di, 49.
 Bresses, Punta Centrale di, 115*.
 Breuil, Colle del (Breuiljoch), 50³, 80.
 Breyaz, Col de la, 79.
 Bronzone, Monte, 128.
 Brouillard, Monte, *i.* 34, 37.
 Bröske Käthe, Pala, 182*.
 Bruciati, Corni (Punta Sud), 49*, 51*, 53*, 107-8.
 Bruder, Gross. e Mittl. 52.
 Brunello, Monte, *inv.* 78, 115², 116.
 Brunone, Pizzo della, 52.
 — Passo della, 116.
 Brünnelistock, 115.
 Buchstein, 113.
 Budden, Colle, 115.
 Burrano, Monte, *inv.* 52.
 Busazza, La, *i.* 353, *i.* 359, 356-8*.
 — Vedretta di, *i.* 359.
 Bussaja, Monte, 79.
 Bussola, Corno, 211.
 Cablera, Monte, *inv.* 385.
 Cacciabella, Punta di, 115.
 Cadelle, Passo, 78.
 Cadin, Forcella, 115.
 Cadini, Punta (Cevedale), 50, 78, 79², 113, 114.
 Cadino, Goletta di, 80.
 Cafornia, Pizzo, 78^{2*}, *inv.* 156.
 Cagno, 114.
 Cajone, Sasso di, 114.
 Calcalune, Punta, 52, 117.
 Calcante, Uja di, *inv.* 50, 78, *inv.* 113.
 Calmot, Piz, *inv. ski* 51.
 Calosso, Passo, 209*.
 Calvana, Monte della, 115².
 Calvo, *inv.* 114.
 Cambrena, Piz, 78*, 114*.
 Cameraccio, Passo, 49.

- Camiciola, *inv.* 346.
 Camino, Monte (Biellese), 62.
 — Pizzo, 52, 128.
 Camolaio, Monte, 77.
 Camosci, Bocca dei (Brenta), 52, 79, 80.
 — — (Presanella), 366.
 Camoscie, Punta di, *inv.* 79.
 Camoscio, Passo del, 78.
 — Corno del, 79.
 — Pontalon del, 244*.
 — Ponton del: vedi Bec d'le Steje.
 Camozzera, Corna, *inv.* 79.
 Campanile, Pizzo, 51*, 52.
 Campelli, Zuccone di, *inv.* 50, *id.* 78, 80, 386.
 Campo, Bocchetta di, 80.
 — Moro, Valle, 379*.
 — Bianco, Corno di, 114.
 — dei Fiori, *inv.* 52.
 Campogrosso, Passo di, 52.
 Canale, Sasso, 51.
 Canciano, Pizzo, 52, 113, 116.
 Candelozzo, Monte, *inv.* 78.
 Canin, Monte, 115.
 Canino, Pizzo, 115.
 Canto Alto, Monte, 62, 95, 184, 386.
 Canzo, Corni di, *inv.* 50, 79, *id.* 116, *id.* 122.
 Capelet, Monte, 79.
 — Grand, 116.
 Capezzone, Cima, 113.
 Capio, Monte, 113.
 Cappuccino, Pizzo (o Chapütschin), 51, 52, 116.
 Capra, Monte, 346.
 Capranna, Colle, *inv. ski* 80.
 Garale, Pizzo, 379*.
 Cardone, Bocchetta del, 113.
 Carmo, Monte, *inv.* 51, *id.* 114.
 Carnino, Selle di, *inv.* 114.
 Carra Saettiva, 52.
 Carro, Colle e Cresta del, 51.
 — Monte, 116.
 Casati, Piramide (Segantini), 51, 77, 78, 79, 113.
 Cassandra, Pizzo, 50, 115.
 — Ghiacciaio della, 48.
 Casse, Grande (o Pointe des Grands Couloirs), 78, 79, 155, 275*.
 Castel Bertì o Guglielmo, *inv. ski* 51, *id.* 52, *id.* 78, *id.* 113, 128.
 — Ermo, 63.
 Castellaccio, Monte, 52.
 Castellato, 115.
 Castello, Cima di, 24, 50, 51², 78², 113, 116.
 — Monte (V. di Toscolano), *inv.* 79.
 — — (Abruzzi), 79, 85.
 — Bric, *inv.* 398.
 Castelletto, Truc, 52.
 Castellino, Pizzo (App. Lig.), *inv.* 52.
 Castore, 49, 50², 51, 78², 79, 115, 117.
 Catinaccio, 80.
 Cattaneo, Punta, 265.
 Caucaso, Monte, 77.
 Caval di Drossa, Monte, *inv.* 52, 114.
 Cavalcorto, Cima di, 49.
 Cavallo, Monte (Apuane), 49, 51, 78, 80, 113, *inv. ski* 117.
 — Croda del, 280*.
 Cave, Cima di, 77.
 Cavento, Corno di, *i.* 177.
 Cavo, Cima di, 115.
 Cavregasco, Pizzo, 51.
 Cazzola, Punta, 51.
 Cecilia, Torrione (Segantini), 50, 51, 77, 79.
 — Passo, 49, 51.
 — Sentiero (Grigne), 183.
 Celano, Serra di, 78², *inv.* 114³, 247.
 Céngalo, Pizzo, 49, 50, 52, 80, 113, 114², 116.
 — Colle, 49, 51.
 Centrale, Pizzo, 51, 115.
 Ceppo, Monte, 79.
 Cercen, Monte, *i.* 353.
 — Passo, *i.* 353, 361.
 Cernerera, Monte, 371-74, *i.* ivi.
 Cervandone, Passo, 77*.
 Cervetto, Monte, *ski* 398.
 Cervino, 50⁶, 51², 52³, 78³, 79³, 80⁵, 113³, 114^{2*}, 115⁵, 116², *i.* 187, *i.* 226, 225-233, *i.* 228, *i.* 229, *i.* 231.
 — nella storia, 7-9.
 — Piccolo, 80.
 Cesalargo, Monte, 114.
 Cevedale, Monte, 49, 50, 52, 78, 79², 80, 113, 114³, 115.
 — Passo del, 52, 78.
 Chabrière, Monte, 78, 115.
 Chalanson, Punta, 78*, 116.
 Chambave, Aiguille de, 78.
 Chambeyron, Brec de, 341*.
 Champorcher, Finestra di, 50, 51, 79², 192.
 Chapütschin (Bernina): vedi Cappuccino.
 Charbonel, Punta, 51, 113.
 Charbonnier, Pointe du, 79.
 Charbonnière, Colle di, 50, 51.
 Chardonnnet, Col du, 116, 224, *i.* 258, 272.
 — Glacier du, *i.* 258.
 Chasseforêt, Dôme de, 79.
 Château des Dames, 51, 80, 115.
 Châz-Sèche, Colle, 50.
 Checouri, Col de, 113.
 Chenalette, 115.
 Chétif, Monte, 78.
 Chiavesso, Cima, 78.
 Chiggiato, Punta, 279-80*, *i.* ivi.
 Chiomonte, Quattro Denti di, 52², 79.
 Ciabergia, Monte, 398.
 Cialma, Monte, *inv.* 50, 399.
 Ciamarella, Monte, 49, 50, 51, 52, 78^{2*}, 79, 80, 114, 116.
 Cian, Punta di, 51, 52, 79, 80, 114, 115.
 Ciardoney, Grand'Uja di, 116*.
 Ciarforon, Colle del, 80, 192.
 — Cima del, 116, 192, 399.
 Ciatagnera, Punta, *i.* 104, 107*.
 Ciavrairen, Monte, 79.
 Cier, Pizzas da, o Tschierspitzen, *i.* 2, 79.
 Ciesco Alto, Monte, 52, 86.
 Cigolon, Corno del, *i.* 354.
 Cima, Gran, 107*.
 Cimone, Monte (App. Tosc.), 115.
 — Monte (Orobie), 116.
 Cinant, Cima del, 115.
 Cinquantenario, Torrione (Segantini), 50, 51.
 Ciorneva, Monte, 78, 114.
 Cistella, Monte, 24, 51, 80.
 Ciusalet, Monte, 399.
 Civetta, Monte, 128.

- Civrari, Monte, 52, 398.
 Clapier, Monte, 78, 79.
 — Colle, 51, 78.
 — Passo del Monte, *i.* 143.
 — Ghiacciaio del, 145-6, *i.* 145.
 Clem, Corna (di M. Erbanno), 52*.
 Clerici, Punta, 51.
 Cline, Pizzo Le, 209*.
 Clottesse, Punta, 211.
 Coca, Pizzo di, 52.
 Coglians, Monte, 116.
 Coi, Colle di, 78.
 Colàz, 22*, *i.* *ivi*, 52.
 Coldai, Monte, 78.
 Coleazzo, Monte, 52, 114.
 Collalto, Forcella, 115.
 Collardente, Passo, 79.
 Collerin, Monte, 78, 116.
 Colombano, Monte, 398.
 Colombo, Monte, 399.
 Colomion, Monte, *inv. ski* 51, *id. id.* 95², *id. id.* 96²,
id. id. 113, *id. id.* 114.
 Coltello, Torre del, e Forcella, 270.
 Combette, Punta, 80.
 Combin, Grand, 51, 233-7, *i.* *ivi*, 280.
 Como, Punta, 51, 247.
 Conolia, Pizzo, 51, *inv.* 117*.
 Contrario, Monte, 116.
 Contrin, Passo di, 374.
 Coolidge, Colletto, 114, 117, 210, 211.
 Coppa, Passo di, 113.
 Corba, Roccia, 78, 115².
 Corchia, Monte, 50, 117.
 Cordonnier, Grand, 80*, 114*.
 Corna (Sett. e Merid.), 78.
 — Punta, 116.
 — Tacca della, 116.
 Cornarossa, Passo di, 49.
 Cornagiera, *inv.* 160.
 Cornato, Monte, 115.
 Cornera, Pizzo (o Güschihorn), 77*.
 — Passo, *ivi*.
 Cornisello, Punta, 365-6*, *i.* 367.
 — Costiera del, *i.* 367.
 Corno, Monte, 115², *inv.* 116.
 Cornus, Rochers (P. Est), 50*³, 52*, 116*.
 — — (P. Centrale), 50*³.
 — — Passo dei, 50.
 Cors, Punta dei, *i.* 130.
 Corsi, Pian dei, 63.
 Corte Lorenzo, Cima, 51.
 Corti, Punta, 52*, 116*.
 Corvatsch, Piz, 51.
 Corvo, Pizzo del, 372, *i.* 373.
 — Alto, Monte, *ivi*.
 Còrzene, Pizzo di, *inv. ski* 117.
 Cossarello, Monte, 80.
 Cost'alta, *inv. ski* 77.
 Costabruna, Punta, 78, 113, 115, 117.
 Costans, Punta, 180-181*.
 Costapiana, *inv.* 116.
 Costasole, Monte, *inv.* 23.
 Costone, Monte, *inv. ski* 52, 80.
 Côte Plane, Colle, *inv.* 79.
 Coupé di Money, 192, 399.
 Courru, Tête de, 52.
 Crammont, 80, 116.
 Créton, Torre di, 50², 115.
 — Becca di, 50*².
 — Colle di, 50².
 Cridola, 77*, 115, *i.* 263, 265-6*, 266-7.
 — Tacca del, *i.* 263.
 — Torre, *i.* 263, 267.
 — Ago del (Campanile Schrofenegger), 267.
 Crispalt, Piz, 115.
 Cristalliera, Punta, 52, 113.
 Cristallo, Monte (Dolom.), 52, 63.
 Cristetto, Monte, 78, 113, 115, 116.
 Croce, Cima della (Adamello), *i.* 177.
 — Passo della (Adamello), *i.* 177*, 177-8*.
 — Passo della, 51, *inv.* 88, 113, 192.
 — Monte (Lepontine), 77*.
 — Monte La, 115.
 Crocedomini, Passo, *inv. ski* 80.
 — Monte, *ivi*.
 Croce Rossa, 116.
 Croset, Punta, 116.
 Crot, Punta del, 21*, 117*.
 Cruvin, Punta, 52.
 Cucalnair, Piz, 115.
 Cuccetto, Monte, 52.
 Cugné, Pointe, 79.
 Cumiana, Tre Denti di, 52, 78, 113, 384.
 Curto, Monte, *inv.* 346.
 Curvèr, Piz, 115.
 Cusiglio, 52.
 Daino, Cime del, 77.
 Darrey, Grand e Petit, 224.
 Dente, Becco del (Appenn. Ligure), *inv.* 123.
 Denti, Rocca Due, *inv.* 78, 115².
 Dernàl, Monte, 80.
 — Passo, *inv. ski* 80.
 De Saussure, Aiguille, 78, 114².
 Detriti, Colle dei, 211.
 Dèvero, Pizzo, 77*.
 Diablerets, Les, 80.
 Diablons, Les, 115.
 Diavolo, Murata del, 84.
 — di Tenda, Pizzo, 63, 114, 160.
 Dieci, Cima delle (Zehner), 120*.
 Diei, Pizzo, 80.
 Dieppen, Monte, 115.
 Disgrazia, Monte, 49², 50, 51.
 — Ghiacciaio del, 336.
 Disgrazia-Sissone, Ghiacciaio del, 43, *i.* 44.
 Dodici, Cima, 95, 114, 115.
 — Apostoli, Cima dei, 52, 79.
 Doldenhorn, Gr. e Picc., 114.
 Dolent, Mont, 79, 80.
 — Aiguilles Rouges du, *i.* 258.
 Doran, Aiguille, 116.
 Dordona, Passo, *inv. ski* 80, *id. id.* 114.
 Dorsone, Monte, 128.
 Dosasso, Corni di, *i.* 75, 119*.
 — Passo di, 119*.
 Dosdè, Passo di, 80.
 — Pizzo di, 52.
 Dosegù, Cima, 50, 52², 78, 79², 113, 114.
 Dosso, Rocca del, 43-3, *i.* 43.
 Dosson di Genova, *i.* 177.
 — Passi del, 178.
 Dragonet, Forcella, 115*.
 Dreithor spitzen (di Partenkirchen e di Lentasch), 52.
 Duana, Piz della, 115.

- Duchessa, Monte La, 85.
 Dufour, Punta, 50⁵, 51⁴, 77, 78², 79², 113⁷, 114, 115, 117².
 Durand, Col e Mont o Arbenhorn, 114*.
 Dürmiesing, 113.
 Ebnefluh, 114.
 Echelle, Pointe de l', 342*.
 Ecôt, Dente d', 50.
 Ecrins, Les, 50².
 — Barre des, 50², 116.
 — Col des, 50.
 Eggishorn, 78.
 Egna, Colle d', 113.
 Eiger, 114.
 Eigerjoch, *ivi*.
 Einsler, 381.
 Eisenerzer Reichenstein (Stiria), 49.
 Eisseepass, 114.
 Elmi, Cadin degli, 115.
 Emet, Pizzo d', 49, 115.
 — Passo, 115.
 Emilius, Monte, 51².
 — Piccolo, 51*².
 Enchiausa, Colle, 50.
 Enfourant, Rocca dell', 80, 114.
 Entova, Sasso d', 52.
 Entrelor, Colle d', 114, 116.
 Entrèves, Ghiacciaio di, 238-9, *i. ivi*, 240.
 Erbetet, Punta dell', 49, 50^{3*}, 51^{3*}.
 — Colle dell', 51, 114.
 Erjovina, 79.
 Ermetta, Monte, 51.
 Ermo, Castel (App. Lig.), *inv.* 52.
 Esoli, Monte, *inv.* 78.
 Estellette, Ghiacciaio dell', 237, *i. ivi*, 240.
 Etendard, Pic d', 79.
 Etiâche, Rognosa d', 50, 113, 116.
 — Passo della Rognosa d', 116.
 Etna, 78, *inv.* 79.
 — (Crateri nuovi a 2000 m. circa), 79.
 — (" " a 1900 "), *ivi*.
 Etroit Vallon, Colle, 50.
 Evêque, Col de l', 50.
 Eyehorn, 79.
 Ezendola, Passo dell', 80.
 Faller, Corno di 50.
 Falterona, Monte, 115.
 Fanis, Torre di, 52.
 — Cima Meridionale di, 82*.
 Faniskarspitze, 52.
 Fascia, Cima della, 63, 77.
 Favre, Mont, 78.
 Fedoz, Pizzo, 49, 51*, 152*, 277*.
 — Forcella da, 49, 51.
 Feldernkopf, Gr. e Vord., *inv. ski* 52.
 Felik, Passo del, 62, 78.
 Fellaria, Ghiacciaio di, 47, *i.* 48, 339-40.
 Fellhorn, *inv. ski* 79,
 Félouze, Grande, 78.
 Felumma, Punta di, 80.
 Fenera, Monte, 115.
 Fenêtre, Col de, 50, 78.
 Fernerköpf, 77.
 Ferrand, Monte, 52, 80.
 Ferrant, Cima (V. di Scalve), 51, 78, *inv. ski* 117.
 Ferret, Tête de, 78.
 — Col de, 80.
 Ferro, Pizzi del, 49*, 115, 169-176, 203-205, 343*.
 — Passo del, 49.
 — Sasso del, *inv. ski* 51, 62.
 Festijoch, 117².
 Fieno, Passo del, 79.
 Fiescherhorn, Gross., 80.
 — Hinter., 114.
 Figne, Monte, *inv.* 78.
 Fillar, Gran, 115.
 — Piccolo, 78, 117.
 Fin, Punta del, 398.
 Finestra, Cima di (Est), 115.
 — Colle di, 80.
 Finsteraarhorn, 24, 78, 80.
 Finsteraarjoch, 114.
 Fiocca, Monte, 50, 117.
 Fionchi, Monte, 114, 122.
 Fiorelli, Torrione (Grigne), 77, 79, 113.
 Flambeaux, Les, 78.
 Flesio, Monte, *inv.* 116.
 Fletschorn, 117.
 Fluchtkegel, 80.
 Fluhberg, 115.
 Fné, Passo, *inv.* 51*.
 Fo, Passo del, 95.
 Fogliano, Monte, 87, *inv.* 247.
 Foirina, Cima di, 50², 78, 115.
 Folletto, Monte, *i.* 177.
 Fon, Col du, 116.
 Fond, Grand, 78.
 Fontana, Cima, 52*, 116*.
 — Colle, 52, 116.
 Fora, Pizzo, 49*, 51*, 152*, 277*.
 — Bocchetto, 49*, 51*.
 — Ghiacciaio del, 339.
 Forame, Cime di, 52*, 116*.
 — Passo di, 52, 113.
 Forato, Monte (Apuane), 50, 63, 117.
 — Passo del, 50.
 Forbici, Bocchetta delle, *inv. ski* 113.
 Forca, Cima della, 116.
 Forche, Passo Le, 85.
 Forchetta, Cima, 114, 117.
 — La (Val Talagona), 268.
 — Forcella della, *ivi*.
 Forcola, Passo della, 79.
 Forcolaccia, Monte, 113.
 Foricc, Passo e Cima, 113, 116.
 Formico, Pizzo, 117.
 Forni, Monfalcon dei (Torri dello Sperone Sud), 77.
 Forno, Rocche del, 52².
 Forra Buja, Poggio di, 115.
 Fort du Bœuf, Mont, *inv. ski* 95.
 Fortin, Mont, 62, 78.
 Foscagno, Passo di, 80.
 Fosse, Pizzo delle (Abruzzo), *i.* 85.
 Fourà, Punta dei, 50.
 Fourneaux, Passo dei, 113.
 Fraîtève, Monte, *inv. ski* 50, *id. id.* 95, *id. id.* 96²,
id. id. 114, *id. id.* 116, *id. id.* 117.
 Framargal, Dente di, *inv.* 117*.
 Fràmpola, Cima di (Nord), *i.* 75.
 Frappeiras, Monte, 116.
 Fravort, 77.
 Freddi, Monte, 115.
 Freidour, M., *inv.* 87, 113.
 Frejus, Colle, *inv. ski* 116.

- Fremamorta, Cima di, 115.
 Frerone, Monte, 80.
 Fréty, Mont, 52.
 Frioland, Monte, 52.
 Friolent, Monte, 116.
 Frudière, Becca di, 52.
 Frumento, Monte, 79.
 Fumo, Passo di, 177.
 — Vedretta di, *i. ivi.*
 — Monte, *i. ivi.*
 — Passo di Monte, *i. ivi.*
 Furggen, Colle di, 50, 51, 78, 80.
 Gaillarde, Pointe, 274*.
 Gaina, Colle di, *inv. 117**.
 Galambra, Passo di, 113.
 Galè, Monte (App. Ligure), *inv. 52.*
 Galenstock, 51.
 Galkerne, Bocch. di, 50.
 Galisia, Passo di, 51, 116.
 Galleggione, Passo, 115.
 Gallino, Monte, 77.
 Galzig, *inv. ski 77, 115.*
 Gana, Cima di, *i. 75.*
 — Bocchetto di, 119*.
 Ganna, Poncione di, *inv. 52*².
 Garbella, Colle, 79.
 Gardena, Torri di, *i. 1.*
 Gatto, Passo del, 52.
 Gàvero, Goletta di, 80.
 Gavia, Cima di, 113.
 — Passo di 52, 79³, 80.
 Gay, Becca di, 78.
 Gazza, Monte, *inv. ski 77.*
 Geigelstein, *inv. ski 113.*
 Geislerspitzen, vedi Gardena.
 Geisspfadspitzen, 77.
 Gelas, Ghiacciai del, 148, *i. ivi.*
 Gemmi, Passo della, 114.
 Gemslücke, 78.
 Gemssattel, 80.
 Genebrea, Monte, *inv. 88.*
 Generoso, Monte, *inv. ski 50, id. id. 51, id. id. 114, id. 122.*
 Gennaro, Monte, *inv. 114, id. 115, 156, 247, 347.*
 Genzana, 247.
 Gerbonte, Monte, 79.
 Ghiacciai, Forcola dei, 208.
 Giaf, Cima di, *i. 265, 270.*
 Giana, Colle di, 115.
 Giardonera, Cima, 116.
 Giaza, Forcella, 372, *i. 373.*
 Giegn, Gendarme del, 115*.
 — Punta, 115^{2*}.
 Giere, Cimon delle, *i. 354.*
 Gigante, Colle del, 50², 51, 62, 78², 79, 114², 115, 116.
 — Dente del, 52, 62, 79, 80², 114, 116².
 Gimont, Colle di, *inv. ski 96.*
 Gioran, Monte, 399.
 Giordani, Punta, 113*, 116.
 Giovetto, Passo, *inv. ski 80.*
 Giovo, Foce del (Apuane), 49.
 Giraffa, Colle della, 50.
 Giralba, Forcella, 51.
 Girard, Col, 50, 114.
 Giuf, Piz, 115.
 Giumella, Punta, 50, 52, 78, 79², 113, 114.
 Giumellino, Passo e Pizzo, 50.
 Glärnisch, 78.
 Gletscherhorn, 114.
 Glière, Aiguille de la, 78, 79, 155.
 Glüschaint, Piz, 52, 114*, 162².
 — Forcola del, 52.
 Gnifetti, Punta, 49, 50⁵, 51⁴, 77, 78⁴, 79³, 95, 113⁷, 114², 115, 116, 117², 347, 398, 399.
 Golai, Punta, 78, 115.
 Goletta, Colle di, 116.
 Gomito, Monte, *inv. ski 116.*
 Gondrancet, Colle, *inv. ski 116.*
 Gondrand, Colle, *inv. ski 95, id. id. 96, id. id. 114.*
 Gordona, Sasso, *inv. 51, 122.*
 Gottardo, Passo del, *inv. ski 114.*
 Gouter, Dome du, 113.
 Gradicioli, Monte, 385.
 Gragliasca, Colle, 80.
 Gran, Grande, Vedi ai singoli nomi.
 Gran Sasso, Corno Grande, 78^{2*}.
 — Corno Piccolo, *ivi, 114.*
 Grandes Murailles, Col des, 115.
 Granero, Monte, *inv. 54*, id. 78* 399.*
 Granta Parei, 114, 116.
 Grass, Piz, 119*.
 Grauhaupt, vedi Testa Grigia.
 Grépon, Aiguille du, 116*.
 Grenszattel, 117.
 Grenzgipfel, 77, 78.
 Gries, Passo del, 51,
 Grifone, Monte, 52.
 Grigia, Testa, 49, 79, 80, 113, 115².
 Grigna Meridionale, 50, 51³, 52, 63³, *inv. 77², id. 78³, 79², 80, inv. 113, 114², 115², 212.*
 — Settentrionale, 50, 51³, 52, 78, 80², *inv. 113, 212.*
 Grivola, 49, 50⁴, 51², 79, 116,
 Grivoletta, 49.
 Gro, Pizzo o Mottolone, 114*.
 Grober, Punta (M. Rosa) vedi Locce.
 — Torre, 117*.
 Grona, Pizzo di, *inv. 50, 63, inv. 78, id. 114, 183.*
 Gronda, Passo della, 113.
 Grondilice, Monte, 80.
 Gronlait, 77.
 Groppera, Pizzo, 49.
 Grossglockner, 115.
 Grotta, Monte della, 79.
 Grünhörli, 78.
 Grünhornlücke, 78, 80.
 Gspaltenhorn, 114.
 Guadagnolo, *inv. 114, 347.*
 Guardia, Passo della, 79.
 Guglielmo, Monte, vedi Castel Berti.
 Guin, Becca di, 50, 51, 115².
 Gusella (Giau), 113.
 Guspessa, Passo di, 79, 80.
 Gümels, I, 52, 116.
 Günther, Colletto, 211.
 Güzza, Cresta, 52, 114*, 116*.
 Habicht, 115.
 Hauslhörner, 52.
 Heilbronner, Punta, 116.
 Helsenhorn, 80.
 Hérens, Dent, Dent d', 50², 115, *i. 130.*
 Hirondelles, Col des, 81*, *i. ivi.*
 Hoche, Grande, 80*.
 Hochfrottspitze, 113.
 Hochjoch (Ortler), 50, 52, 78, 79².

- Hochkeil, *inv. ski* 52.
 Hochkönig, *inv. ski* 52.
 Hochmiesing, 113.
 Hochsandhorn, 51.
 Hochschwab, 49.
 Hochtorspitze, 49.
 Hönnle, Mittl. Hinter. Vord., *inv. ski* 113.
 Hühnerstoch, *inv.* 79.
 Imperatoria, Punta, 78.
 Inferno, Monte dell', 79, 399.
 Innerkofler, Torre d' (Bosconero) vedi Sasso di Val Toanella.
 Invergneux, Passo d', 192.
 Irma, Campanile, *i.* 263, 267.
 — Forcella, 267.
 Ischiator, Forcella (verso N.), 115*.
 — Becco Alto d', *ivi**.
 — Punta d', 115.
 Issoard, Cima, 116.
 Issola, Punta d', 79.
 Jägerhorn, 50, 115.
 Jägerkamp, *inv. ski* 113.
 Jazzi, Cima di, 49, 77, 78, 80, 115, 116, 117³.
 Joderhorn, 50.
 Jorasses, Grandes, 50², 79, 81*, *i.* *ivi*, 82*, 116*³.
 — Col des Grandes, *i.* 81, 82*.
 Joux, Colle di, 116.
 Jubbera, La, 78, 79, 84.
 Julier, Piz, 51.
 Jumeaux di Valtournanche, *i.* 130.
 Jungfrau, 78, 114.
 Kaltwasserspäss, 80.
 Königsspitze, 49, 50, 52², 78, 79², 80, 113, 114³, 115.
 Kreilspitze, 80.
 Krottenkopf, *inv. ski* 52.
 Lafatscher Joch, 113.
 Lagalb, Forcola di, *inv. ski* 52.
 Laghetto, Bocchetta del (Valsesia), 113.
 — Bocchetta del (Presanella), 365, *i.* 367.
 — Punta del (Presanella), 365*, *i.* *ivi*, *i.* 367.
 Laghi Gemelli, Passo dei, 78, *inv. ski* 114, 117.
 Lago, Croda da, 52.
 — Punta del, 113, 117.
 — Cima di, 208*.
 — Bianco del Clapier, *i.* 145.
 — Gelato, Pizzo del (Ossola), 73-74.
 — Nero, Passo di (Spluga), 115.
 Lancebranlette, Mont, 78, 79.
 Languard, Piz, 51.
 Laquinhorn, 52, 117.
 Laserzwand, 52.
 Latemar, 115.
 Laures, Colle, 51.
 Laurino, Passo di, 113.
 Lauson, Colle, 114, 192, 399.
 — Punta, 192.
 Lavaredo, Cime di, *i.* 2, 51, 77.
 Lavazzero, Punta di, 73-74.
 Lave, Testa delle, 115.
 Lazzarà, Costa di, 398.
 Lèc, Sass dal (Seekofel), 52.
 — da Boè, Sass dal, 380*.
 Leckihorn, 51.
 Lecki Hörnli, *inv. ski* 113.
 Leco, Monte, *inv.* 78.
 Legnoncino, Monte, *inv.* 79, 183.
 Legnone, Monte, 49, 50, *inv.* 51, 63, 95, 114, 116, 183.
 Leisse, Col de la, 79.
 Leitosa, Punta, 116.
 Lej, Passo di, 115, 208.
 Leone, Monte, 24, *i.* 42, 50, *inv.* 51*, 52², 78, 79, 80², 113, 114³*, 116.
 Lera, Punta, 78, 115, 116.
 Levade, Cima delle, *i.* 177.
 Levanna, Centrale, 78.
 Libro Aperto, Monte, *inv. ski* 116.
 Ligoncio, Pizzo, 52, 114, 115, 247.
 Ligonto, Croda di, 51*.
 Lins (Stiria), 49.
 Linseck, *ivi*.
 Locce, Colle delle, 51, 78, 79², 117.
 — Punta delle (Grober), 78, 79, 117.
 Loie, Punta delle, 399.
 Loo, Colle di, 113.
 Loozoney, Passo di, 80.
 Loson, Punta, 78, 115².
 Lourousa, Canalone di, 114, 117, 210².
 Louvot, Monte, 115.
 Löffel, Gross, 80.
 Lucellina, Punta, 78.
 Luco, Monte, 79, 84.
 Ludwigshöhe, 49, 79.
 Luigi Amedeo, Picco, 37-38, 113², 116*².
 Lunella, 52, *inv.* 113.
 Lunelle, Punta, *inv.* 50⁴, 78², 79, 113, 115, *inv.* 116².
 Lunghin, Piz, 52, *inv. ski* 78, 115.
 Lupone, Monte, *inv.* 78, *id.* 114², *id.* 122.
 Lurani, Colle, 49.
 Lusia, Passo di, 113.
 Lysjoch, 77, 78, 79, 116.
 Lyskamm, Orientale, 49, 50², 51, 78, 79, 113³, 115, 117.
 — Occidentale, 113.
 — Naso del, 51.
 — Passo del Naso del, 115, 117.
 Maccagno, Passo del, 113.
 Macchie, Monte Le (Abruzzo), 79, 85.
 Macina, Monte (Apuane), 50*, 117.
 Maddalena, Cima (o Scodavacca), 77*, 262-3*, 268.
 — Monte, 346.
 Madonna del Canale, Gola della, 79.
 — Cima della, 77.
 Madonnino, Pizzo, 385.
 Madris, Passo di, 115, 208.
 Maggio, Monte, 64.
 Maggiore, Monte, 115.
 Magnaghi, Torriani, 51³, *inv.* 77²*, 79*, 114, 178-80*, *i.* 179, 305*, 378*.
 Magnodeno, Pizzo, 95.
 Magnola, Monte, *inv. ski* 78, 86, *inv.* 114, *id. ski* 247.
 Maisons Blanches, Col des, 51, 236.
 Majella, Monte, 114.
 Malatra, Aiguille de, 52.
 Maledia, Ghiacciaio della, 147.
 Malenco, Pizzo, 52.
 Mallet, Mont, 116.
 Malpertuso, Monte, 63.
 Mandriolo, Cima, 115.
 Mandron, Cima di (Brenta), 80.
 — Vedretta del (Adamello), *i.* 354.
 Manduino, Sasso, 50², 51*, 113², 114²*, 115, 116, 247.
 Mangioire, Passo delle, 78*², 116.
 Manharter Mittagkofel, 79.
 Manico del Lume, Monte, *inv.* 78.

- Manina, Passo della, 51, 80, *inv.* 116.
 Maòr, Sass, 77.
 Maquignaz, Punta, *i.* 130.
 Mara, Corna, *inv. ski* 52, 63, *id. id.* 116².
 — Bocchetta della, *id. id.* 52, *id. id.* 116².
 Marana, Cima, 115.
 Marbrées, Aiguilles, 117.
 Marcio, Sasso, 115.
 Mare, Col della, 50.
 — Palon della, 52, 78, 79², 80, 113, 114, 115.
 Margherita, Punta (Gr. Jorasses), *i.* 81, 82, 113³, 116^{2*}.
 — — (Valtournanche), *i.* 130.
 — Torre (Gr. delle Pale), 77.
 Marguareis, Cima, 51, 79², 113*, 114, 116.
 Maria, Punta (Gr. d'Arnas), 78.
 — — (Disgrazia), 50*.
 Marienhorn, 115.
 Marin, Punta, *i.* 104, 107*.
 Marittime, Alpi (Ghiacciai delle), 141-148, *i.* ivi.
 Marmolada, 63, 77, 113, 115, 116, 117.
 Marmotta, Cima, 115.
 Maroccaro, Passo di, 80².
 Marona, Pizzo, 24, 52.
 Marta, Cima di, 50, 116.
 Martin, Punta, 79, 114.
 Martina, Punta, 64, *inv.* 78.
 Mars, Monte, *inv.* 49, 62, 78², 80.
 Marsè, Monte, 116.
 Màsino, Colle del, 343.
 Massone, Monte, 79.
 Masuccio, Monte, 52, 79.
 Matanna, Monte, 63.
 Matolda, Tomba di, 121.
 Matto, Pizzo (Valgrosina), 54*, 78*, 114*.
 — Monte (Marittime), 50, *inv.* 115*.
 — — (Appennino Ligure), *inv.* 78.
 Mazzucchini, Torrione, 116.
 Mädelegabel, 113.
 Mea, Colle della, 113.
 Méan Martin, Punta, 79.
 Meduce, Pala di, 77².
 Meije, 50², 58, 116*.
 Meja, Rocca La, 79.
 Meletta, Monte, *inv.* 114.
 Mentà, Cresta, 116.
 Menue, Pierre, 50, 78, 79, 80.
 Merciantaira, Punta, 51, 79.
 Merdarola, Bocchetta di, 115.
 Merla, Punta della, 113.
 Merzeno, Passo, 51.
 Mesdi, Sass de, 79.
 Mettelhorn, 79², 80, 116.
 Mezenile, Punta di, 50.
 Mezzo, Forcella di, 270.
 Mezzodi, Roc di, 50*.
 — Bric del, 341-2*.
 — Guglia del, 79², 80*, 114*.
 — Punta di, 50², *inv.* 78, 117.
 Miage, Ghiacciaio del, 238, 240.
 — Aiguille du, 52.
 Midi, Aiguille du, 51, 52², 78*, 79², 80.
 — Dent du, 80.
 Midia, Monte, *inv.* 114², 347.
 Miglia, Rocca di, 50.
 Mindino, Monte, *inv.* 51, *id.* 114.
 Minger (Dadora e Dadaint), Piz, 153*, 154*.
 Miniere, Cima delle, 50², 52, 79², 113, 114².
 Mischabel, Dom di, 50, 51, 78, 113, 116², 117.
 Missun, Cima, 116.
 Mittaghorn, 114.
 Mittelbergpass, 77.
 Mologna, Passo della Gran, 80.
 Mombarone, Colma di, 62.
 Moncenisio, Piccolo, *inv.* 78².
 Monciair, Becca di, 192.
 Moncimour, 116*.
 Moncorvé, Becca di, 192, 399.
 Moncuc, Tuf di, 50.
 Mondolé, 80.
 Mondrone, Uja di, 78, 116.
 Monginevro, Colle del, *inv. ski* 95, *id. id.* 96, *id. id.* 114.
 Mongioie, 51, 80, 117.
 Monna, Monte, 122.
 Monnier, Mont, *inv.* 115.
 Monpelieri, Monte, *inv.* 79.
 Montabel, Ghiacciaio di, *i.* 130.
 Montagnola, *inv.* 79.
 Montanaja, Forcella, 128.
 Montasio, 23*.
 Montevecchio, Monte, 113.
 Montoso, Monte, 52, 116.
 Monviso, 19-20*, *i.* ivi, 50², 51, 70-2, *inv.* 78², 79,
 113, 115, 116, 117, 140-41*, 399.
 Moregallo, Monte, 95, 183.
 Moren, Passo, 52*.
 Moretti, Forchetta, *i.* 85.
 Moriana, Passo della e Cima, 113.
 Moro, Monte e Passo, 50, 77, 79, 116, 117².
 Moross, Rocca del 183.
 Mort, Monte, 51.
 Mortirolo, Passo del, 80 128.
 Mottarone, *inv.* 51², *id.* 80, *id. ski* 95, 122.
 Mottolone: vedi Gro, 114.
 Mucrons, *inv. ski* 50, *id. id.* 95, *id. id.* 114, *id. id.* 398.
 Moud, Colle, 78, 114.
 Mouttet, Grand, 80.
 Mönch, 114.
 Mönchjoch, ivi.
 Mösele, Gross, 80.
 Muanda, Bocchetta della, 113.
 Mucrone, Monte, 62.
 Muffiè, Cima di, 116.
 Muggio, Croce di, *inv.* 386.
 Mulo, Colle del, 78.
 Muraion, Ghiacciaio del, 147-8.
 Muretto, Monte, 51*², 78, 79, 80, 113, 115, 117.
 — — (Bernina), 49.
 — Passo del (*id.*), 51, 52.
 Murtaröl, Piz (Cima La Casina), 153*.
 Murtarus, Piz, 118*.
 Musella, Cime di, 50, 115, 116*.
 Musteckstein, 52.
 Muta, Punta, 107*.
 Nadelhorn, 78, 117.
 Nardis, Ago di, *i.* 354.
 Nasta, Cima di, 114, 117.
 Natterriegel, 49.
 Negre Pelago, Baissa Caire, 115.
 — Caire, ivi.
 Neiglièr, Mont, 115*.
 Neiron, Colle del Gran, 51, 114.
 Nera, Rocca, 113.
 — Punta (Frejus), *inv.* 113.
 — Punta (della Grivola), 49, 50, 51, 192, 399.

- Nera, Colle della (Grivola), 51.
 Nero, Monte (Sicilia), 79.
 — Monte (Gran Paradiso), 343*.
 — — (Presanella), *i.* 361.
 — Passo di Monte (Presanella), *i.* 361.
 Netschio, Punta di, 78*.
 Neuvaz, Aiguille de la, *i.* 258.
 Nibbio, Corni del (Grigne), *inv.* 77*.
 — Corni di (Ossola), 52.
 Nirè, Cima di, 116.
 Nivolet, Colle del, 50, 78, 80, 114, 116, 192, 399.
 Noir, Tour, *i.* 258.
 — Col du, *ivi.*
 — Col Supérieur du, *ivi.*
 — Gran Roc, 79.
 Nomenon, Gran, 80*³.
 Nora, Cima della, 116.
 Nordend, 113, 114.
 Nudo, Monte, 23, *inv. ski* 51, 95.
 Nungeres, Forcella, 51.
 Nuvolau, Monte, 52, 77, 78.
 Nuvolone, Monte, 183.
 Oberaarhorn, 78, 80.
 Oberaarjoch, 80.
 Oberalppass, *inv. ski* 113.
 Oberbacherspitze, 77.
 Oberbozen, Monte (Trentino), 78.
 Obergabelhorn, 114.
 Ocre, Monte d', 114.
 Odlà da Cisles, 278*.
 Oedstein, Kleiner e Grosser, 49.
 Oldenhorn, 80.
 Olen, Colle d', 50, 113², 116.
 Ombretta, Cima, 374.
 Ombrettola, Passo, 374.
 Ondezzana, Punta, 399.
 Orfano, Monte (Ossola), 23.
 Orimento, Poncione d', *inv. ski* 79.
 Orlando, Guardia d', 114.
 Ormea, Pizzo d', 51, 117.
 Orny, Pointe d', 79.
 Oro, Monte dell' (Bernina), 49, 51*.
 Orogna, Bocchetta d', 80.
 Orsello, Monte, *i.* 85.
 Orsena, Monte, *inv.* 78.
 Orsiera, Punta, 80, 113.
 Orsi, Col degli, 50, 52, 79².
 Orso, Piano dell', 79.
 Orsolina, Ponte (Marmarole), *i.* 67, 77*.
 Ortajeul, Cima, 52, 116.
 Ortetti, Cima, 78².
 Ortler, 50², 52, 64, 78, 79², 80, 113, 114³, 115².
 Ostanetta, Punta, *inv.* 50, 78, 346.
 Ot, Piz, 51.
 Ouille Mouta, Colle, 51.
 Ovarda, Torre d', 78*, 116.
 Ovindoli, Pizzo d', *inv.* 114.
 Padiglione, Monte, *inv.* 114.
 Padrio, Monte, 52, 79, 128.
 Paganella, Monte, *inv. ski* 77.
 Pagari, Colle del, 78.
 Paglia, Monte, 116.
 Pagliaio, Picchi del, *inv.* 50⁴, 50², 78², *inv.* 79², *id.* 87,
id. 113², 115, 116², 117.
 Pagliaro, Monte, 63.
 Painale, Pizzo, 52*, 115, 116*.
 Pala, Cimon della, 52, 77, 80, 116.
 Pala, Sasso di, 95.
 — Grande, 115.
 Palagia, Monte, 114.
 Palas, Piz dellas, 153*.
 Pale, Corna delle (Borno), 52.
 — Rosse, Colle delle, 50², 52, 78, 79², 113, 114².
 Paletto, Monte, 78.
 Pallone, Corno del (Grigne), 95.
 Palma, Torrione (Segantini), 50, 51, 77, 78, 79, 113.
 Palon, Monte, 116, 117.
 Panarotta, Monte, 77.
 Pania della Croce (Apuane), 50², 63, 80, 117².
 Paradiso, Gran, 49, 50³, 51, 52, 78, 80², 114², 116,
 192, 399.
 — Cima, 115.
 Paramont, Col, 80.
 Parè, Cima, 51, 79*.
 Pareis, Rocce, 21*, 117*.
 Parous, Baon des, 79.
 Parrachée, Dent, 78*², 116, 154*, 208*, 383*, *i.* *ivi.*².
 Parrot, Punta, 49, 50², 51², 78, 113, 116, 117.
 Partenio, Catena del, 382*.
 Paschiet, Ghicet e Colle, 78², 114, 115, 116².
 Passeggio, Monte, 114.
 Pasubio, Monte, 95.
 Pazienza, Becco della, 78.
 Pedranzini, Punta, 50, 52², 78, 79², 113, 114.
 Pedum, Pizzo, 80.
 Pegheroio, Monte, 79.
 Peirabroc, Ghiacciaio di, 146-7, *i.*² *ivi.*
 Peirafica, Cima di, 116.
 Pejo, Ponte di, 50, 52², 78, 79², 113, 114.
 Pelago, Monte, 115*.
 Pelf, Monte, 51.
 Pelmo, Monte, 51, 77, 115.
 Pelosana, Cima, 77*.
 Pelsa, Monte Alto di, 78.
 Pelvo, Cima e Colle, *i.* 104, 107*, 399.
 Pelvoz, Mont, 78.
 Penna, Monte, 79.
 — di Sumbra, 117.
 Penne, Pizzo delle, *inv.* 52, *id.* 80.
 Peralba, Monte, 116, 128.
 Percé, Mont, 78.
 Percia, Punta, 116.
 Pertù, Cima del, 115.
 Pertuis, Passo del, 122, 160, 385.
 Pertusio, Zucco, 114.
 Péteret, Aiguille Blanche de, *i.* 34.
 — Aiguille Noire de, *i.* *ivi.*, 52, 79, 116.
 Pettino, Monte, 84.
 Pezza, Vado di, *inv. ski* 78.
 Pian di Neve, *i.* 177.
 — Paris, Punta, 117.
 — Real, Punta, 78, 113, 115, 117.
 — del Secco, Colletto, *inv. ski* 114.
 — Spich, Punta, 116.
 Piana, Cima, 78, 115².
 Pianezze, Monte, 114.
 Piatto, Monte, 95.
 Piazzì, Cima di, 52, 78*, 83*, *i.* *ivi.*, 114*.
 Piccola, Colle della, 51.
 Piccolo Corno (Gran Sasso), 114.
 Pierre: vedi ai singoli nomi.
 Pierre Pointe, Rocher de, 243*.
 Pietra, Castello della, 79.
 Pietraborga, Monte, *inv.* 78, *id.* 116, 398.

- Pietra Rossa, Passo di, 113.
 Pietrascritta, Cima di, 116.
 Piglimò, Monte, 113.
 Pigna, La, *inv. ski* 80.
 Pinnisschrofen, 77.
 Pino, Cima (Merid.) del, 344*.
 — Monte, *inv.* 116.
 Pintas, Punta, *inv.* 117, 398.
 Pinter, Passo di, 80, 113.
 Pioda, Monte, 49, 51.
 Pioltone, Pizzo, 42-43, *i.* 43, 51.
 Pirola, Bocchetta, 49, 51.
 Pisanino, Monte (Apuane), 49, 80, 113, 117.
 Pisciadù, Cima, 79.
 Pissai, Guglia, *inv.* 78.
 Pisse, Colle Sup. delle e Bocch., 50, 51², 78, 113, 117.
 Pizzocco, Monte, 51, 128.
 Pizzocolo, Monte, 52.
 Plan Aut, *inv. ski* 116.
 Planereuse, Grande e Petite Pointe de, 224.
 — Grand Clocher de, 271-2*.
 Planspitze, 49.
 Platta, Piz, 115.
 Pleng, Punta, 113.
 Plines, Col des, 116.
 Plische, Passo, 211.
 Podona, Monte, *inv.* 384.
 Poglià, Cime di, *i.* 75.
 — Vedretta di, *i.* ivi.
 Polà, Monte, 385.
 Politri, Monte, 50², 116.
 Pollino, Belvedere di, 24.
 Polluce, 50, 51, 115, 117.
 Pomagagnon, Croda del, 113*, 115*.
 Pomiciaro, Monte, *inv.* 79.
 Poncione: vedi ai singoli nomi, 79.
 Ponset, Punta, 115*.
 Ponte di Sasso, Forcella, 372, *i.* 373.
 Pontonnet, Colle di, 191.
 Popena, Piccolo (Cima Wundt), 381*.
 Porale, Monte, *inv.* 64.
 Porcellizzo, Pizzo e Forcola, 49, 51.
 Portella, Monte, 78².
 Portofino, Monte di, *inv.* 64.
 Posta, Cima di, 49, 115, 128.
 Pourri, Mont, 51.
 Pousset, Punta, 49.
 Prà, Pian del, *inv.* 50.
 Pradidali, Passo di, 113.
 Prajet, Pointe du, 115*.
 Pralongone, Torri di, 79.
 Pramper, Cima di, 280*.
 Prassignola, Forc. di, 115.
 Pratofiorito, Cime di, 52, 79.
 Prazon, Tour de (o Mur des Rousses), 243*.
 Predarossa, Punta di, 49*, 53*, *i.* ivi, 107*.
 — Passo di, 51*.
 — Bocchetto di, 51*, 54.
 Pré-de-Bar, Ghiacciaio di, 239, *i.* ivi, 240.
 Prefund, Caire del, *inv.* 117*.
 Premassone, Passo di, 113, 114², 128, 212.
 — Cima di, 212.
 Presanella, 52, 80, 117, 182*, *i.* 354, *i.* 361, 361-2, *i.* 363.
 — Bocca della, *i.* 363.
 Presa Vecchia, Punta, 78.
 Presena, Passo di, 80.
 Presena, Cima di, 80, 356, *i.* 359.
 — Vedretta di, *i.* 359.
 Presolana, Pizzo della, 50, *inv.* 51, 52⁴, 78, 128, 281*, 385^{3*}.
 Prevot, Piz, *ski* 78.
 Prielspitze, Grosse, 49.
 Primalpia, Passo di, 115.
 Primolo, Pizzo di, 50*.
 Procinto, Monte, 63.
 Proman, Monte, 24, 80.
 Purito, Monte, *inv. ski* 114, 117.
 Puzzillo, Monte, *i.* 85.
 Quadro, Pizzo, 49, 386.
 Quattro Cantoni, Passo dei, 362.
 Questa, Punta (Apuane), 50, *inv.* 51².
 Quinseina, Punta, 116, 117, 398.
 Rabbi, Passo, 52, 114.
 Rabuons, Passo di, 115.
 Rachele, Fizzo, 50*, 115.
 Rainerhorn, 80.
 Rama, Monte, *inv.* 78.
 Ramaceto, Monte, *inv.* 114.
 Ramière, Punta e Colle, *i.* 104, 106*, 107*, 275*.
 Ramolkogel, 80.
 Ramoljoch, ivi.
 Ranzola, Colle della, 80.
 Rascià, Punta, *inv. ski* 96.
 Rasori, Monte (Apuane), 49.
 Rayes Noires, Colle, 192.
 Reale, Monte, *inv.* 78.
 Réchasse, Pointe de la, 78*, 115*.
 Recastello, 114*, 116, 277-8*, *i.* ivi, 385³.
 Re di Castello, Monte (Adamello), 80, 114.
 Redorta, Pizzo, 49, 52, 385.
 Regina, Punta, 50.
 Rehbeinkopf, *inv. ski* 113.
 Reixia, Monte, *inv.* 78.
 Remoluzza, Pizzo, 49*, 51*, 82*.
 — Passo, 51.
 Reopasso, Rocche del, *inv.* 78, 79.
 Requin, Dent du, 50², 116.
 Res, Colle della, 80, 115.
 Resegone, Monte, 50², *inv. ski* 51², *inv.* 79³, 114, 116, 212, 386.
 Revard, Mont (Aix-Les-Bains), *inv. ski* 96.
 Revelaso, Bocch. di, 51*.
 Revelli, Cima, *inv.* 117*.
 Rey Emilio, Colle, 36-37, 116^{3*}.
 Ribon, Pic de, 78.
 Ricchiardi, Colle, 378*.
 Riffelhorn, 113.
 Rifugio, Croz del (Brenta), 52, 79.
 — Torre del (Talagona), 264*, *i.* 265, 268.
 Rimella, Punta, *inv.* 50, 78, 346.
 Rimpfischorn, 50, 78, 115, 117.
 Rinoceronte, Corno del (Sempione), 343*.
 Riondi, Rocca, 50.
 Riondo, Monte, 77.
 Risala, Poggio della, 115.
 Rizzi, Forcella, 380.
 Robinet, Monte, 78, 115², 346.
 Roc, Gran, *i.* 104, 107*.
 Roccamelone, 51, 52, 78.
 Rocchette, Cima, 117.
 — Cimon delle (Presanella), *i.* 354.
 Rocciavré, 78², *inv.* 113, 115, 117.
 Rochefort, Aiguille de, 116².

- Rochefort, Dome de, *ivi*.
 — Calotte de, *i*. 81.
 Rocher, Rochers: vedi ai singoli nomi.
 Rocheur, Col de la, 79.
 Roda, Picco di (Clautane), 54*.
 Roffel, Cime e Passo di, 50, 77, 117.
 Rognon, Le, 116, 117.
 Rognosa, Passo della, 50².
 — d'Étiâche: vedi Etiâche.
 Roisetta, 78, 79.
 Role, Costa delle, 372, *i*. 373.
 Roletta, Monte, 116.
 Rollin, Passo di, 80.
 Ron, Vetta di, 52, 116.
 — Colletto di, 52.
 Ronchi, Bocchetta dei, 116.
 Ronchina, Passo di, 356*.
 Roncia, Punta, 51, 79*.
 Ronda, La, 79.
 — Colle della, 113.
 Rondanara, Monte, 63.
 Ronde, La, 114².
 — Tour, 62, 113, 116.
 Rondenino, Monte, 80.
 Rondio, Colmo, 77.
 Rosà, Col, 113.
 Rosa dei Banchi, Monte, 50, 79.
 Roschiesuoi, Cima e Forcella, 372, *i*. 373.
 Roseg, Pizzo, 52, 114*, 116.
 — Porta, 52, 116.
 Rosetta, La (Fale), 52, 77*, 114, 116*, 278-9*, *i*. *ivi*.
 — Fiol della, 117.
 Rosole, Monte, 52, 78, 79*.
 Rossa, Punta (della Grivola), 49, 50, 51.
 — Corna (Concarena), 80.
 — Motta (Bernina), 49.
 — Passo della (Lepontine), 77.
 — Cima, 115.
 — Rocca, 113, 115*.
 — Guglia, 398.
 Rosse, Rocche, 78³, 115.
 Rossetto, Colle, 116.
 Rossi, Passo dei Sassi, *inv. ski* 113.
 — Colle dei, 113.
 — Monti, *inv.* 79.
 Rosso, Cima di e Colletto, 49*², 51*².
 — Pizzo (V. di Lei), 208*.
 — Monte (Biellese), 62.
 — Corno (Val Vogna), 79, 80.
 — Passo del Sasso, 77, 379*.
 Rossola, Cima (Ossola), 63.
 Rosstein, 113.
 Rossteinnadel, 113.
 Rotella, Monte (Abruzzi), *inv. ski* 113, *id.* 156.
 Rote Wand (Arlberg), 115.
 Rothorn (Macugnaga), 77, 79, 80, 113, 117.
 — Passo del, 50.
 — di Zinal (o Zinalrothorn), 51², 79, 114.
 Rotondo, Pizzo, 51.
 Rotstock di Uri, *inv.* 79.
 Rougnons, Mont, 80.
 Rouit, Rocce del, 50, 113, 116.
 Rous, Punta del, 116.
 Rousse, Grande Aiguille, 51.
 Rousses, Mur des: vedi Tour de Prazon.
 Rovina, Colle della, 115.
 Ru, Torriani del, 78, 377*.
- Rua, Monte, 84.
 Rubat, Rocca, 87, 346.
 Ruella, Monte, *i*. 85.
 Ruitor, Testa del, 79, *inv. ski* 80, 116.
 — Colle del, 79, *ski* 80.
 Sabbion di Croce, Passo, 80.
 Sabouiller, Clot, *i*. 322.
 Saccarello, Monte, 116.
 Sacco, Passo di, 78, 114.
 Saette, Pizzo delle, 117.
 Saettiva, Carra, 115, 398.
 Sagne, Grande, 51.
 Sagro, Monte (Apuane), *inv.* 114², 301-3.
 Saint-Robert, Cima e Colle, 115*³.
 Salancia, Monte, 79, 113, 117.
 Salarno, Passo di, 178, 355.
 — Ghiacciaio di, 74.
 Saleinaz, Fenêtre de, 116².
 Saliente, Monte, 118*.
 Salsa, Passo di, 117.
 Salve, Kleine e Hohe, *inv. ski* 113.
 Sana, Pointe de la, 21*, 79².
 Sandspitze, Grosse, 52.
 Sant'Angelo a Tre Pizzi, 117.
 San Bernardo, Monte (Prealpi Comasche), 95.
 San Fermo, Corna di, 52, 128.
 San Giorgio, Monte, 62, 282.
 San Grato, Monte, 50.
 Sant'Joder, Corno, 117.
 San Lorenzo, Croda di, 115.
 — Torre di, *ivi*.
 San Marco, Passo, *inv.* 79, *id. ski* 114.
 — Campanile di (Marmarole), 77*, 65-70, *i*. 67, *i*. 69.
 San Martino, Pala di, 116.
 — Monte, 95, 184.
 San Matteo, Punta di, 50, 52², 78, 79², 113, 114.
 San Michele, Cresta, 50.
 — Punta, 113.
 — Colle, 116.
 San Pietro, Pizzo (Pennine), 77.
 — Corno, 117.
 — Gran, 49, 51²; 78.
 San Pio, Pizzo, 51.
 San Primo, Monte, *inv.* 79, 212, 385.
 San Silvestro, Croce di, 80.
 San Simone, Passo, *inv. ski* 80.
 San Teodulo: vedi Teodulo.
 Sant'Anna, Punta, 49, 53*.
 Santa Caterina, Punta di, 50, 52², 78, 79², 113, 114.
 Santa Croce, Passo, *inv.* 79.
 Santa Maria, Monte, 79.
 — del Giogo, Monte (Lago d'Iseo), 128.
 Saoseo, Cime di, 208-9*.
 Sapet, Croix du, *inv.* 115.
 Sassersa, Cima di, 50*.
 Sassièr, Grande, 51.
 Sattel, 113.
 Savoia, Albaron di, 51, 52², 78, 80, 114², 116.
 — Colle dell'Albaron di, 78³*, 115, 116.
 Saussure, Aiguille: vedi De Saussure.
 Saxe, Mont de la, 78.
 Sbaron, Punta, *inv.* 78, *id.* 116.
 Scais, Pizzo di, 52², 114.
 — Cresta di, 114*, 116*.
 — Torr. Occid. di, 114*, 116*.
 Scala, Passo della, 49, *inv. ski* 51, 117.
 — Grande e Piccola, 268-9.

- Scala, Forcella della, 268.
 Scalambra, Monte, *inv.* 114.
 Scale, Corno alle, *inv.* 116.
 — Cima delle, 116.
 Scaletta, Punta e Colle della, 78.
 Scalini, Forca dei, 79.
 Scalino, Pizzo, 50, 52*, 113, 114*, 115, 116, 340-41.
 Scarcaravini, Cima di, 79.
 Scarnassera, La, 79.
 Scarpacò, Passo di, 367.
 Sceroja, Passo, 115.
 Scerscen, Ghiacciaio di, 47, 339.
 — Monte Rosso di, 52², 114*, 116.
 — Passo di, 49, 52², 116.
 Schenatti, Forcella, 50.
 Schiara, Monte, 51.
 Schiavina, Cima, 77*.
 Schmorrasjoch, 115.
 Schneebigge Nock, 77.
 Schönberg, *inv. ski* 113.
 Schönhorn, 50, 79, 113, 114.
 Schreckhörner, 80, 114.
 Schrötterhorn, 80.
 Schwarzberg, 117.
 Schwarzewandspitze, 77.
 Schwarzhorn, 79.
 Schwarzenstein, 80.
 Schwarzthor, 50, 115.
 Sciora, Ago di, 49, 343*.
 — Forcella di, *ivi.*
 — Pioda di, 115.
 — Pizzi di (Ago, Pioda, ecc.), *i.* 201.
 Scodavacca, Forcella, 115, 266.
 — Torre, 270.
 Scoperta, Monte della, 115.
 Scoperto, Monte, 79.
 Scotter, Cima, 115*.
 Sea, Albaron di, 78.
 Secchieto, Monte, 115.
 Secco, Monte, *inv. ski* 384.
 Seekofel: vedi Sass dal Lec.
 Seespitz, 77.
 Seewinenhorn, 50, 77, 117.
 Seevinen, Passo di, 50.
 Sefinenfurgge, 114.
 Segantini, Cresta (Grigne), 50, 51², 52², 77, 78², 79², 113, 114².
 Segnara, Colle della, 113.
 Segni, Passo dei, 356*, *i.* 359.
 Séguret, Monte, 52.
 Seigne, Col de la, 113.
 Sella, Alto di (Apuane), 80, 117.
 — Monte, 63, 117.
 — Pizzo (Bernina), 52, 116, 282.
 — Passo (*id.*), 114, 116.
 — La (*id.*), 52, 116.
 — Rocca della, *inv.* 50⁶, *id.* 51², 52, 78, *id.* 79³.
id. 80, *id.* 113², 114, 115, *id.* 116.
 — Dente di (Brenta), 79.
 Selun, Piz, 115.
 Selva Canuta, Monte, *inv. ski* 78.
 Selvata, Croz della, 52, 79*.
 Sempione, Passo del, *ski* 114.
 Septimer Pass, 115.
 Sereno, Bocchetta del, 78.
 Sernio, Monte, 115.
 Seròttini, Cima, 52.
 Serpentiera, Punta, *i.* 104, 107*.
 Serra, Monte, 78.
 Serrasecca, Monte, *inv.* 114.
 Sertori, Punta, 49, 51, 80, *i.* 194.
 Sertz, Gran, 49.
 Serù, Picchi del, 50.
 Servin, Monte, *inv.* 50, 78³, *inv.* 87, *id.* 113, 115², 116.
 Sesia, Colle, 78.
 Sestrières, Rognosa di, 113.
 — Colle di, *inv. ski* 95.
 Sevino, Pizzo, 52*, 282.
 Sevo, Pizzo di, 347.
 Sfinge, Punta della, 115*.
 Sforzellina, Cima della, 52.
 — Passo della, 79.
 Signaljoch, 79.
 Signori, Colle dei, *inv.* 51².
 Sirecc, Zucco, 95, 184.
 Sirente, Monte, *inv.* 114², *id. ski* 247.
 Sissone, Monte, 49^{2*}, 51*.
 — Ghiacciaio del, 337.
 Soffiavento, Passo e Sella, 79, 84.
 Soglio, Monte, 116.
 Sometta, Gran, 49, 51, 115.
 Sommeiller, Punta, 50, 116, 117.
 Sorebois, Corne de, 115.
 Sort, Testa e Colle del, 116.
 Soulè, Colle e Testa del, 52, 78, 115, 116.
 Spadolazzo, Pizzo, 49, 115.
 Speckkarspitze, 113.
 Speickkogel (Stiria), 49.
 Speranza, Colle della, 78.
 Stadelstein (Stiria), 49.
 Stagno, Monte di, *inv.* 123.
 Starlea, Passo di, 115.
 Stecknadelhorn, 78, 117.
 Steje, Bec d'le, o Ponton del Camoscio, 276*.
 Stella, Pizzo (Spluga), 181-2*, *i.* 181.
 — Passo (Spluga), 115.
 — Corno (Orobie), 51, *inv. ski* 80.
 — Forcella del Corno, 115*.
 — Corno (Marittime), 368-71*, *i. ivi*².
 Sterla, Passo di, 115.
 Stoffel, Corno di, 50, 78, 113.
 Stolenberg, 79.
 Strahlhorn, 114, 115, 117.
 Strieng, Bocchetta, 80, 113.
 Summano, Monte, 95.
 Surcrunas, Passo, 115.
 Suretta, Pizzo (P. Nera), 115.
 — Passo, *ivi.*
 Sürlej, Forcola, 115².
 Tabor, Monte, 50, 80, *inv. ski* 96, *id. id.* 114, 116², 117.
 — Picco del, 52, 116, 117.
 Taburno, Monte, 52.
 Tacca, Torre della (Cridola), *i.* 263, 267.
 Tacul, Mont Blanc du, 79, 113, 116², 117.
 Tagliaferro, Monte, 79, 113².
 Taillé, Becca, 80.
 Talamone, Punta del, 113.
 Tambò, Pizzo, 51*, *inv.* 63, 79, 114*, 115.
 Tambura, Monte, 64, 80, 113.
 Tanarello, Monte, 79.
 — Colle, 116.
 Taucia, Monte, 347.

- Taviola, Pizzo, 50, 52, 78, 79², 113, 114.
 Täschhorn, 51, 115.
 Teja Vincenzo, Punta, 21, 117*.
 Teleccio, Colle, 51.
 Telegrafo, Punta del, 51.
 Tenda, Colle di, *inv. ski* 96, *id.* 346.
 Teo, Pizzo del, 209*.
 Teodulo, Colle del, 50², *inv. ski* 51⁴, 52, 80, 113²,
 114, 115², 116.
 — Corno del, 80.
 Terminillo, Monte, *inv.* 114, *id.* 156.
 Terragiolo, Monte, 115.
 Terriccio, Monte, *i.* 85.
 Tersiva, Punta, 191.
 Terzana, Cima di, 54*, 78*, 114*.
 Tesoro, Colle del, 78.
 Thurwieserspitze, 114.
 Tiefenstock, 115.
 Tignaga, Bocchetta di, 113.
 Tignet, Tour du, 80.
 Tiziano, Cima, 77*.
 Tofana di Mezzo, 77.
 Tomba, Monte La, 51, 79*.
 — di Matolda, Monte, *inv.* 113.
 Tonale, Monte, 114.
 Tonezza, Monte, 95.
 Toraggio, Monte, 79.
 Torchè, Becca, 77.
 Torelli, Punta, 49, 78, 151*, 277.
 Tornimparte, Serra di, 79, 84.
 Torno, Castelletto di, 62.
 — Pizzo di, 386.
 Toro, Cadin di, 77.
 — Campanile, 115².
 Torrent, Colle del, 49.
 Tosa, Bocca della, 52, 79.
 — Sella della, 52, 79.
 — Cima, 52, 77, 79, 80², 117, 160, 385.
 Tougnoz, Col de, 275*.
 Toula, Ghiacc. di, 239, 240.
 Toule, Aiguille de, 116.
 Tour, Aiguille e Col du, 116.
 Tournalin, Grand, 49, 50, 52, 79², 115.
 Tovo, Monte, 115.
 Törlspitzen, 52.
 Trais Fluors, Piz, 51.
 Trajo, Colle del, 50², 51².
 Tranzera (Dadaint e Dadora), Piz, 118*.
 Traversetta, Colle della, 115.
 Traversière, Bec de la, 116.
 Tre Amici, Punta, 49.
 Tredenùs, Forcellino, 80.
 Trélatête, Aig. de, 39-41, *i.* 40, 79, 116*.
 Tre Merli, Punta, *i.* 104, 107*.
 — Mogge, Pizzo, 49*, 50, 52.
 Tresenta, La, 50, 114.
 Tressero, Pizzo, 50, 52², 78, 79², 113², 114³.
 Tre Signori, Pizzo (Orobie), 51, 80, 114, 247.
 — — Corno dei (Cevedale), 52, 114².
 Tres Puncias, Passo, 115²*.
 Trettachspitze, 113.
 Tribolazione, Becco Sud della, 342.
 Tricorno, Gran (Grosser Triglav), 381*.
 Trifhorn, 115.
 Triolet, Aiguille de, 113, 116.
 — Aiguilles Rouges de, 52*.
 — Monts Rouges de, 243*, 244*.
 Tripla, La (Dosson di Genova), *i.* 177.
 Trivigno, Colma di, vedi M. Padrio.
 Trona, Pizzo di, 51.
 Trubinasca, Punta di, 49*, 51*, 83*.
 — Forcella di, 51.
 Truc, Gran, 399.
 Tschierspitzen, vedi Cier.
 Tuckett, Bocca di, 79.
 Turlo, Passo del, 50, 51, 79, 113³, 117.
 Turo, Monte, 52.
 Tzambeina, Becca di, 275-6*, *i.* ivi.
 Uccello, Pizzo d', 63, 80.
 Uccelliera, Monte, *inv.* 116.
 Ueberschall, 113.
 Uertsch, Piz, 51.
 Uje, Colle delle, 116.
 Ulrichshorn, 78, 117.
 Umbrail, Piz d', 52, 79, 115.
 Uomo, Punta dell', 52.
 — Cresta dell' (M. Barone), 78.
 — Storto, Passo dell', 78, 113.
 — dell'Amola, Bocchetta dell', 366.
 Urirothstock (Lago 4 Cantoni), 78.
 Vaccarezza, Monte, 51.
 Vaccaro, Monte, *inv. ski* 51, *id. id.* 114², *id. id.* 117²,
id. id. 384.
 Vache, Roc de la, 115.
 Vado di Corno, 78.
 Vaèl, Roda di, o Rothe Wand, 115.
 Vajolett, Torri di, e Passi fra le Torri, 80, 120*, 278*,
 380*.
 Val Alpisella, Passo di, 79, 80.
 Valaisan, Mont, 78.
 Valbona Grande, Croda di (Gr. Valbuonkogel), 80.
 Val Deserta, Pizzetta di (o Klein Schienhorn), 77*.
 — — Passo di, ivi.
 Valdobbia, Colle di, 49, 50, 113, 114.
 Valdritta, Cima di, 51.
 Valentino, Torre, 261-2*, 268.
 Valfredda, Sasso di, 209*², 210.
 Vallaccia, Passo, 79.
 Vallajolo, Colle del, 113.
 Vallè, Colle del, 113.
 Vallesinella, Castelletto Superiore di, 79.
 — Cima di (Brenta), 77², 80, 117.
 Valletta dell'Asino, Punta, 78*.
 — Cima della, 115, 116.
 — Colle della, 115.
 Vallette, Colle delle, 78.
 Vallon, Cima del, 79.
 — Passo di (Brenta), 52, 79.
 Vallonet, Monte, 52, 79.
 Val Longa, Forcella Ovest di, 77*.
 — — Cima di, 77*.
 Vallevona, Cima, *inv.* 114.
 Valluga, *inv. ski* 77, 115.
 Val Malenco, Ghiacciai di, 335-341.
 Valmasca, Baissa di, 116.
 Val Montanaja, Campanile di, 115.
 — Molina, Colle di, 52, 116.
 — Mora, Passo di, 80.
 — Negra, Torre di, 77*.
 Valpelline, Tête de, 50.
 — Col de, 50².
 Val di Roda, Campanile di, 52, 80, 116.
 — — Cima di, 52, 80.
 Valsoera, Punta di, 116.

- Valsolda, Torroni di, 50.
 Val di Tana, Cime, 65-70*, 77*.
 Valtendra, Colle di, 114.
 Val Toanella, Sasso di o Torre d'Innerkofler, 245-6,
i. ivi.
 — Stretta, Colle di, *inv. ski* 51, *id. id.* 78, *id. id.* 95,
id. id. 96, *id. id.* 113, *id. id.* 114².
 Vandalino, Monte, 52, 78, 115, 116, 155.
 Vanedèl, Cima, 77*.
 Vanoise, Col de la, 78².
 Varrone, Sasso, 247.
 Vazzeda, Passo di, 49.
 — Ghiacciaio di, 339.
 Vecchio, Monte, *inv.* 346*.
 Vedorcìa, Castello di, 115.
 — Torre di, 115*.
 — Cadin di, 245.6, *i. ivi.*
 Vedretta, Passo della, 50, 52.
 — Rossa, Passo, 52, 78, 79², 114, 115.
 Vèlan, Mont, 116.
 Velino, Monte, 78*, 347.
 Vena Tagliata (M. Bove), 78.
 Venediger, Gross, 80.
 Venerocolo, Passo del (Orobìe), 80.
 Venezia, Cima, 115.
 Ventina, Passo, 115.
 — Ghiacciaio della, 45, *i. ivi.*, 337-8.
 Vento, Colle del, 78³, 115.
 Ventolaro, Monte, 79.
 Verdàl, Monte, 372, *i.* 373.
 Verde, Cima, 79, *inv. ski* 117.
 Vernale, Sasso, 374.
 Verniana, Becca di, 49.
 Verona, Punta, 79.
 Verone, Torre del, 264*, *i.* 265, 269.
 Verra, Passo di, 50.
 Vermiglio, Cima di, *i.* 354, *i.* 363.
 Verte, Aiguille, 50², 51.
 Verva, Passo di, 79, 80.
 Vettore, Monte, 347.
 Vetri, Cima, 344*.
 Vescovà, Gusella del, *i.* 4.
 Vezzana, Punta, 115.
 Vicima, Passo, 52, 116.
 Vierge, La, 79.
 Viglio, Monte, *inv.* 114.
 Vigna Soliva, Monte, 116.
 Villano, Punta del, 50, 78, 114, 116.
 — Porta del, *inv.* 50.
 Vincent, Piramide, 50, 51, 79, 116.
 Violetta, Punta, 116.
 Vioz, Monte e Colle, 50, 52², 78², 79², 80, 113,
 114, 115.
 Virginia, Punta e Colle, 78*².
 Visentin, Col, 78.
 Visolo, Monte, *inv. ski* 50.
 Viso Mozzo, 50.
 Vittoria, Punta, 50, 78.
 Viva, Roccia, 51, 78.
 Vogorno, Pizzo di, 95.
 Voiron, Les, 24.
 Volaja, Cima di, 116.
 Volta, Punta, 247.
 Von Flua, Cresta, 78.
 Walker, Punta (Gr. Jorasses), *i.* 81.
 Wallberg, *inv. ski* 113.
 Warscheneck, 49.
 Watzmann, 80.
 Weiherkopf, *inv. ski* 113.
 Weisse Fluh, *inv. ski* 51.
 Weisshorn, 78, 117.
 Weisskugel, 80.
 Weissmies, 52, 114, 117, *inv.* 120.
 Weissthor, Nuovo, 50, 51, 79, 113, 114, 117.
 — Schwarzberg, *ivi.*
 — Orientale, 50.
 — Vecchio, 50, 77, 117³.
 Weisszintscharte, 89.
 Weitschartenkopf, 52.
 Wetterhorn, 80.
 Wellenkuppe, 113, 115.
 Whympfer, Punta (Gr. Jorasses), *i.* 81, 82.
 Wilder Sender, 52.
 Wildfeld (Stiria), 49.
 Wildspitze, 80.
 Windjoch, 117.
 Windstierkopf, *inv. ski* 52.
 Wischberg, 79*.
 Wollmann, Torrone, 50², 78, 79, 115.
 Wundt, Cima: vedi Piccolo Popena.
 Zabus, Monte, 79.
 Zebrù, Passo del, 80.
 Zeda, Monte, 24, 50, 52, 63, *inv.* 79, 95².
 Zehner, vedi Cima delle Dieci.
 Zerbion, Monte, 116.
 Zevola, Monte, 85.
 Zieger, *inv. ski* 115.
 Zinal, Punta di, 115.
 Zinalrothorn: vedi Rothorn di Zinal.
 Zincone, Monte, *inv.* 114.
 Zinnen, Drei, vedi Lavaredo.
 Zinoedlspitze, 49.
 Zira Bassa, Forcella, 78.
 Zocca, Cima di, 15-17*, *i.* 16, 51.
 — Passo di, 49, 50², 51³, 78, 114, 115.
 Zube, Colle di, 113.
 Zucco, Zuccone, ecc.: vedi ai singoli nomi.
 Zumstein, Punta, 49, 50⁴, 51², 77, 78², 79, 136⁶,
 114², 117².
 Zupò, Piz, 79, 113², 114.
 — Forcola, 79.
 Zwölferkogel (Stiria), 49.

II. — In altre regioni montuose.

- Baltoro, Ghiacciaio (Karakoram), *i.* 162, *i.* 164, *i.* 165.
 Bilapho, Passo (Karakoram Orient.), 18.
 Bride-Peak (Karakoram), 168*.
 Bubiss-Choch (Caucaso), *i.* 98, 102.
 Bussiei, Monte (Eritrea), 116.
 Cima di 6400 m. (Karakoram), 19*.
 Clissa, Monte, 115.
 Double-Peak (Caucaso), *i.* 98, 102.
 Dunloe, Bocch. di (Killarney - Irlanda), 115.
 Freshfield, Colle (Caucaso), 100*.
 Gasherbrum (Karakoram), *i.* 164.
 Golo Brdo, Monte, 115.
 Hispar, Ghiacciaio dell' (Karakoram), 159.
 K², Monte (Karakoram), 167-8.

K³, Monte (Karakoram), 19.
 Karakoram, Spediz. del Duca degli Abruzzi nel, 163-69.
 Leinster, Mount (Blackstairs - Irlanda), 115.
 Lilà, Monte (Eritrea), 116.
 Mamison-Choch (Caucaso), *i.* 98, 101.
 Mangerton, Mount (Irlanda), 115.
 Mikit (Eritrea), 116.
 Mustagh, Torre (Karakoram), *i.* 162.
 Paiju, Peak (Karakoram), *i.* 167.
 Paloma, Cerro La (Ande del Chile), 80*.
 Planik, Monte, 115.
 Punta Spartiacque Biapho-Hispar (Karakoram), 159*.
 Quota 4048 della Carta Merzbacher (Caucaso), *i.* 101*.

Rziwadschki-Orient - Schtulu, Passo (Caucaso), 100*.
 Savoia, Sella (Karakoram), 168*.
 Teram-Kangri, Cima (Karakoram), 18.
 Three-Castle, Mount (Karakoram), *i.* 165.
 Triple Cornice Peak (Karakoram), 159*.
 Tschantschachi-Choch (Caucaso), *i.* 98, 102.
 Uilpata-Tau (Caucaso), *i.* 98, 102.
 — Spalla dell', *i.* ivi.
 Venti, Sella dei (Karakoram), 168*.
 Zeja, Circo terminale del ghiacciaio (ramo Sett.) (Caucaso), 99-103, *i.* ivi.
 Zeja-Tschantschachi, Colle, *i.* 98, 101.
 Zeja-Twilisa, Colle (Caucaso), *i.* 98, 102*, 103*.

Ricoveri e Sentieri.

Capanna Allievi, Deposito di viveri alla, 185.
 — Aosta, Danneggiamenti alla, 248, riparazioni, 283.
 — Badile, Ingrandimento della, 248.
 — Carlo-Emilio al Lago Truzzo, 315.
 — Cecilia, Deposito di viveri alla, 185..
 — Cedeh, Servizio d'osteria alla, 185.
 — Grigna-Vetta, Servizio d'osteria nella, 185.
 — all' Hinter-Allalin (C. A. Svizzero), 213.
 — Adolfo Kind dello Ski-Club di Torino, 328-334, *i.*⁷ ivi.
 — Regina Margherita al Monte Rosa (tariffe), 62.
 — Releccio, Servizio d'osteria alla, 184.
 — Quintino Sella al Félik, Servizio d'Alberghetto alla, 185.
 — Sella al Weissthör, Rinnovamento della, 315.
 Capanne Trento e Trieste (nuove) al Lago di Polzone, 283, 315, 348.
 Croce del Monviso, Riattamento della, 390.
 Nuovo sentiero al Pavillon de Lognan, 283.
 Rifugio-Albergo Gastaldi, Frequentazione del, 185.
 — del Mandrone, 355, *i.* 356.
 — Carlo Porta alla Grigna Meridionale, 315.
 — Torino al Colle del Gigante, Frequentaz. del, 157.

Rifugi della Sede Centrale e della Sezione di Torino, Collocamento di barelle ai, 248.
 Rifugio al Colle d'Amianthe (nuovo), 315, 387-89, *i.*³ ivi.
 — Baitone, Deposito di viveri al, 248.
 — Brescia, Abitabilità e uso del, 248.
 — del Carè Alto (S. A. T.), 213.
 — di Fons d'Rumur (nuovo), 315, 389-90, *i.* ivi.
 — Gamba (nuovo) all'Aiguille du Châtelet, 283, 315.
 — Garibaldi, Deposito di viveri al, 248.
 — del Gavia, Deposito di viveri al, 248.
 — ai Laghi Verdi (Val d'Ala di Lanzo), 24-25, *i.* ivi, 315.
 — Ombretta, 315.
 — al Colle Pagari (nuovo), 315, 348.
 — al Pian Vadaa, Servizio d'Alberghetto al, 248.
 — Prudenzini, Deposito di viveri al, 248.
 — Segantini in Val d'Amola, 358, 362.
 — Quintino Sella al Monviso (riparazioni), 62.
 — Telegrafo sul Monte Baldo (nuovo ampliamento), 390.
 — — inaugurazione del nuovo ampliamento, 399.
 Roccoli Lorla, Servizio d'osteria ai, 185.

Strade e Ferrovie.

Ferrovia di Loèche, 283.
 — da Sion (Valle del Rodano) alla Lenk pel Colle di Rawil, 249.

Ferrovia Varallo-Alagna, Progetto di, 158.
 Funicolare Sierre-Montana, 248.
 Nuova strada fra Salisburgo e il Garda, 283.

Guide e Portatori.

Baroni Antonio (Necrologia con ritratto), 213-4.
 Blanc Augusto (Necrologia), 88.
 Castagneri-Tuni Domenico (Necrologia), 284.
 Chenoz Cesare (Necrologia), 284.
 Consorzio Intersezionale Guide e Portatori delle Alpi Occidentali, 89-90, 158, 214, 384.

Consorzio Intersezionale Veneto Guide e Portatori, 123.
 Corsi di ski per Guide e Portatori, 318, 384.
 Fondazione Magnaghi per Guide e Portatori delle Sezioni Lombarde, 123.
 Glarey Emilio, Partenza per la Libia di, 89.
 Guide italiane nell'Himalaya, 123.

Disgrazie.

Bravo - Cornaglia - Castagneri, alla Punta d'Arnas, 285.
 Edelmann - Rivetti, alla Gran Mologna, 25.

Garneri - Nigro, all'Antelao, 214.
 Jones (Coniugi) e guida Truffer al Mont Rouge de Pétéret, 284.

VARIETÀ

Accampamento della S. U. C. A. I. in Valsesia, 10-15, 318.
 Accantonamento invernale della S. U. C. A. I. a Pontedilegno, 318.
 Aosta, Il trionfo dell' " Idioma gentile „ nella Valle d', 89.

Appennino Toscano, Laghi esistenti e scomparsi nell', 215.
 Bellezze naturali, Protezione delle, 317, 375-7, Caccia in montagna, La, 124-5.
 Carovana (3^a) Invernale del T. C. I., 400.
 Circhi alpini, Formazione dei, 391-2.

- Coleotteri della Grigna, 109-112.
 Discensore di sicurezza, 25-6.
 Discesa a corda libera, Attrezzi per, 216.
 Disgrazie alpine del 1911. (Statistica, considerazioni), 240-2.
 Etnografia, Il Club Alpino all'Esposizione d', 319.
 Ghiacciai italiani del Gruppo del Bernina e del Disgrazia, Osservazioni sulle oscillazioni dei, 43-49.
 — del versante italiano del Monte Bianco, Movimento dei, 237-240.
 — del Gruppo Clapier-Maledia-Gelas, Movimento dei, 141-48.
 — delle Valli di Salarno e Adamè, Movimento dei, 74-6.
 — della Svezia, 285-6.
 — di Valmalenco, Movimento dei, 335-41.
 Gite alpine operaie, 316-7.
 Grotta più lunga d'Italia, 249.
 Innovazione pratica della " Soc. Tourist. Dauphiné ", 285, 392.
- * Museo storico-alpino di Chamonix, 286.
 Parchi nazionali (nella Svizzera), 249, 317-8.
 — — (nell'Italia), ivi.
 Pianta alpina nuova per la Val d'Aosta, Scoperta di una, 151.
 Piante alpine, La distruzione delle, 55-7.
 Ramponi, nella tecnica del ghiaccio, 205-7.
 — Concorso per la tecnica dei, a Courmayeur, 242.
 " Records " di velocità nelle Alpi, 58.
 Ski, I primordi dello Sport dello, in Italia, 328-30.
 — Concorso Regionale ad Asiago, 76.
 — Gare a Bardonecchia, 352.
 — Concorso Regionale a Courmayeur, 76, 318.
 — 2° Concorso internazionale di Sports invernali in Moriana, 96.
 — Settimana d'Inverno a Pontedilegno, 17-8, 76-7, 318, 323-7.
 — VII Concorso internaz. organizzato dal C. A. I., 352.
 — Corso d'istruzione per Guide e Portatori, 127, 318, 348.

PERSONALIA

- Balabio dott. Romano, necrologio (con ritr.), 249-51, 306.
 Darbelley cav. uff. avv. Augusto (con ritratto), 185-6, 313.
 Grasselli monsignor don Luigi, necrologio, 392.
 Jones H. Orwenxi, necrologio, 286.
 Mauri cav. rag. Edoardo, necrologio, 393.
 Meccio dott. Edoardo, necrologio, 125, 314.
- Migliorati Arturo, necrologio (con ritratto), 305-6.
 Nigro Ernesto, necrologio, 218, 314.
 Pascoli prof. Giovanni, necrologio, 125, 314.
 Rizzetti comm. Angelo, necrologio (con ritratto), 217, 313.
 Spezia prof. Giorgio, necrologio (con ritratto), 27-8.
 — Onoranze al prof. ing., 349.
 Whympfer Edoardo, 314.

LETTERATURA ED ARTE

- Album-Ricordo della patriottica ascensione alpina polare al Passo di Zocca e alla Cima di Castello, 29.
 Alpi Retiche Occidentali (2° vol. della " Guida dei Monti d'Italia), 149-50.
 Alpina (Rivista del C. A. Svizzero), 31, 91, 188, 350.
 Alpine Journal (Riv. del C. A. Inglese), 30, 90, 188, 349.
 Alpinista, Bollettino dell' (Rivista della S. A. Tridentini), 31.
 Alto, In (Rivista della S. A. Friulana), 31.
 Annuaire de la Société des Alpinistes du Dauphiné (1910 e 1911), 58, 395.
 Annuario delle Sezioni Venete pel 1912-13, 395.
 Barraja avv. E. - Bruzòlo in Val di Susa e il trattato del 1610, 187.
 Bassi dott. E. - La Valtellina (Guida), 218.
 Blanchard R. - Esquisse Géographique des Préalpes de la Drôme, 220.
 Bullock-Workman (Coniugi). - The Call of the snowy Hispar, 159.
 C. A. Accademico Italiano (III Annuario), 90.
 Cacciamali prof. G. B. - La falda di ricoprimento del Monte Guglielmo, 396.
 Camus Th. - De la Montagne au Désert, 396.
 Carpani Silvio. - S. U. C. A. I. (Accampamento), 220.
 Conferenze Alpine, 63, 160, 287, 318.
 Coolidge W. A. B. - The Central Alps of the Dauphiny (traduzione tedesca), 57.
 Département (Suisse) de l'Intérieur. - Arbres et Forêts de la Suisse, 60.
 Deutsche Alpenzeitung (Gazzetta Alpina Tedesca, (Privata), 31, 91, 188, 350.
 Echo des Alpes (Rivista delle Sezioni Romande del C. A. Svizzero), 30, 91, 188, 219, 349.
- Fendrich R. - Les Sports de la Neige, 397.
 Ferrand Henry. - Le Mont Blanc d'aujourd'hui, 58.
 Ferrari dott. Agostino. - La Valle di Viù, 59, 319.
 — Monviso, Viso di Vallanta, Visolotto, 253, 318.
 Frey J. - Carta della regione dei tre laghi, 188.
 Gaillard Emile. - Guide de la Savoie (1° vol.: Massif entre l'Arc et l'Isère), 58.
 Ghiringhelli P. - Alpe buona (Novelle e versi), 396.
 Guide Lampugnani. - Le Dolomiti, Cadore, Oltrepiaive, ecc., 287.
 Jahrbuch des Schweizer Alpen Club (Annuario del C. A. Svizzero, 1907-8), 251-2.
 Kurz Louis. - Guide de la Chaîne du Mont Blanc, 57.
 Milone G. e P. - Notizie sulle Valli di Lanzo, 187.
 Mittheilungen des D. u. Oe. A. V. (Rivista del C. A. Tedesco-Austriaco), 31, 91, 188, 349.
 Monelli P. - I convegni invernali degli studenti d'Italia, 220.
 Montagne, La (Rivista del C. A. Francese), 30, 91, 188, 349, 393-5.
 Nuovi itinerari di ascensioni effettuate dai membri della S. U. C. A. I., 220.
 Oesterreichische Alpenzeitung (Rivista del C. A. Austriaco), 31, 91, 188, 349.
 — Touristenzeitung (Rivista della Soc. Turisti Austr.), 31, 91, 188, 350.
 Pampanini dott. Renato. - Per la protezione della flora italiana, 60.
 Peracca sac. L. F. - L'Alta Valle di Susa dal 1804 al 1900, 287.
 Perron Joseph. - Poésie, 396.
 Pracchia C. - Sulle Alpi Apuane, 220.

Revue Alpine (Rivista della Sez. Lionese del C. A. F.), 30, 91, 126-7, 188, 349.
 Revue des Alpes Dauphinoises (Riv. del Club Turisti del Delfinato), 91.
 Rossi dott. G. V. - Il primo accampamento nelle Alpi Apuane, 220.
 Sacco F. - Il Gruppo dell'Argentera (Studio geolog.), 29.
 — Quintino Sella (Cenno biografico), 29.

Scotti dott. G. - Un mese a 2000 m. sotto la tenda, 220.
 Tibaldi T. - Trionfo dell'Idioma gentile in Val d'Aosta, 89.
 Touring Club Italiano. - Primo annuario di Turismo e Sports invernali, 30.
 Vaccari prof. L. - La flora nivale del Monte Rosa, 90.
 Voglino E. - Boschi e pascoli alpestri, 187.
 Weitzenböck dott. R. - Guida del Gruppo del Monte Bianco (in tedesco), 57.

CLUB ALPINO ITALIANO

Atti e Comunicati Ufficiali della Sede Centrale.

ASSEMBLEE DEI DELEGATI

Assemblea ordinaria del 17 dicembre 1911: — Verbale, 92 — Bilancio di previsione per 1912, 94.
 Assemblea ordinaria del 29 settembre 1912: — Ordine del giorno, 248; — Verbale, 306-8; — Relazione dei Revisori del Conto, 308; — Esame particolareggiato delle singole partite del bilancio, 308-9.
 Relazione annuale della Presidenza, 313-320.
 Proposte di modificaz. allo Statuto ed al Regolamento Sociale, 309-311.
 Cassa Soccorso Guide e Portatori (bilancio), 309.
 Bilancio consuntivo 1911, 312.
 Elenco dei membri dell'Assemblea, 221-2.
 Assemblea ordinaria del 29 dicembre 1912: — Ordine del giorno, 350.

CONSIGLIO DIRETTIVO

Deliberazioni, 61, 220, 397.
 Uffici Sociali per 1913, 61, 189.

Comitato per le Pubblicazioni, 61.
 Direzioni Sezionali, 189.

Circolari.

Premio Luigi Brioschi, 62.
 Premio Montefiore-Levi, 351.
 Elenco Soci per 1912, 350.
 Conti Sezionali, 351.
 Termine per la presentazione di domande di concorso a lavori sezionali, 351.
 Concorso a lavori sezionali, 61.

Comunicazioni diverse.

Commissione per lo studio dei ghiacciai, 93, 253.
 Statistica dei Soci (1912), 189.
 Sussidi diversi, 397.
 Corso di istruzione per skiatori, 61, 127.
 Ricerca di " Riviste ", 127.
 Onorificenza al C. A. I., 62.
 Medaglie accordate, 62.

Cronaca delle Sezioni ed Escursioni Sezionali.

Aosta, 190, 221, 248, 283, 300.
 Bergamo, 160, 190, 221, 283, 300, 315, 348, 384.
 Biella, 62, 184, 190, 221.
 Bologna, 61, 190, 221.
 Brescia, 62, 76, 128, 190, 212, 221, 248, 256, 300, 315.
 Briantea, 191, 222, 300, 386, 399.
 Cadorna (Auronzo), 61, 221.
 Catania, 191, 222.
 Como, 31, 61, 122, 128, 183, 191, 222, 247, 282, 287, 300, 315, 384.
 Cremona, 191, 222.
 Cuneo, 32, 191, 222.
 Enza (Parma), 190, 221.
 Firenze, 160, 190, 221, 222, 300.
 Lecco, 32, 87, 122, 191, 212, 222.
 Ligure (Genova), 61, 63, 191, 222, 315, 348, 399.
 Milano, 61, 62, 184, 190, 221, 222, 248, 254-6, 289-301, 315, 316.
 Monviso (Saluzzo), 191, 222.
 Monza, 61, 95, 183, 191, 222, 282, 300.
 Napoli, 190, 221, 287.

Padova, 61, 128, 184, 191, 222, 300, 316.
 Pinerolo, 191, 222.
 Roma, 23, 87, 122, 156, 160, 190, 221, 247, 300, 346.
 Savona, 191, 222, 300.
 Schio, 61, 95, 223.
 Torino, 24, 61, 87, 121, 155, 157, 182, 185, 190, 191, 211, 221, 248, 300, 315, 346, 351, 384, 387-90, 397, 398.
 Treviso, 191, 222.
 Valtellinese (Sondrio), 61, 300.
 Varallo, 61, 190, 221, 315.
 Venezia, 61, 191, 222, 315.
 Verbano (Intra), 23, 61, 95, 190, 221, 248, 300, 315, 347.
 Verona, 190, 221, 300, 390, 399.
 Vicenza, 190, 221.
 Staz. Universitaria (S. U. C. A. I.) presso la Sezione di Monza — Accantonamento invernale, 318, 223-7 — Escursioni: 15, 87, 123 — Accampamento in Vallesesia, 10-13 — Accampamento a Selvapiana, 224, 318 — VII° Congresso (Verbale) 273.

ALTRE SOCIETÀ ALPINE

Association Internationale des Sports d'Hiver en Maurienne, 96.
 Club Alpino Francese, 352.
 Gruppo Lombardo Alpinisti senza Guide o G. L. A. S. G., 64, 150, 224, 254, 271-2, 316, 319,

Ski Club Bardonecchia, 352.
 — — Bergamo, 352.
 — — Torino, 95-6, 328-34, 400.
 — — Veneto, 160.
 Touring Club Italiano, 287-8, 352, 400.

Publicato il 9 Gennaio 1913.

Il Redattore delle Pubblicazioni del C. A. I.: W. LAENG. — *Il Gerente:* G. POLIMENI.

Torino, 1913. — Tip. A. Panizza, Corso Stupinigi, 24.