1 Monti reg. Carenuica.

Alpi
- Alpi Graie (Puy de Sancy)
- Carenue
  - meridionali (M. Lozère)
  - settentrionali (M. Mosone)
- Margeride
- Velay e Forez

Alpi Centrali

Monti della Costa d'oro e del Morvan

Alpi Cevenne di Langres

2 Monti fra Mosa e Reno

Vosgi
- Meridionali
- Settentrionali
- Hardt

Hunsrück

Eifel

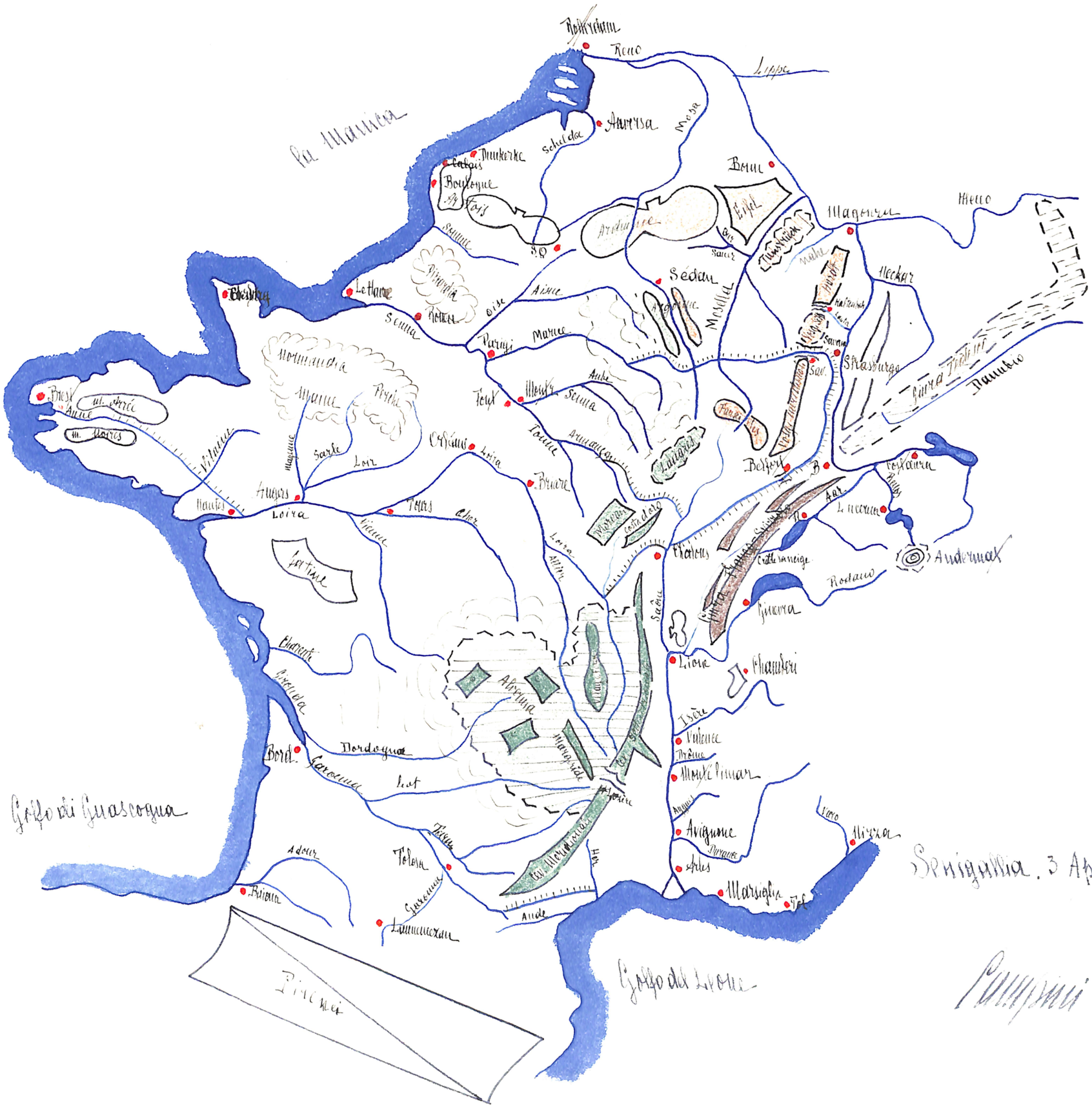
Taunettes

3 Monti comuni alle due nazioni

Argonne
- Occidentali
- Orientali

Ardenne
- Occidentali
- Orientali

4 Giura Franco-Svizzero (Crêt de la neige)



Spezzano. 3 Aprile 1901

1° Zona orientale
- Alti di Lusazia
- Monti Sudeti — Nord-Occidentali; Sud-Orientali (Gesenke)
- Alture di Moravia

2° Zona centr. — Fichtel-Gebirge

3° Zona N.E. — Erz-Gebirge

4° Zona S.E. — Böhmer-Wald

5° Zona sud occidentale
- Giura tedesco — Giura di Svevia; " " Franconia
- Schwarz-wald
- Odenwald

6° Zona N.W.
- Territ. del Reno — Taunus; Rothaar-Gebirge
- Turingia — Turinger-Wald; Franken-Wald; Harz
- Territ. del Weser — Assia (Vogelsberg, Rhön, Spessart, Maisner); Valle del Weser (Weser-Kette, Teutoburger-Wald)



Senigallia. 4 Aprile 1909

Pampini

Senigallia, 6 Aprile 1909

Campini

Isole Frisone

Mare del Nord

Frisia

Olanda

Zuider-Zee

Amsterdam

R. Vecchio

Utrecht

Rotterdam

R. Reno

R. Waal

Dordrecht

Zelanda

Hannover

Teutoburger Wald

Westphalia

Hemmerik

Lippe

Ems

Reno

Düsseldorf

Sauerland

Rothar-Geb

Colonia

Sieg

Bonn

Wester Wald

Andernach

Fichtel-Geb.

Taunus

Lahn

Hanau

Francoforte

Spessart

Bingen

Magonza

Oden Wald

Hardt

Mannheim

Neckar

Main

Bamberga

Skieger Wald

Norimberga

Giura di Franconia

Franconia

Tauber

Jagst

Kochendorf

Karlsruhe

Lauter

Rastatt

Saverne

Vosgi

Selbst

Schwarzwald

Svevia

Giura Sveva

Danubio

Sciaffusa

Costanza

Toggenburg

A. di Baviera

Zurigo

Zug

Lucerna

A. dei 4 Cantoni

Tödi

A. Retiche

Briens

Thun

A. Bernesi

Andermat

A. Leponzie

S. Bernardo

Rodano

Sempione

Giura

Aare

Francese

Neuchatel

Reno

Basilea

Alsazia

Strasburg

Mex.

Vosgi

Schwarzwald

Ill

Reno

Basilea

Belfort

Faucilles

Epinal

Mt.

Langres

Toul

Nancy

Canal du Rhin

Saone

Mosa

Mosella

Meuse

Verdun

Metz

Argonne

Lorena

Sedan

Hamur

Sambra

Ardenne

Eifel

Coblenza

Ems

Reno

Mosella

Mosa

Mar Baltico

Jutland

Kiel

Mare del Nord

Canal Imperiale

Holstein

Lubecca

Mecklemburg

Pomerania

Amburgo

Elba

Oldemburg

Luneburg

Prussia

Havel

Spandau

Berlino

Lahn

Potsdam

Brandeburgo

Spree

Canale di Finow

Magdeburgo

Spree

Saale

Elba

Harz

Ilmenau

Elba

Torgau

Elba

Elster B.

Lipsia

Saale

Ilm

Unstrut

Sassonia

Dresda

Ms.ti di Lusazia

Riesen G.

Adler G.

Glatz

Sudeti

Jena

Königstein

Gotha

Saale

Turingia

Turinger W.

Herz G.

Bistritz

Egra

Elba

Sadowa

Königgrätz

Adler

Franken W.

Karlsbad

Praga

Franconia

Fichtel G.

Pilsen

Beraun

Moldava

Boemia

Saxava

Taus

Moravia

Böhmer W.

Freistadt

Senigallia. 7 Aprile 1909

Pampini

Oceano glaciale artico

Nuova Zemlja

Mar di Kara

Waigatz

Samoiedi

M. Poi Koi

Alpi di Oronetz

Lapponia

Kola

Kanin

Ural

deserto

M. Tolt-pos (1850)

Petschora

Mti. Timani

Arkangel

Dwina

Wiatka

Mar Baltico

Finlandia

Botnia

L. Saima

Imatra

L. Ladoga

Kronstad

Pietroburgo

Sukona

L. Kubinski

L. Siwen

Perm

Uralli

P.to di Petropaulosk

Ural

Meridionale

Riga

Dwina

Popova Gora Valdai

Volga

Mosca

Oka

Kasan

Wilna

Beresina

Dniepr

Polesia

Pripet

Polonia

Desna

Don

Volynia

Ural

Selvoso

Ulugayar

Podolia

Cosacchi

Kirghisi

Carpazi

Dniestr

Pruth

Il Kra nia

Dniepr

Dnestr

Dnepr

Saratow

Colli Erghenni

Odessa

Perekop

Azov

Taita

Caucaso

M. Caspio

Bassopiano Turanico

Mar Nero

Senigallia, 10 Maggio 1909

Pompini

Fiumi
- dell'altopiano
  - Guadiana
  - Tago
  - Duero
- dei bassipiani
  - Miño
  - Guadalquivir
  - Ebro
- costieri
  - Guadalmar
  - Jucar
  - Segura

Atlantico

Golfo di Guascogna

Mare del Portogallo

Co Finisterre

Ferrol

Coruña

Santander

Baiona

S. Sebast.

Tolosa

Bilbao

Galizia

Asturie

Biscaglia

Mts Asturici

Mts di Leon

M. Baschi

Pontevedras

Leon

S. Cutebra

Valladolid

Oporto

Duero

Vecchia Castiglia

S. Guadarama

Madrid

Coimbra

S. Estrella

S. de Gata

S. de Credos

Nuova Castiglia

Toledo

Tago

S. Guadalupa

S. di Toledo

Guadiana

Lisbona

Badajoz

Mancha

S. Morena

Cordova

Algarvia

monchiq

Siviglia

Andalusia

C. S. Vincenzo

Mts di Granada

S. Nevada

Malaga

Alpujarras

Cadice

Tarifa

Algesiras

Andorra

Aragona

Saragoza

S. Cucalon

M. di Valenza

Universali

Valenza

Guadalaviar

Tarragona

Barcellona

Catalani

Cataloga

Occ.

Centrali

Orient.

Aude

Corbieres

Pyr. or.

Mts mar

Perpignan

C. Creus

Narbona

Baleari

M. delle Baleari

Pitiuse

Murcia

Alicante

Cartagena

S. Alcaraz

Sagra

Segura

M. Mediterraneo

1. Pirenei
   - orientali
   - centrali
   - occidentali
2. Cantabrici
   - M. Baschi
   - M. Asturici
   - M. di Galizia
3. Sist. Iberico
   - S. Demanda
   - S. Moncayo
   - M. Universali
4. Mts di Murcia
   - S. di Alcaraz
   - S. Sagra
5. Mts di Valenza
   - M. Cucalon
   - M. Caro
6. Sierra Morena
7. " Monchique
8. Mts di Granada (S. Nevada, Alpujarras)
9. Altopiano centrale
   - Vecchia Castiglia (Leon)
   - Estrema Castiglia-Estremadura
   - Nuova Castiglia (Mancha)
10. Monti a W dell'altop. centrale
    - S. de la Culebra, Sist. Estrella
    - S. de Gata, S. Guadalupa

Senigallia, 10 Maggio 1909



Senigallia, 11 Maggio 1909

- Bassa Asia
  - Bassopiano Turanico — Bacino del M. Caspio
  - " Siberiano — " del M. Glaciale
- Altop. del Dekan
  - ~~Mont~~ Windia
  - Ghiati — orientali e occidentali
- Bassop. dell'Indo
  - Orientale
  - Occidentale
- Asia di S.W.
  - all. dell'Mesopotam
    - Altop. dell'Asia Minore (M. Pontici, Tauro)
    - Altop. d'Armenia (Ararat)
    - Sist. del Caucaso (Elburz)
    - Altop. dell'Iran (Elburz)
    - Altop. Afganistan (Sulaiman, Hindukush)
  - Bassop. di Mesopot
  - a Sud della Mesopot
    - Altop. di Siria (Libano ecc.)
    - Altop. d'Arabia
- Asia centrale (Bacino del Han-hai)
  - cintura merid.
    - Altop. del Tibet
    - M.ti Kuen-Lün, Karakorum
  - cintura orient.
    - M.ti Cina Occidentale
    - M.ti Kiang Si, Nan-Ling, ecc.
    - M.ti di Mongolia (Khingan, Altai, Tarbagatai)
  - cintura Nord.occ.
    - Altopiano del Pamir
    - Sistema del Tien-Shan
    - M.ti di Siberia (Altai, Sayani, Stanovoi)



Senigallia, 13 Maggio 1909

Campini

Atlante
- Piccolo Atlante
- Grande Atlante

Sahara
- Sahara Sett.
  - Deserti Libici
  - Mtgn. del Barka e Fezzan ed.
  - Tripolitania
- Sahara di S.W. (Ahaggar e Air)

Sudan
- Bacino del Nilo Bianco (eccetto Darfur Uaam Uaam)
- Bacino del L. Tsad (Mtgn. di Adamaua e di Bauchi)
- Bacino del Niger (Guinea Sett. meno del Fiume Gambia)

Congo
- Guinea meridionale e altop. del Bihé

Africa austr. (Kalahari)
- Altopiano del Damara
- Sollevamento della Colonia del Capo
- Mtgn. Kalahari (chi Draghi) e altopiano del Matopo

Africa orient.
- Mtgn. di Mozambico, Zanzibar e Somalia
- Altopiano del lago Vittoria
- Altopiano dell'Abissinia
- Altop. della Nubia e deserto arabico

Senigallia, 14 Maggio 1909

Dalla Pria



Catene Costiere
- M.ti dell'Alaska / M.ti Elias M.ti Logan /
- Gruppo delle Cascate
- Sierra Nevada e Catena della Costa / Oregonia settentrionale /
- Bassa California

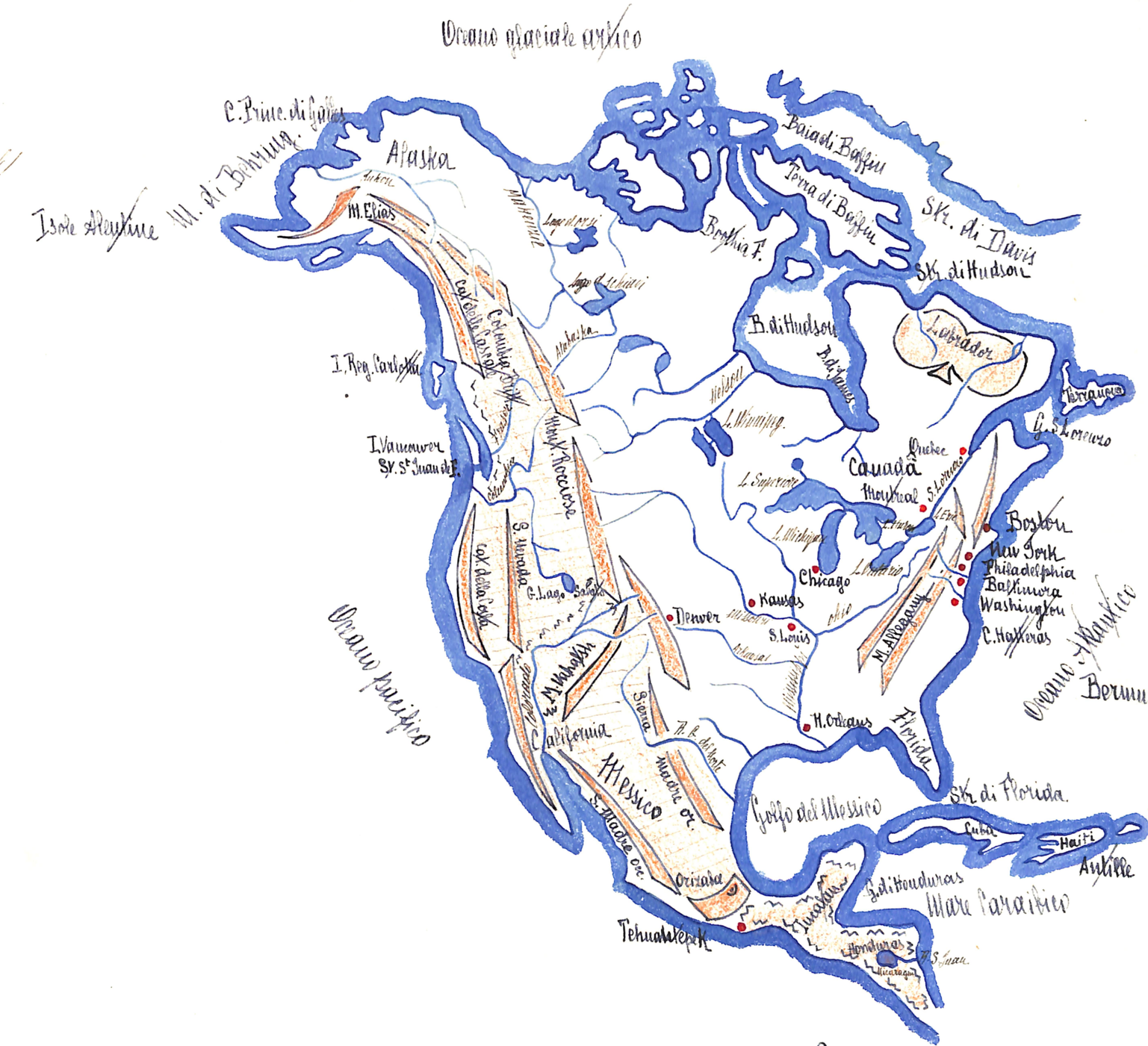
Montagne Rocciose
- Territorio d'Alaska
- Colombia Britannica
- Stati Uniti Occidentali
  - Colorado
  - Paese dei Bacini
- Messico / Sierra Madre /

Altipiani interni

Zona bassa centrale
- Bacino del Mississippi
- Regione dei Grandi Laghi

Zona orientale
- Allegany
- Regione del Labrador

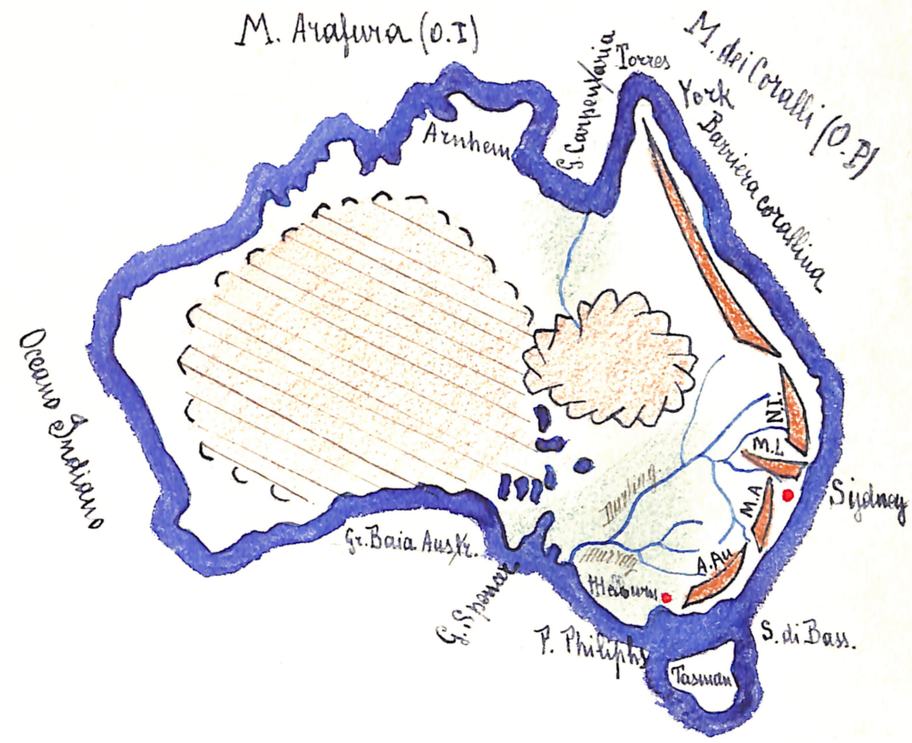
America centrale



Senigallia, 22 Maggio 1909.

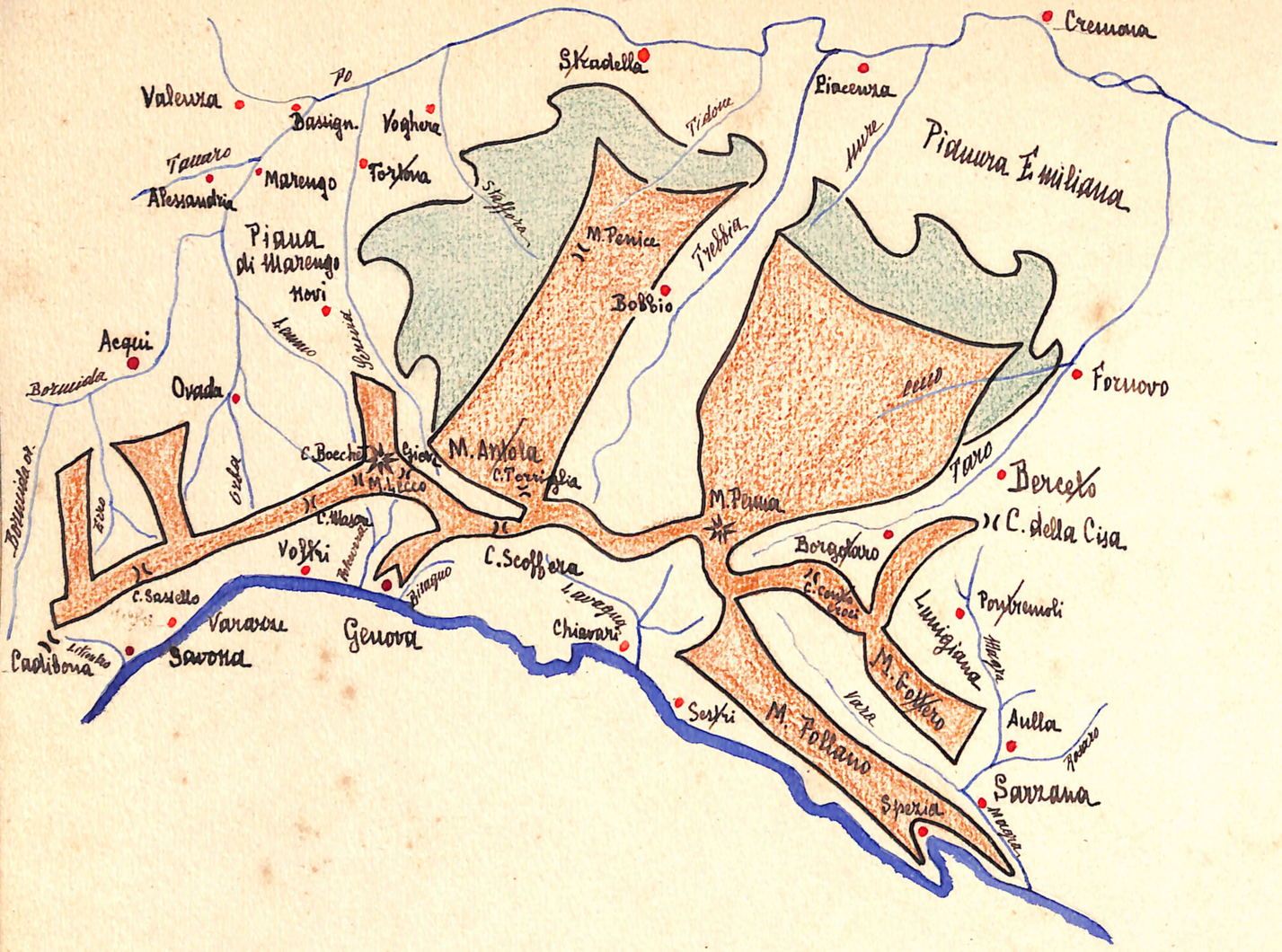
Campini

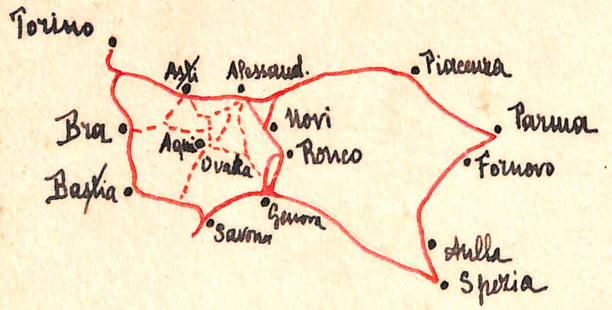
- **Zona interna**
  - Australasia
    - Tasmania
    - Nuova Zelanda
      - Isola del Nord
      - Isola del Sud
  - Melanesia
    - Nuova Guinea (Papuasia)
    - Arcipelago di Bismark (Nuova Pomerania, N. Mecklemburgo)
    - Isole Salomone
    - Arcipelago di S. Cruz e della Regina Carlotta
    - Nuove Ebridi
    - Isole Viti o Figi
    - Nuova Caledonia e gruppo delle Lealtà
- **Zona esterna**
  - Polinesia
    - I. Tonga (degli Amici)
    - I. Samoa (dei navigatori)
    - I. della Società (Tahiti)
    - I. di Pasqua
    - I. Hawaii o Sandwich
  - Micronesia
    - Carroline e Palau
    - Marshall e Gilbert
    - Marianne (dei Ladroni) e Bonin





Torino, 1 Giugno 1909





Colli principali

Giovo di Sassello — Alla testata dell'Erro, percorso dalla rotabile che da Varazze ed Albisola Marina va a Sassello ed Acqui

Colle del Masone o del Turchino — Tra la Riviera di Ponente e l'Orba percorso dalla rotabile Voltri e Acqui e dalla ferrovia Acqui - Genova.

Colle della Bocchetta — Tra la Polcevera ed il Lemmo, percorso dalla strada Genova - Novi.

Colle dei Giovi — Tra la Polcevera e la Scrivia per la rotabile e la ferrovia Genova - Novi - Alessandria (Galleria Pontedecimo-Busalla)

Colle della Scoffera — Tra Bisagno, Scrivia e Trebbia. Una rotabile lo attraversa: Genova - Scoffera - alta Scrivia - passo di Torriglia - valle Trebbia - Bobbio. Da Bobbio un ramo va a Piacenza, l'altro per il passo di M. Penice passa nella valle della Staffora e va a Voghera.

Colle di Cento Croci — Tra Vara e Taro. Una rotabile lo attraversa: Sestri Levante - M. Pollano - alta Vara - C.le Cento Croci - Borgotaro - Da Borgotaro si innesta alla rotabile del colle della Cisa. (a Berceto)

Colle della Cisa — Tra Magra e Taro - Percorso dalla rotabile Sarzana - Pontremoli - Cisa - Berceto - Fornovo - Parma e da analoga ferrovia che attraversa la cresta con la galleria del Borgallo (ferrovia Parma - Spezia)

Torino, 12 Giugno 1909

Allegrini



Colli principali.

C. Cerreto (Rosaro - Secchia) rot. Reggio - Sarzana

C. S. Pellegrino o delle radici (Serchio - Panaro)

C. Abetone (Lima - Panaro)

C. Porretta (Ombrone - Reno) rot. e ferr. Bologna - Pistoia

C. delle Piastre (Ombrone - Reno)

C. Crocicchio S. Marcello (Lima - Reno)

C. della Futa (Sieve - Savena) rot. Bologna - Firenze.

C. di Fiorenzuola o Osp. del giogo (Siev. - Santerno) rot. Imola

C. di Marradi o Casaglia (Sieve - Lamone) rot. e ferr. Faenza - Firenze

C. S. Godenzo (Sieve - Montone) rot. Portico - Forlì

C. Mandrioli (Arno - Savio) rot. Casentino - Cesena

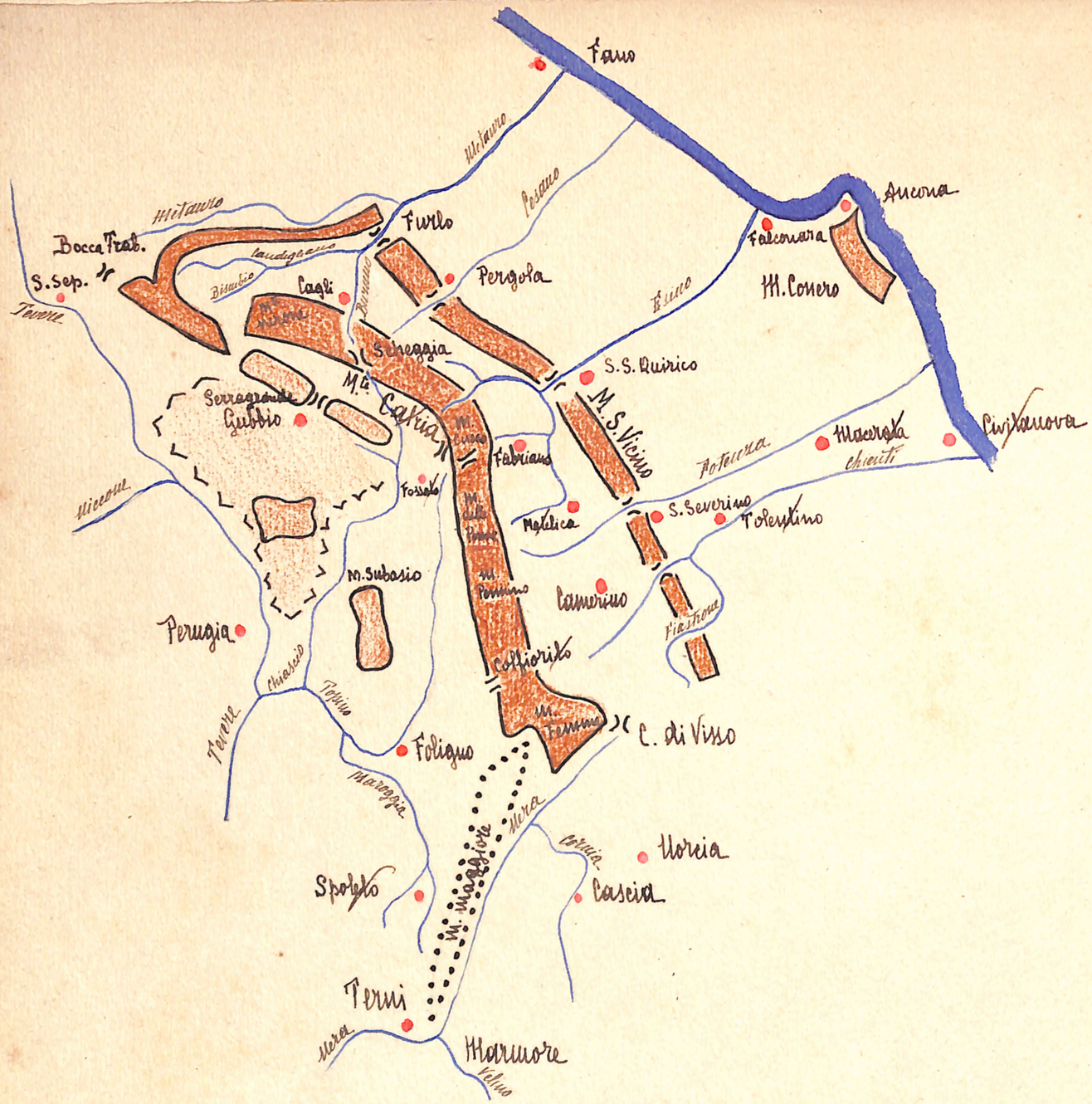
Colli fra le diramazioni

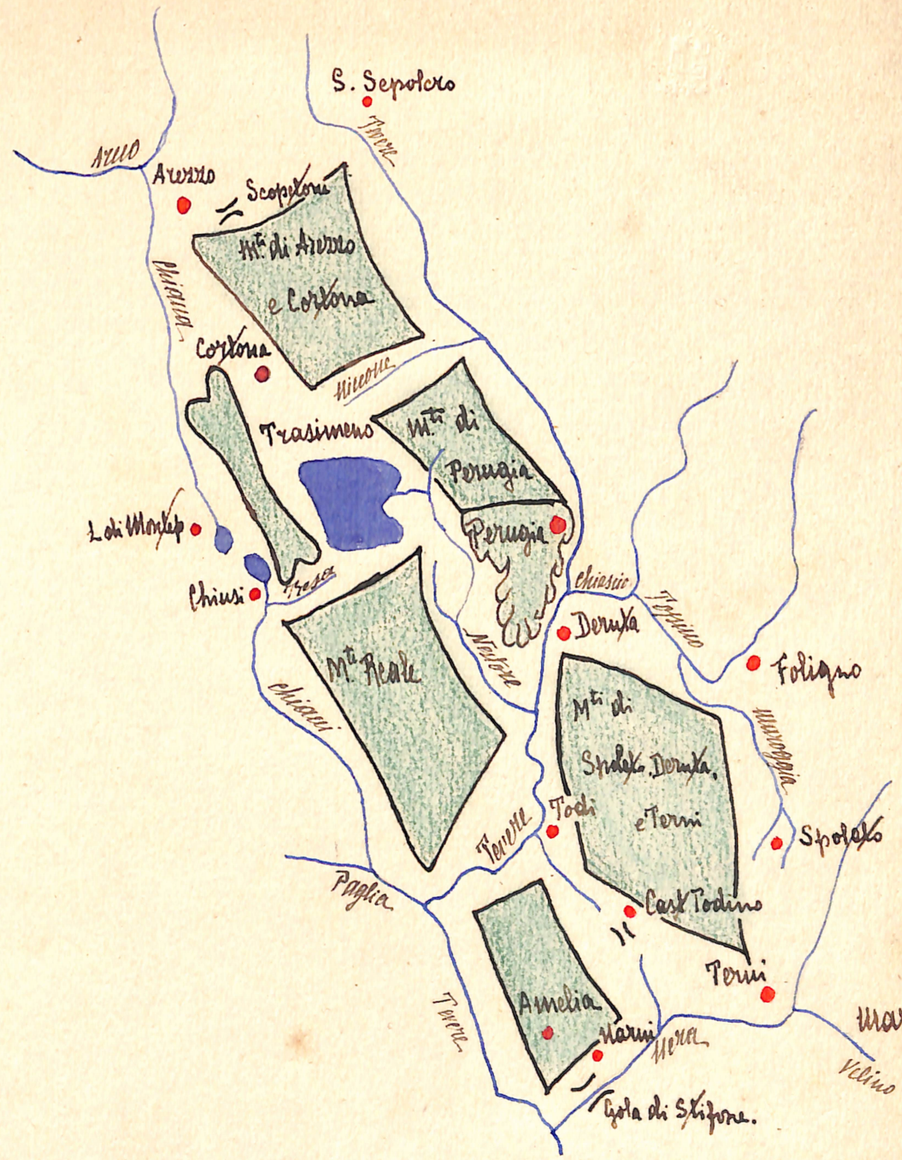
Foce dei Carpinelli (Rosaro - Serchio) rot. Fivizzano (Lunigiana) - Garfagnana - Lucca

Osteria della Consuma (Casentino - Valdarno) rot. Bibbiena - Firenze.

Torino, 13 Giugno 1909

Campini





Colli principali

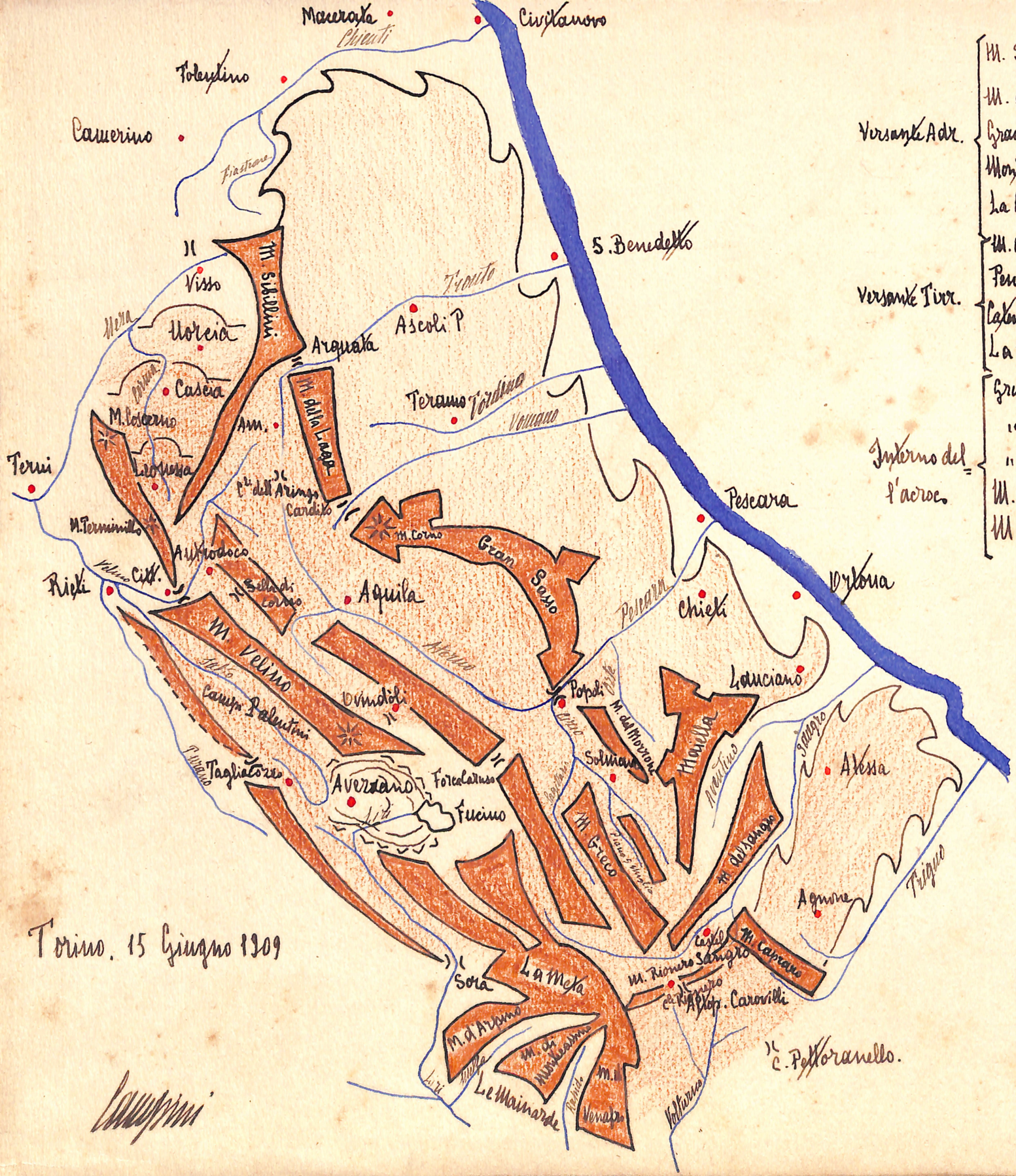
Bocca Trabaria (Tevere Metauro) rot. Talamonaro-S. Sepolcro
Stretta del Furlo (Laudigiano) rot. Fano - Cagli
C. di Fossato o Fabriano (Topino-Esino) rot. ferr. Talamona Fossato (Foligno e)
S.R. di Serra S. Quirico (Esino) " " " "
S.R. di S. Severino (Potenza) rot. Fabriano - Tolentino
C. di Colfiorito (Topino-Chienti) rot e (Macerata - Foligno)
S.R. di Tolentino (Chienti) rot Cinstanova - Foligno ferr. Macerata (Camerino)
C. di Visso (Nera - Chienti) rot Camerino - Spoleto

Colli sull'altop. di Gubbio.

Schieggia (Chiascio e Barano) rot Cagli-Fossato
Serragrande " " rot Gubbio - Schieggia

Torino, 13 Giugno 1909

Campini



Versante Adr.
- M. Sibillini
- M. della Laga
- Gran Sasso d'Italia (3000)
- Montagne del Morrone
- La Majella

Versante Tirr.
- M. Coscerno e Terminillo
- Pericoletta fra Salto e Turano
- Catena Salto Alto Liri Turano
- La Meta (Arpino, Venafro, Montec)

Interno del l'acroc.
- Gruppo Cirio-Piano 5 miglia
- " Piano 5 Miglia-Sagittario
- " Sagittario _ Sangro
- M. Velino
- M. Sirente

Aplop. di Caroselli
- M. Capraro
- M. di Rionero
- M. d'Isernia e del Mo

Pianure

Piano d' Aquila
" d' Amatrice
" di Solmona
" di 5 Miglia
Campi Palentini
Conca d'Avezzano

Colli della cintura orientale.

Gola di Arquata (Tronto) rot. Norcia - Ascoli
" di Cardito (Vomano) rot. Giulianova - Aquila
" di Popoli (Pescara) rot. e ferrovia Pescara - Chieti - Sulmona - Roma.

Colli della cintura occidentale.

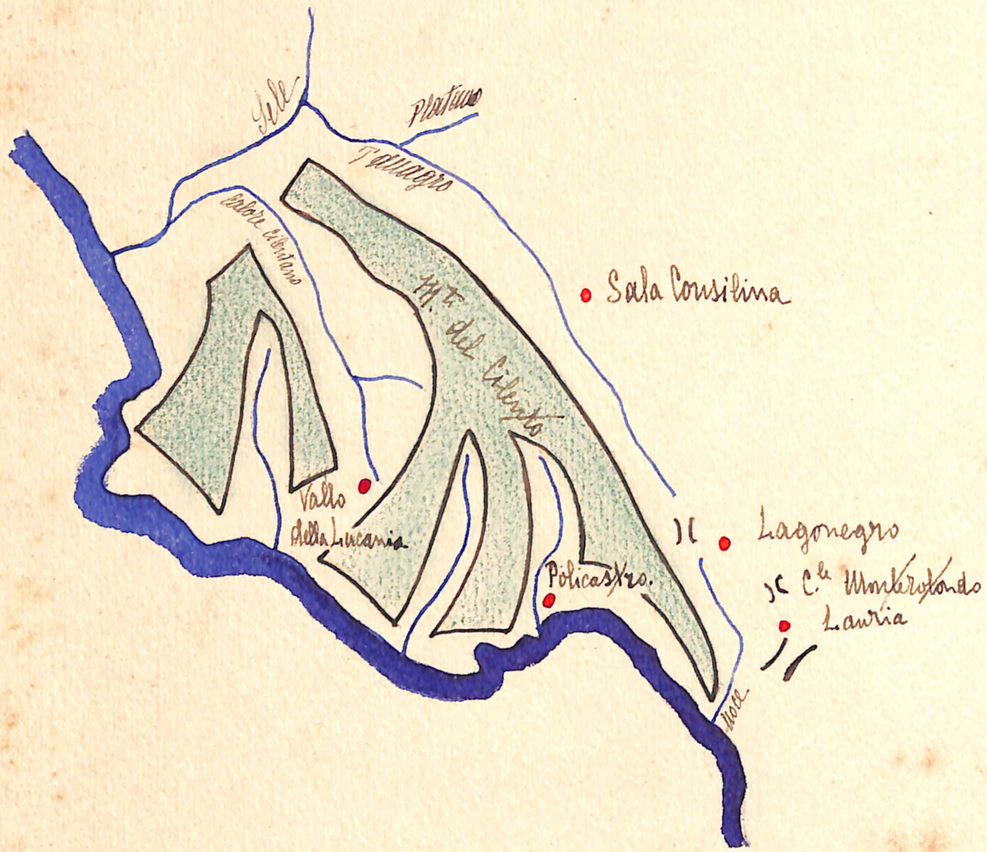
Depr. di Sora (Liri) rot. ferr. Avezzano - Roccasecca
Gola di Tagliacozzo (Salto - Turano) rot. e ferr. Chieti - Sulmona - Roma
" di Antrodoco (Velino) rot. ferrovia Terni - Rieti - Solmona.

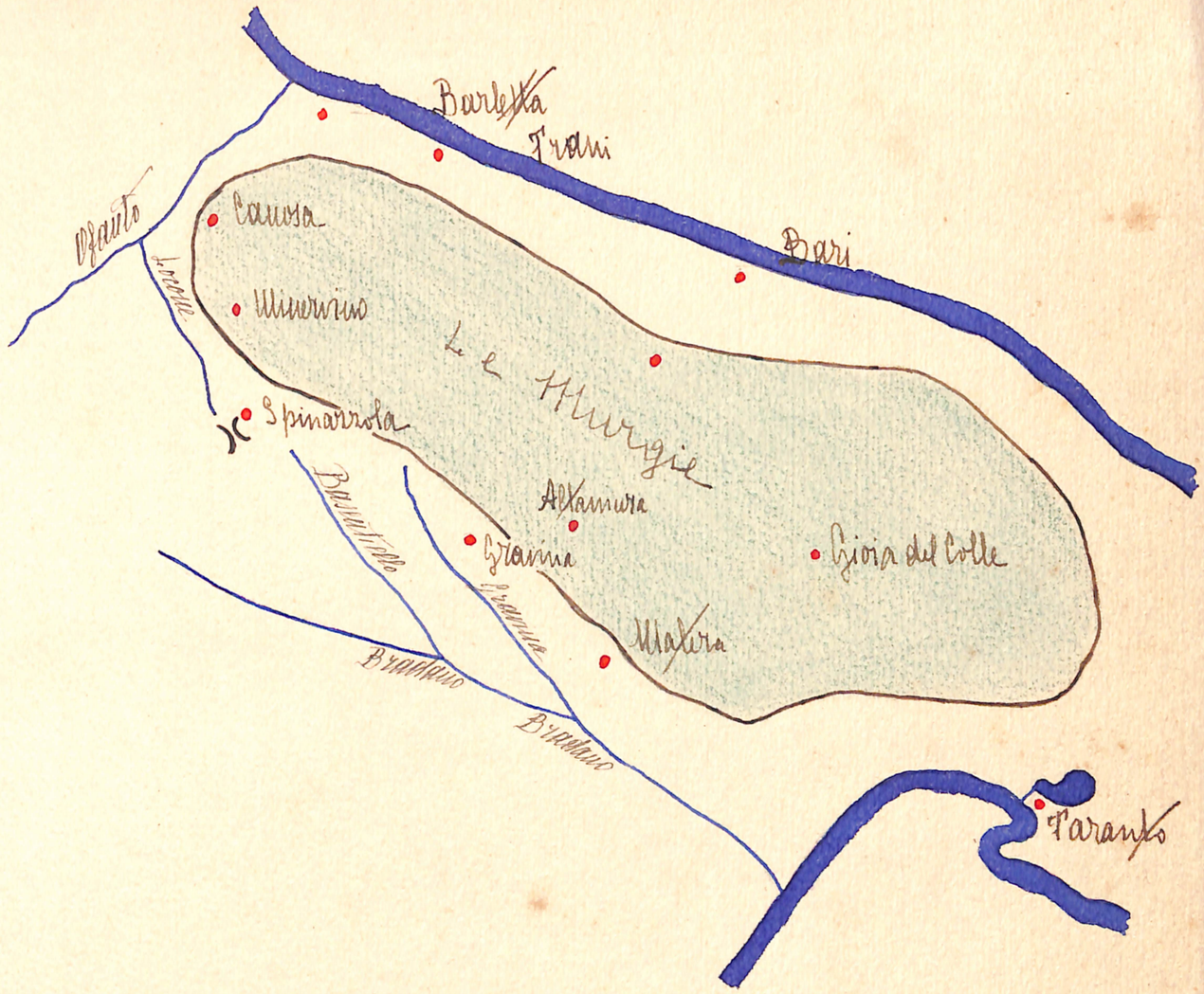
Colli dell' interno dell'acrocro

Sella di Corno (Aterno-Velino) rot. ferr. Terni - Rieti - Solmona
C.le di Orindoli (Aterno - Conca di Avezzano) rot. Avezzano - Aquila
Gola di Forca Caruso (Conca di Avezzano - Piano di Solmona) rot. ferrovia Roma Pescara
Co.le dell'Arings (Tronto - Aterno)

Torino. 15 Giugno 1909

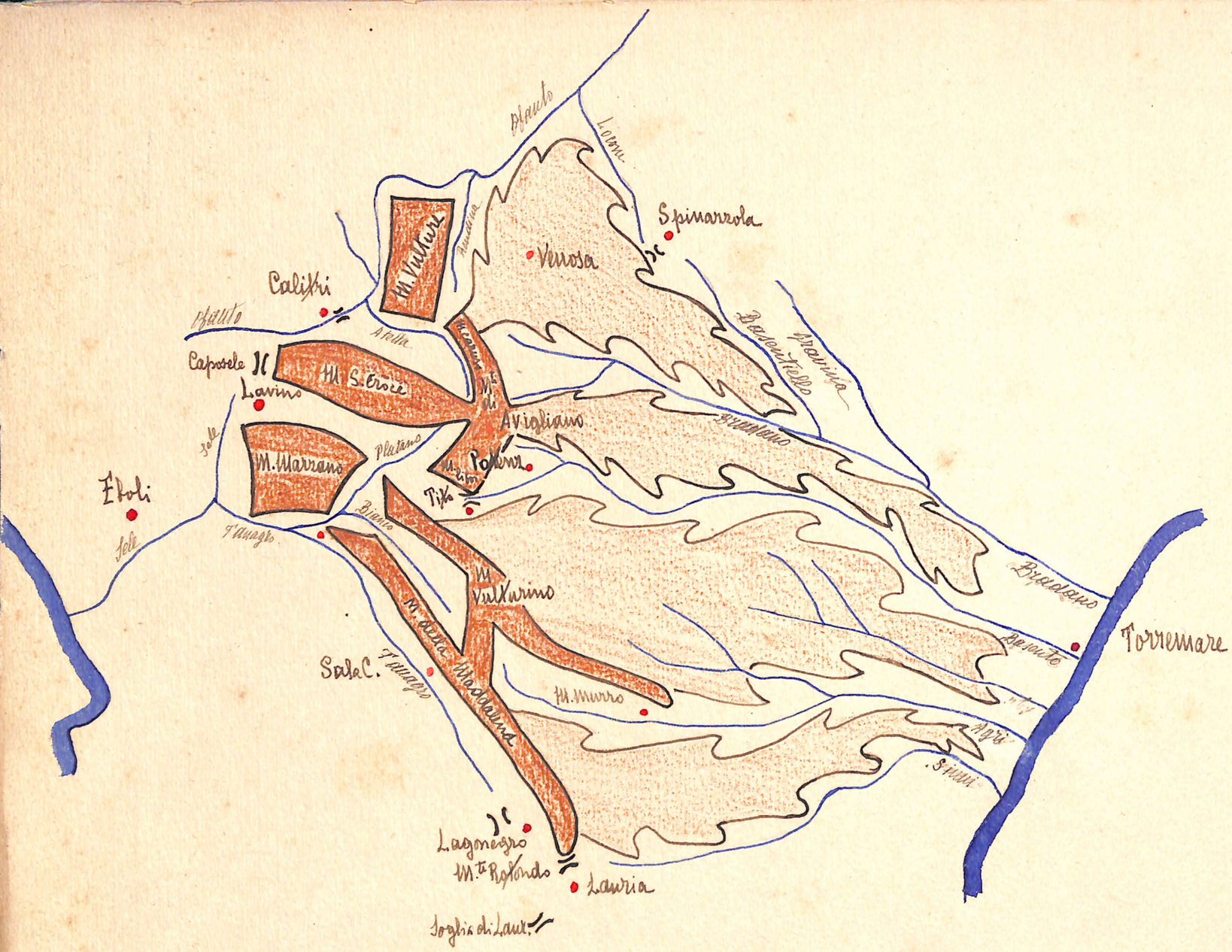
Campini





Torino. 17 Giugno 1909

Campini



Monti di Avigliano { M. S. Croce, M. Caruso, M. Li Poi

Monte Vulture

Monte Marrano

Monti della Maddalena e Vulturino.

Colli principali

Depress. di Tito (Platano - Basento) rot. e ferr. (Salerno - Metaponto)

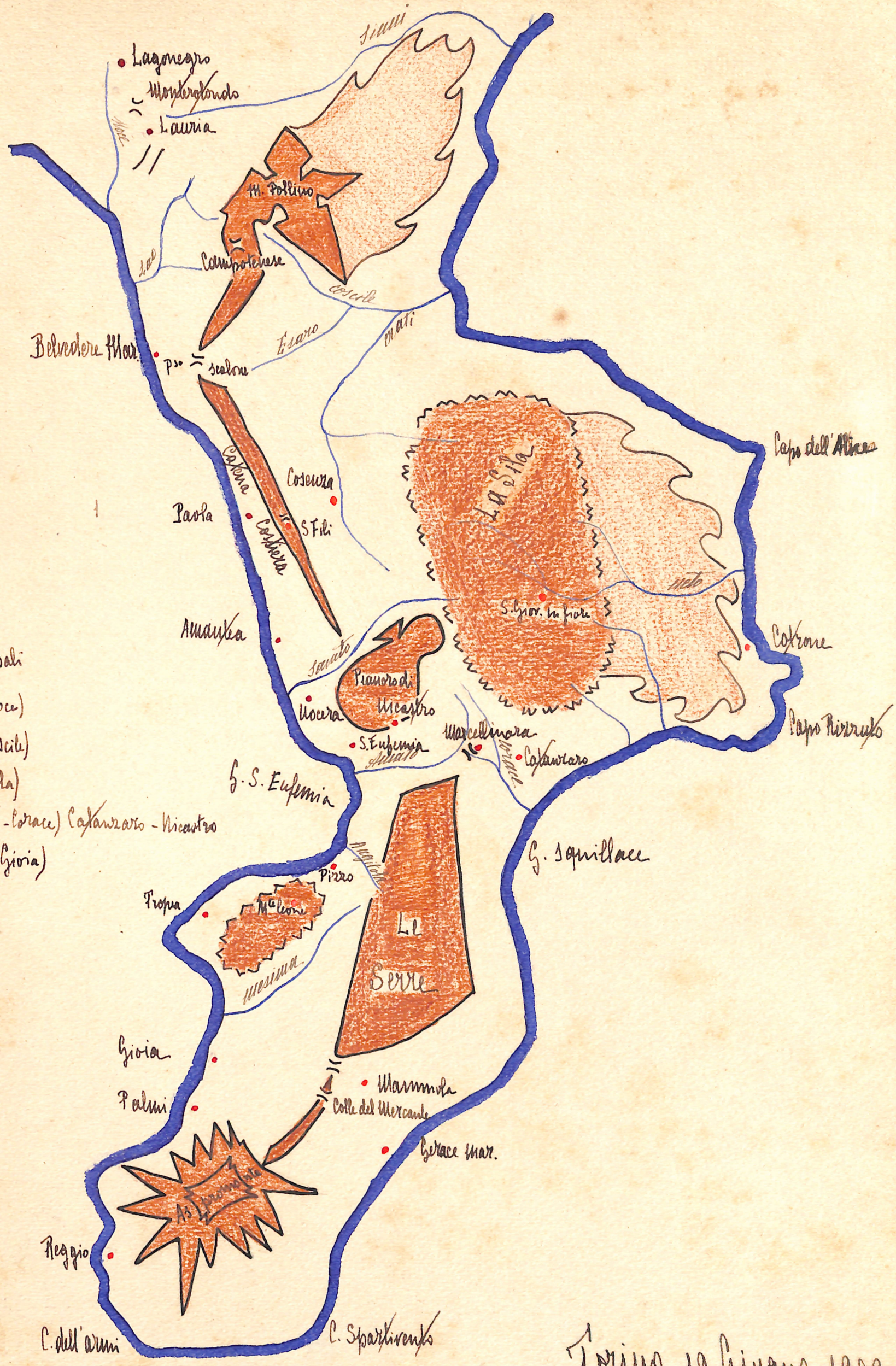
C.le di Lagonegro (Tanagro - Noce) rot. e ferr. (Napoli Lagonegro)

M. Rotondo (Sinni - Noce) rot.

Torino, 14 Giugno 1909

Colli principali

C^le Monterolondo (Sinni-Noce)
" Campotenese (Lao - Coscile)
" S. Fili (Cosenza - Paola)
" Marcellinara (Amato - Corace) Catanzaro - Nicastro
" Mercante (Gerace - Gioia)



Torino, 19 Giugno 1909

Cempini



Torino, 22 Giugno 1909

Campini

Ö/z
S/Kubay
Zillers

Colli principali
Reschen - rof.
Brennero rof. e ferr.

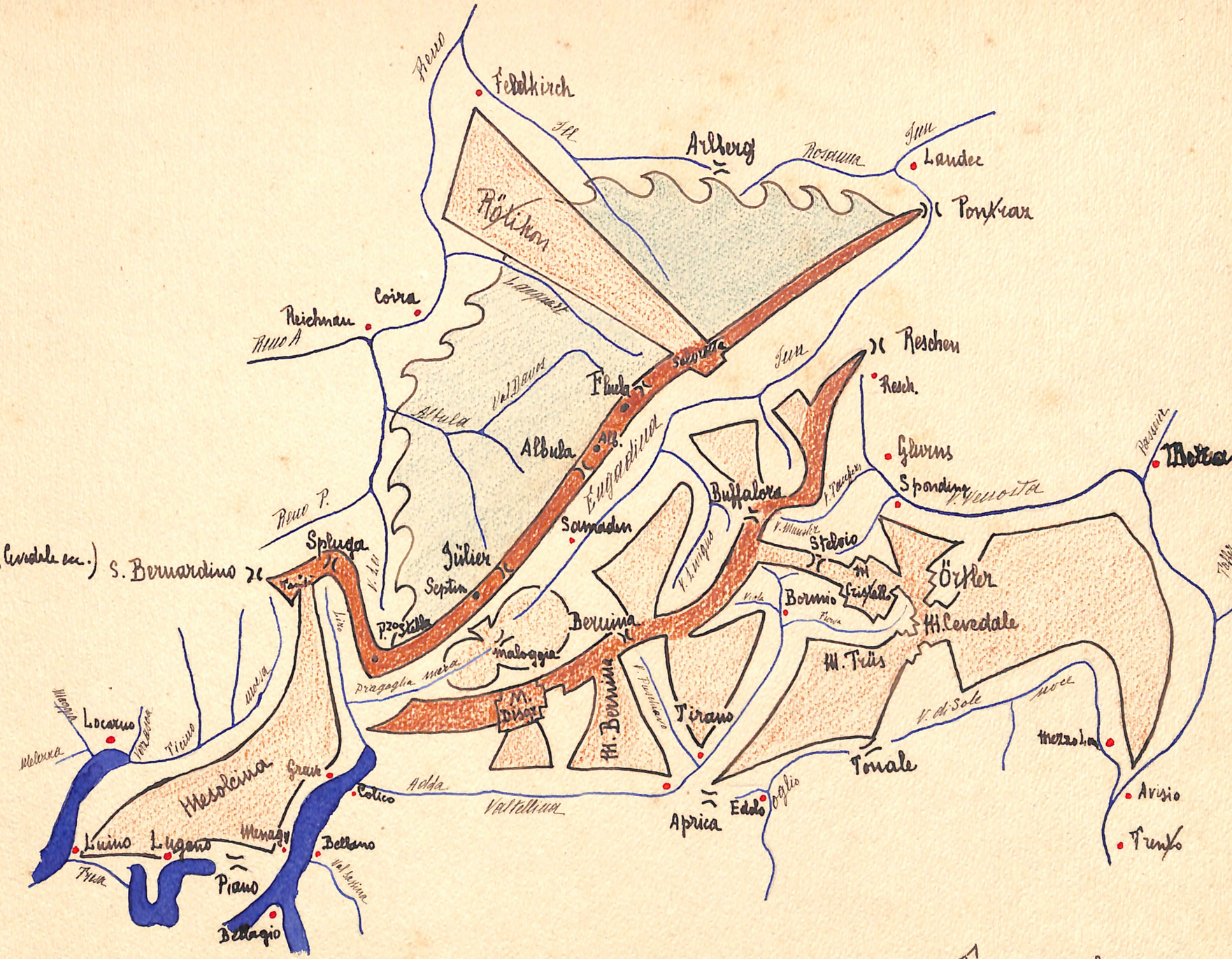
Colli principali
Toblak (Rienz-Drava) rof. e ferr.
Radstadt (Mur-Enns) rof.
Birnlücke (Tauferer-Salzach) serpiers
Schober (Mur-Enns) rof. e ferr.

Torino, 25 Giugno 1909



1° ~~Tratto~~ , Mesolcina (Pizzo Tambò)

2° ~~Tratto~~
- A. del Bernina
  - gruppo della Disgrazia
  - i due gruppi del Puschiavo
  - diramaz. dell'Ortler (M. Cristallo, Cevedale ecc.)
- A. dei Grigioni — gruppo del Rätikon



Colli principali

I° ~~Tratto~~

Spluga (Liro - Reno post.) rot.

II° ~~Tratto~~

A. dei Grigioni

Julier (Inn - Albula) rot.

Albula (" ") rot.

Fluela (V. Fluela - V. Davos) rot.

A. del Bernina

Bernina (Puschiavino - Inn) rot.

Buffalora (V. Muspler - V. Livigno) rot.

Arlberg (Ill - Rosanna) rot. e ferr.

Malogia (Mera - Inn) rot.

Tonale (Oglio - ~~Adda~~) rot.

Aprica (Oglio - Adda) rot.

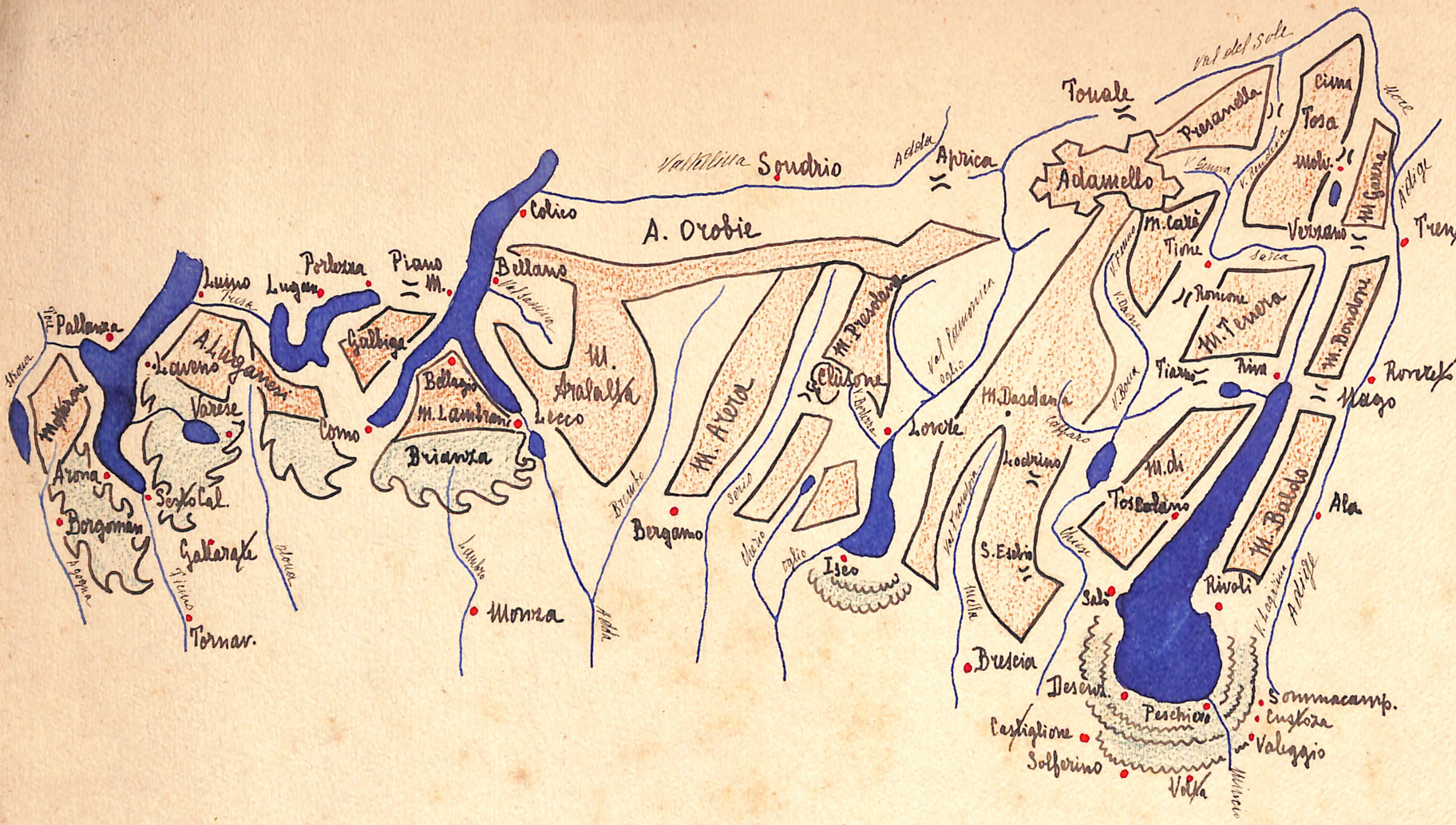
Stelvio (Adige - Adda) rot. più alta d'Europa

Torino, 24 Giugno 1909

Comparini

Friburgo
Thun
Brienz
Brunig
Interlaken
M. Joraz
Oberland Bernese
Lausanne
Grimsel
Alpi Bernesi
Vallese
Brieg
Sempione
S.Pr. di S. Maurice
Martigny
Zurigo
Zug
Lucerna
Rigi
Schwitz
L. di Wallen
Sargans
Glarus
Alpi di Emmenthal
Alpi del Tödi
Calanca
Coira
Reichnau
Göschenen
Dissentis
Andermat
Lukmanier
Alpi dei Cantoni
Schöllenen
Oberalp
Furka
Grimsel
L. di Costanza
Toggenburg
A. del Tödi
Alpi di Brienz
L. Cantons
L. Ginevra
Alpi Bernesi
Bregenz
Rorschach
S. Gallen
Appenzell
Feldkirch
Verdenberg
Churfirsten
L. di Wallen
Sargans
Alpi del Toggenburg

Torino, 24 Giugno 1909


Sondrio
Aprica
Tonale
Adamello
Presanella
Cima Tosa
Vermiglio
Trento
Colico
A. Orobie
Bellano
Piano M.
Porlezza
Lugano
Luino
Pallanza
Gallivio
Bellagio
M. Lambrani
Lecco
M. Aralalta
Como
Varese
Laveno
A. Luganesi
Arona
Sesto Cal.
Gallarate
Tornav.
Monza
Bergamo
M. Arera
M. Presolana
Clusone
Lovere
Iseo
M. Tonale
Ponte di Legno
Tirano
Tirano
M. Tenera
M. Bondone
Rovereto
Riva
Lago di Garda
M. Baldo
Ala
Rivoli
Salò
Desenz.
Peschiera
Sommacamp.
Custoza
Valeggio
Castiglione
Solferino
Volta
Brescia
S. Eufemia
Iseo
Lodrino
M. Dasdana
M. di Toscolano
Val Camonica
Val Trompia
Val Sabbia
Val Rendena
Val del Sole
Val Camonica
Val Trompia
Val Daone
Val Rendena
Val Sabbia
Val Camonica
Val Trompia
Val Sabbia
Val Camonica
Val Trompia
Val Sabbia
Val Camonica
Val Trompia

Kempten
Iller
Lech
Isar
Rosenheim
Kufstein
Oberland Bavarese
Bregenz
Alpi di Algovia
Alpi di Baviera o dell'Inn
Reno
Feldkirch
Lech
Inn
Innsbruck
Kreins
Ill
Arlberg
Landek
Sprauna
Trun
Danubio
S. Polten
Enns
Steyr
S. Veyt
Alpi Viennesi
Traisen
Ybbs
Enns
Rosenheim
Salisburgo
Kufstein
Saalach
Salzach
Inn
Hieflau
Saba
Enns
Jenbach
Alpi del Salisburgo
Zell
Bruk
S. Johann
Gerlos
Salzach V. Pinzgau
Ried
Wels
Traun
Hausruck
Lambach
Steyr
Enns
Ybbs
Traun
Tödtes Gebirge
Saba
Hieflau
Lienen
Radling
Irdning
Rottenmann
Enns
Salzkammergut

Torino. 27 Giugno 1909

Toblach
Drava
Kreuzberg
Alpi del Gail
Gail
Alpi
M. Croce Carniche
Villach
Piave
Pieve di Cad.
Maurie
Paularo
Tarvis
M. Canin
Predil
Tolmezzo
Tagliamento
Fella
M. Cridola
Venzone
S. Osvaldo
Osoppo
M. Cavallo
Prealpi Carniche
S. Daniele
Tricesimo
Cividale
Belluno
Maniago
Udine
Cansiglio
Sacile
Torre
Isonzo
Gorizia
Palmanova
Gradisca
Conegliano
Livenza
Meduna
Sile
Kavavanka
Weissenfels
Alpi Terglou
Cjaurle
Idria
Cilli
Raibach
Laibach
Monfalcone
Adelsberg
Prevald
Triest
Fiume
Fiumara
Marburg
Drava
Kulpa

A. del Gail
A. Carniche propr. detta
A. Carniche
Prealpi Carniche
M. Cridola
M. Cavallo
Bosco del Cansiglio
M. Canin
Coll^na S. Daniele e Tricesimo

Torino 3 Luglio 1909