

B. Alpen.

1. Die Seealpen. Vom Col di Tenda in WSW. nach Toulon. Zwischen dem Col di Tenda = 5500' und dem Mont Ventour (= 6200', in ND. von Avignon) wendet sich der Zug in N. und bildet die
2. Westwand des Po-Gebiets. Auf der Ostseite dieses Zuges sind die piemonteser Alpen, auf der Westseite die von Dauphiné und Savonen. Unter letzteren: Mont d'Olan = 12,000', in WSW. von Briançon, das selbst 4000' hoch liegt; drei Ellison = 11,900', in NW. von Briançon; Mont Obious = 11,200', in NW. von Gap. — Unter den italienischen Bergen: Monte Viso (Vesula = c. 12,000'), hier die Quelle des Po<sup>8)</sup>; Mont Genevre: N. der Durance und Dora ripera; Mont Cenis = 11,100', der Paß = 6400'<sup>9)</sup>. Mont Iséran = 12,400': N. der Isère; Montblanc = 14,700', höchster Berg Europas: N. der Arve und Dora baltea. In der Gegend des Montblanc, ungefähr zwischen Aosta und Genf, wendet sich die Kette und zieht als
3. Südwand Deutschlands, Nordwand Oberitaliens in ND. bis an die Gränze Ungarns<sup>10)</sup>, ungefähr von 24° L. bis 35° L. Schneegränze = 7800' bis = 8100'. Diesen langen Zug wollen wir von W. in D. in vier Theile theilen.

a. Alpen vom Montblanc bis zum St. Gothardt.

Südblich der Rhone die Gränzalpen zwischen Wallis einerseits, Piemont und dem sardnischen Mailand andererseits. Großer Bernhard = 10,400'; Höhe des Passes<sup>11)</sup> = 7600'; Mont Rosa = 14,200'; Simplonpaß<sup>12)</sup> = 6200'. — Nördlich der Rhone die Berner Alpen: Gemmipäß = 7000'; Jungfrau

8) Turin am Po 732'.

9) Dieser Paß führt von Chambery nach Susa. An 17,000 Fuhrwerke und 45,000 Saumrosse passiren ihn jährlich.

10) Zwischen den tyroler Alpen und der Etsch liegen einzeln bei Padua die Euganeen = 1600'. In der dritten Abtheilung des Alpenzuges bilden zwei Kalksteinzüge den Nord- und Südrand, zwischen beiden ein Zug sogenannten Urgebirges (Granit, Gneuß etc.); diesem mittleren Zuge gehören der Montblanc, Mont Rosa, Groß-Stockner u. a. an. (Vgl. Ebel's Gebirgskarte von der Schweiz.)

11) Straße von Martinach an der Rhone = 1734' nach Aosta.

12) Straße von Brigg an der Rhone = 2180' nach Domo d'Ossola = 942'.