

die oberen Häuser von Bettel nach dem Abhange des Wieselsteines zu reichen, und nunmehr unterhalb des Strobnitzberges, 853 m, sich herabwendend nach Ricklasberg zu führen. Sodann geht sie längs des Abhanges des Hornhauberges nach dem Kesselberge (Franzosenstein) 776 m und unterhalb des Rildenberges, 806 m, und Schauptagberges, 792 m, nach dem oberen Ende von Rollendorf, 722 m, um hier am Fuße des Raibler Berges zu schließen.

Der Gebirgsstamm, in der Schwebung von 700 m, hat eine Länge von etwa 125 km, und im westlichen Theile eine Breite von ungefähr 20 km; auf der Linie Schönlinde — Eibenstadt 19 km, auf der Linie Pfaffengrün — Gottesgab — Stahlberg 20 km, auf der Linie Sonneberg — Marienberg 20 km; dagegen ist er zwischen Katharinenberg und Georgenthal bis auf $\frac{3}{4}$ km eingeschnürt und wird erst weiter östlich wieder breiter, zwischen Neustadt und Staffau, wie zwischen Neustadt und Harenburg 14 km, um sodann in einem lang ausgezogenen Dreieck zu endigen.

Die 800 m - Erhebung.

Auf der Fläche dieser 700 m - Schwebung ragt das Gebiet der 800 m - Erhebung in zwei von einander getrennten Gruppen empor, der westlichen und der östlichen.

Das große Westgebiet der 800 m - Erhebung reicht vom Affenstein, unweit des Schneckensteines, bis an den Fildrich, westlich von Ricklasdorf, in gerader Linie etwa 80 km lang, bei einer Breite von 18 km zwischen Schönlinde und Eibenstadt und 16 km zwischen Pfaffengrün, Gottesgab und Crottenburg, um bei Kupferberg, Köhlmühl, Reichsdorf und Prehnitz auf $1\frac{1}{2}$ und 1 km und oberhalb Neuhans sogar auf nur $\frac{1}{2}$ km Breite zusammengeschnürt zu werden. Es entstehen hierdurch im Westgebiete der 800 m - Erhebung wiederum drei Abschnitte. Der westliche umfaßt 440 qkm, der mittlere 80 qkm, der östliche 30 qkm, das Ganze 550 qkm. Das Ostgebiet der 800 m - Erhebung, welches nur etwa 28 km lang und an der breitesten Stelle 7 km breit ist, wird durch die kaum $\frac{1}{2}$ km breite Einschnürung zwischen Neustadt und Ricklasberg ebenfalls in zwei Gruppen getrennt, von denen die westliche etwa 13, die östliche 77 qkm umfaßt, das Ganze also 90 qkm. Die 800 m - Erhebung auf dem Gebirgsstamme hat im Ganzen 640 qkm.

Die 900 m - Erhebung.

Auf dem ganzen Stamme des Gebirges erheben sich östlich vom Kupferberger Föhel nur einzelne Gipfel über 900 m.

Im Osten beginnend, und nach der Haupterhebung des Gebirges