

KAIS. KÖN. GEOLOGISCHEN REICHS-ANSTALT.

I. Die trigonometrisch bestimmten Höhen an der tirolisch-bayerischen Landesgränze.

Von Joseph Feuerstein,

k. k. Trigonometer.

Mitgetheilt in der Sitzung der k. k. geologischen Reichsanstalt am 13. April 1858.

Der am 8. Mai 1857 verstorbene k. k. Katastral-Central-Mappen-Archivar Herr Eduard Partsch war vom Jahre 1836 bis 1850 der k. k. Gränzregulirungs-Hof-Commission in Tirol gegen das Königreich Bayern als erster Techniker beigegeben.

Der Zweck dieser Commission war die Berichtigung der vielen an dieser Landesgränze obwaltenden Anstände, und eine für immerwährende Zeiten bleibende Vermarkung, zur Hintanhaltung aller Erneuerungen von Gränzstreiten.

Um die wissenschaftliche Feststellung der nöthigen Gränzpuncte zu bewirken, wurden dieselben durch trigonometrische Bestimmung ihrer Coordinaten auf den Münchener Meridian und die Ableitung ihrer Höhen über dem Niveau des adriatischen Meeres festgestellt.

Bei den trigonometrischen Messungen der Höhen der Gränzpuncte mussten viele andere ausser der Landesgränze gelegene Puncte gemessen werden, welche in das Operat der Gränzregulirung nicht aufgenommen wurden.

Der k. k. zweite Adjunct des k. k. Hof-Mineralien-Cabinetes, Herr E. Suess, hat nun diese Höhen aus dem Nachlasse des k. k. Central-Mappen-Archivars Partsch mir, als dessen beständigem Mitarbeiter an den Aufnahmen der tirolisch-bayerischen Landesgränze entlang, zur Ordnung und näheren Bezeichnung ihrer natürlichen Lage übergeben, um nach dem Wunsche des Verblichenen diese Sammlung der k. k. geologischen Reichsanstalt auf Grundlage der Genehmigung des hohen k. k. Ministeriums des Innern überreichen zu können.

Demgemäss wurden von mir die anliegenden drei Tabellen angefertigt.

Die erste enthält diejenigen Puncte, woraus die folgenden abgeleitet wurden.

Die zweite enthält die von Herrn Partsch trigonometrisch bestimmten, ausser der Landesgränze liegenden Höhen, alphabetisch geordnet nebst Angabe des Landes, des Bezirkes oder Landgerichtes und der nächstgelegenen Orte, um jeden dieser Puncte in der Natur auffinden zu können.

Drittens folgt aus dem Gränzbeschreibungs-Operate ein Auszug des ganzen Gränzprofils vom Scheibelberge an der Salzburger Gränze bis an den Bodensee, mit den hervorragendsten Berghöhen und Einschnitten verfasst, welche fortlaufend nach den Nummern der Gränzsteine vom Scheibelberge an der Salzburger Gränze bis an den Bodensee in drei Sectionen geführt sind und daher leicht aufgefunden werden können.

I. Punkte aus dem Operate des k. k. General-Quartiermeisterstabes, aus welchen die folgenden Höhen bestimmt wurden.

Name:	Land:	Gericht:	Nächster Ort:	Culminirter Punkt:	Höhe üb. d. Niveau des adriat. Meeres in	
					bayer. Ruth.	Wiener Klaftern
Edelsberg, Berg	Bayern . . .	Füssen	Pfronten	Gipfel	557·5	857·8
Fellhorn, Berg	"	Kitzbüchel	Waidring	"	602·3	929·4
Feuerstätter, Berg	Vorarlberg	Bregenzerwald	Sibratsgfall	"	561·6	865·8
Gaishorn, Berg	Tirol	Reutte	Thanheim	"	769·2	1183·6
Gimpel, Berg	"	"	Nesselwang	"	766·0	1179·1
Hirschfeng, Gränzberg	"	"	Ammerwald	"	653·1	1003·7
Hochplatt, Berg	Bayern . . .	Schongau	Hohenschwangau	"	714·2	1097·0
Hochvogel, Gränzberg	Tirol	Reutte	Hinter-Hornbach	"	887·6	1365·8
Juifen, Berg	"	Schwaz	Achenthal	"	680·3	1046·8
Kothbachspitze, Gränzb. „ höchste Spitze, neu bestimmt 1)	"	Telfs	Leutasch	"	880·1	1354·3
"	"	"	"	"	939·9	1446·3
Pfender, Berg	Vorarlberg	Bregenz	Bregenz	"	363·1	558·9
Sonnenwendjoch, Berg	Tirol	Kufstein	Thiersee	"	680·5	1047·1
Spitzstein, Gränzberg	"	"	Wildbüchel	"	546·6	841·2
Sulzberg, Kirchthurm	Vorarlberg	Bregenz	Sulzberg	Knopf	356·5	548·6
"	"	"	"	Fuss	346·2	532·8
Widderstein, Berg	"	Bregenzerwald	Hoch-Krumbach	Gipfel	867·4	1334·7
Lindau, Gefängnisthurm 1)	Bayern . . .	Lindau	Lindau	Knopf	144·0	220·8
" Hafenthurm	"	"	"	Fuss	135·5	208·5

II. Trigonometrisch bestimmte Punkte ausser der Gränzlinie gelegen.

Name:	Land:	Gericht:	Nächster Ort:	Culminirter Punkt:	Höhe üb. d. Niveau des adriat. Meeres in	
					bayer. Ruth.	Wiener Klaftern
Achensee	Tirol	Schwaz	Achenkirch	Seespiegel	313·3	482·1
Achenthal, Pass	"	"	Achenrain	Strasse	323·9	498·5
Aelpeles, od. Thomas-Kopf, Berg	Bayern . . .	Füssen	Hohen-Schwangau	Gipfel	545·3	839·1
" unterer	"	"	"	"	468·4	720·8
Aelpelekopf, Gränzberg	"	Sonthofen	Hinterstein, Taufersalpe	"	694·0	1067·9
Alat, See	"	Füssen	Füssen	Wasserspiegel	297·5	457·8
Alpacherkopf, Berg	Tirol	Bregenzerwald	Hittisau	Gipfel	525·9	809·2
Alpsee	Bayern . . .	Füssen	Hohen-Schwangau	Wasserspiegel	278·0	429·3
Alpspitz	"	"	Gross-Nesselwang	Gipfel	539·9	830·8
"	"	Werdenfels	Partenkirch	"	899·5	1384·2
Altenberg, Alphütte	Tirol	Reutte	Breitenwang	Eingang	486·9	749·2
"	Bayern . . .	Füssen	Hohen-Schwangau	"	575·6	885·7

1) Obige Punkte sind dem Werke des k. k. Herrn General-Majors v. Fallon entnommen, welcher durch den verstorbenen Katastral-Calculator Wobisch die Höhen von Tirol aus den Messungen des k. k. General-Quartiermeisterstabes rechnen liess, und wurden durch die neueren Messungen des k. k. Militär-Geographen-Corps ergänzt, wornach auch sämtliche hier vorkommende Höhenmessungen richtig gestellt worden sind.

Name:	Land:	Gericht:	Nächster Ort:	Culminirter Punct:	Höhe üb. d. Niveau des adriat. Meeres in	
					bayer. Ruth.	Wiener Klaftern
Altenhauser Wiesen, Alphütte	Bayern . . .	Sonthofen . . .	Rohrmoos	Giebel	326·7	502·7
detto detto	Tirol	Bregenzerwald .	Sibratsgfall	„	327·7	504·3
Ammerwald, Alphütte .	„	Reutte	Breitenwang	Eingang	380·0	584·7
„ Kreuz	„	„	„	Fuss	379·4	583·8
„ alte Sägemühle	„	„	„	„	379·9	584·6
„ Weg	„	„	„	ob. d. Sägemühle	382·0	586·9
Angerberg, Berg	„	„	Vils	Gipfel	371·8	572·1
Anton St., Kirche	Bayern . . .	Werdenfels . . .	Partenkirch	Thurmknopf	269·9	413·3
Arenkopf, Berg	Tirol	Telfs	Scharnitz	Gipfel	520·8	801·4
Aitzenreutte, Haus	Bayern . . .	Lindau	Aitzenreutte	Hauseingang	261·2	417·3
Auerspitz, Berg	„	Rosenheim	Bayrisch-Zell	Gipfel	618·9	932·5
Bachenalphütte	Tirol	Reutte	3 St. v. Breitenwang	Eingang	452·0	695·5
Balderswang, Kirche	Bayern . . .	Immenstadt . . .	Balderswang	Thurmknopf	363·8	539·8
„ Alphütte	„	„	„	Eingang	511·6	787·2
„ neuer Hof	„	„	„	„	508·8	782·9
Baumgartenjoch	Tirol	Schwatz	Hinterriss	Gipfel	659·8	1015·3
Bayereck	Bayern . . .	Füssen	Hohen - Schwangau	„	425·5	654·8
Bending	Tirol	Kufstein	Kufstein	„	529·3	814·5
Berehtolden, Haus	Vorarlberg	Bregenzerwald	Walserthal, Ritzlern	Eingang	401·1	617·2
„ Kopf	„	„	„	Berg ob. d. Hause		
				Gipfel	434·4	668·4
Besslerfels	Bayern . . .	Immenstadt . . .	Rohrmoos	Gipfel	573·8	883·0
Bieberalpen, Hütte	„	Sonthofen	Obersd., Schwabth.	Eingang	574·0	883·5
Bieberstein, hintereAlpe	„	„	„	„	344·3	529·8
Biehler, Holzschlag	Tirol	Reutte	Jungholz	Gipfel	442·0	680·1
Bischof, Berg	Bayern . . .	Werdenfels . . .	Partenkirch	„	694·1	1068·1
Blattenberg	„	Tegernsee	Kreuth	„	545·9	840·0
Blassenberg, Kapelle	„	Weiler	Blassenberg	Knopf	288·8	444·4
„ „	„	„	„ bei Scheidegg	Eingang	284·3	437·5
Blekenauer Hütte	„	Füssen	Blekenau	„	404·6	468·7
Bösenscheidegg, Kapell.	„	Weiler	Scheidegg, Bösen-			
			scheidegg	Knopf	264·4	406·8
Bosselselleck, Kapelle	Tirol	Reutte	Jungholz	Eingang	369·7	568·9
„ Säule	„	„	„	Fuss	367·8	566·0
Brandschroffen	Bayern . . .	Werdenfels . . .	Partenkirch	Gipfel	642·6	988·8
Bregenz, Pfarrkirchth.	Vorarlberg	Bregenz	Bregenz	Knopf	176·3	271·3
„ „	„	„	„	Fuss	161·6	248·7
Breitenberg	Bayern . . .	Sonthofen	Hindelang	Gipfel	741·9	1141·6
„ „	„	Füssen	Pfronten	„	630·0	969·4
Breitenwang, Pfarr-						
kirchthurm	Tirol	Reutte	Breitenwang	Knopf	309·7	476·6
Breitenkopf	„	„	Schattwald	Gipfel	458·3	705·2
Bröger, hinterstes Haus	Vorarlberg	Bregenz	Bröger	Giebel	252·3	388·2
„ „	„	„	„	Eingang	250·1	384·8
Brunnenstein, Berg	Bayern . . .	Rosenheim	Oberaudorf	Gipfel	553·2	851·4
Brunnensteineck	Tirol	Telfs	Scharnitz	„	389·0	598·6
Bürst, südl. Alphütte	Vorarlberg	Bregenz	Sibratsgfall	Eingang	443·2	682·0
Bullaberg	Bayern . . .	Füssen	„	Gipfel	281·6	433·3
Burg, Kirche	„	Sonthofen	Burg	Eingang	305·0	469·3
Collmann St., Kirche	„	Schongau	St. Collmann	„	270·1	415·6
Cordonshaus ob. d. Ehr-						
walder Schanze	Tirol	Reutte	Ehrwald	„	409·7	630·4
Daunen, Berg	Bayern . . .	Sonthofen	Obersdorf	Gipfel	780·9	1201·6
Ebele, Haus	Tirol	Reutte	Jungholz	Eingang	388·2	597·4
Ebratshofen, Kirche	Bayern . . .	Weiler	Ebratshofen	First	230·7	355·0

Name:	Land:	Gericht:	Nächster Ort:	Culminirter Punct:	Höhe üb. d. Niveau des adriat. Meeres in	
					bayer. Ruth.	Wiener Klaftern
Ebs, Kirche	Tirol . . .	Kufstein	Ebs	Eingang	160·6	247·2
Eggenberg, Berg	Bayern . . .	Werdenfels	Partenkirch	Gipfel	609·6	938·0
Eglof, Kirche	"	Weiler	Eglof	First	235·3	362·0
Ehrenberg, Pass	Tirol	Reutte	Reutte	Strasse	316·9	487·6
" Schloss, oberes	"	"	"	obere Mauer	429·3	660·6
" " unteres	"	"	"	" " "	383·5	590·1
Ehrenschwangerstüben	Bayern . . .	Immenstadt	Stauffen	Gipfel	602·7	927·4
Ehrwald	Tirol	Reutte	Ehrwald	Kirchdaeh	409·7	630·4
Eibsee, Kreuz beim Pontifsteig	Bayern . . .	Werdenfels	Eben	Fuss	337·6	519·5
" Wasserspiegel	"	"	"	See	335·4	516·1
Eichenberg, Kirchthurm	Vorarlberg	Bregenz	Eichenberg	Knopf	280·3	431·3
Einstein, Berg	Tirol	Reutte	Thanheim	Gipfel	639·9	984·7
Ellhofen, Kirchthurm	Bayern . . .	Weiler	Ellhofen	Fuss	278·3	428·2
Enscherkopf, Berg	"	Sonthofen	Sonthofen	Gipfel	699·1	1075·4
Eschach, Kirche	"	Lindau	Eschach	Eingang	138·7	213·4
Eselberg	"	Werdenfels	Werdenfels	Gipfel	360·1	554·1
Ettaler Mandl	"	"	Ettal	"	557·2	857·4
Eubele, Alphütte, obere	Vorarlberg	Bregenz	Illtissau, Lechnerth. n. Gränzstein 209	Eingang	466·9	718·4
" Mühle	"	"	Sulzbg., Unterlitten	"	225·1	346·4
Fahngengrath	Bayern . . .	Immenstadt	Stauffen	Gipfel	626·9	964·7
Falkenalpe, obere Hütte	"	"	"	Eingang	495·7	762·8
Falken	Tirol	Reutte	Jungholz, Stubenthalalpe	Gipfel	470·7	724·3
Falkenstein, Ruine	Bayern . . .	Füssen	Pfronten	Thurmm., oben	436·3	670·7
" " "	"	"	"	Fuss	434·8	669·1
Fall an d. Isar, Kapelle	"	Tölz	Fall	Eingang	247·7	381·2
Fahlmühle, Mauthaus	"	Füssen	Pfronten	Thürschwelle	320·5	493·2
Ferchensee	"	Werdenfels	Mittenwald	Wasserspiegel	333·1	543·3
Fischen, Kirche	"	Sonthofen	Fischen	Eingang	259·6	399·5
Frauenalpphof	"	Werdenfels	Wettersteingeh. b. Partenkirch	Gipfel	810·0	1248·0
Frauenalpspitz	"	"	" "	"	767·4	1180·9
Frauenhofen, Schlossth.	"	Lindau	Frauenhofen	Thurmknopf	360·6	554·9
Frauenstein, Ruine	"	Füssen	Ilohen-Schwangau	Mauer	304·3	468·3
Freibergsee	"	Sonthofen	Obersdorf	Wasserspiegel	319·9	492·3
Frickenspitz	"	Werdenfels	Partenkirch	Gipfel	700·9	1078·5
Frickenkopf, hoher	"	"	"	"	668·9	1029·3
Füssen, Feldkapelle	"	Füssen	Füssen	Eingang	273·5	420·9
" Gottesacker, Kirche	"	"	"	"	274·0	421·6
" Lechbrücke	"	"	"	Fahrbahn	271·7	418·1
" Postgebäude	"	"	"	Eing., Pflaster	274·9	422·0
" Schlossturm	"	"	"	Knopf	296·3	455·9
Futterkopf, vorderer	Tirol	Schwaz	Hinter-Riss	Gipfel	658·6	1013·5
Gafelsjoch (Steinberg)	"	"	Achenthal	"	741·4	1140·9
Geierkopf, höchster P.	"	Reutte	Ammerwald	"	738·6	1136·6
Gaisalphorn	Bayern . . .	Sonthofen	Obersdorf	"	670·6	1031·9
Garmisch, alte Kirche	"	Werdenfels	Garmisch	Thurmknopf	254·4	391·5
" Pfarrkirche	"	"	"	Knopf	257·3	395·9
Gatterkopf	"	Immenstadt	Walsertal	Gipfel	572·2	880·5
Geigelstein	"	Rosenheim	Sachrang	"	617·4	950·1
Gerakopf in d. Willersalpe	"	Sonthofen	Hindelang	"	651·7	1002·8
Gehren, Kapelle	Tirol	Reutte	h. Lechleit., Gehren	Eingang	504·7	776·6
Gehrenspitz	"	"	" " "	Gipfel	638·2	982·0

Name:	Land:	Gericht:	Nächster Ort:	Culminirter Punct:	Höhe üh. d. Niveau des adriat. Meeres in	
					bayer. Ruth.	Wiener Klaftern
Gerakopf, Berg	Bayern . . .	Sonthofen . . .	bei Jungholz	Gipfel	516·3	794·5
Gernspitz bei Nesselwüngle	Tirol . . .	Reutte	Nesselwüngle	"	742·0	1141·8
Girakopf b. Sipling	Bayern . . .	Immenstadt . . .	Sipling	"	572·8	881·4
" b. Heiduckenkopf	" . . .	Füssen	Füssen	"	577·6	888·8
Giesenschwand, Kapelle	Tirol . . .	Reutte	Jungholz	Eingang	359·1	532·6
Gipsmühle a. d. Pellat	Bayern . . .	Füssen	Hohen-Schwangau	"	282·8	435·2
Gluthschwand, Alphütte	Tirol . . .	Reutte	Jungholz	"	425·4	634·6
Gottesacker, Alphütte, Hochleg. unt. Hochfisen	Bayern . . .	Immenstadt . . .	Obersd., Rohrmoos	"	629·6	968·0
" Wand, höchst. Punct	" . . .	" . . .	"	Gipfel	634·3	977·4
Grauenstein	" . . .	" . . .	Balderswang	"	561·0	863·6
Grünau, obere Kirche	" . . .	Werdenfels . . .	Grünau b. Garmisch	Thurmknopf	267·5	411·8
" untere "	" . . .	" . . .	"	"	262·1	403·3
Grünten, Berg	" . . .	Sonthofen	Sonthofen	Gipfel	595·9	917·0
Gschwend, Hof	" . . .	Immenstadt . . .	Balderswang	Eingang	363·4	557·2
Gselmerhaus, Alphütte	" . . .	" . . .	" Lappachthal	"	408·8	629·0
Güntle, Alphütte, obere	Vorarlberg	Bregenzerwald	unt. d. Feuerstätter Grünze, Balderswang	"	485·8	747·5
" " untere	" . . .	" . . .	" Lappenbach	"	476·2	732·8
" Alphütte	" . . .	" . . .	bei Sibratsgfall am Feuerstätter	"	495·3	763·5
Gunt, Alphütte	" . . .	" . . .	Walserth., Ritzlern	"	631·0	971·0
Guntberg, ob. d. Alphütte	" . . .	" . . .	"	Gipfel	671·1	1032·7
Guggenberg, Feld	Tirol . . .	Kufstein	Guggenberg	"	203·0	313·2
Guntskopf	Vorarlberg	Bregenzerwald	Walserth., Ritzlern	"	741·1	1140·4
Haldenwang, unt. Hütte	Bayern . . .	Sonthofen	Obersdorf, Au, Iller-Urspr., Schwabth.	Eingang	448·0	689·4
" oberste Hütte	" . . .	" . . .	"	"	610·4	939·3
" mittlere "	" . . .	" . . .	am Schrofwege nach Lechleiten	" Speicher	609·0	784·8
Hagspiel, Berg	" . . .	Immenstadt . . .	Hagspiel, Ob.-Aeh.	Säulenfuss	373·7	575·1
Heimenkirch, Kirchth.	" . . .	Weiler	Heimenkirch	Knopf	243·1	374·1
Habritzeneck, Berg	" . . .	Immenstadt . . .	Balderswang	Gipfel	571·1	878·8
Hennermoos, Alphütte	Vorarlberg	Bregenzerwald	Hittisau, Finkenalp	Eingang	455·4	700·8
Herbranz, Kirchthurm	" . . .	Bregenz	Herbranz	Knopf	155·4	239·1
" " "	" . . .	" . . .	"	Eingang	145·3	224·3
Hermannskaarspitz	Tirol . . .	Reutte	Lechthal, Holzgau	Gipfel	911·3	1402·3
Himmelhorn, (Schnecken)	Bayern . . .	Sonthofen	Hinterstein	"	776·6	1195·0
Hindelang, Kirchthurm	" . . .	" . . .	Hindelang	Fuss	281·3	432·1
Hirschberg b. Bregenz	Vorarlberg	Bregenz	auf d. Fluhe	Kreuzfuss	377·1	580·3
" b. Hindelang	Bayern . . .	Sonthofen	Hindelang	Gipfel	615·2	946·7
Hirschbichel	" . . .	Werdenfels . . .	Werdenfels	"	661·9	1018·5
Hirschbeck, Kirche	Vorarlberg	Bregenzerwald	Walsenthal, Hirschbeck	Eingang	386·1	594·1
" Alphütte	" . . .	" . . .	"	"	653·6	1005·8
Hirschfeng, Alp	Tirol . . .	Reutte	Ammerwald	"	538·7	828·9
Hirschgern, obere Hütte	Vorarlberg	Bregenzerwald	Tamb., Hoch-Krumbach	"	591·4	910·0
Hirschgunt, Alphütte 1.	Bayern . . .	Immenstadt . . .	Rohrmoos ober dem Bolus-Wasserfall	"	478·1	735·7
" 2.	" . . .	" . . .	"	"	490·4	754·6
" 3.	" . . .	" . . .	"	"	535·3	823·9
" 4.	" . . .	" . . .	"	"	546·7	841·3

Name:	Land:	Gericht:	Nächster Ort:	Culminirter Punct:	Höhe üb. d. Niveau des adriat. Meeres in	
					bayer. Ruth.	Wiener Klaftern
Hochalpe b. Pfronten ..	Bayern ...	Füssen	Pfronten	Kreuz, Fuss ...	529·9	815·4
„ Steinmandl	„ ...	Immenstadt	„	Gipfel	679·2	1045·1
„	„ ...	„	„	„	686·9	1057·0
„ b. d. Glashütten ..	„ ...	Tegernsee	Kreuth, Glashütten	„	486·9	749·2
Hochblassen	„ ...	Füssen	Hohen-Schwangau, Ammerwald	„	680·6	1045·1
„	„ ...	Werdenfels ...	Partenkirch	„	926·1	1425·1
Hochplatte	„ ...	Tegernsee	Glashütten	„	543·8	836·8
Hochschelben	„ ...	Immenstadt ...	Balderswang	„	531·2	817·4
Hochtraiden	„ ...	Miesbach u. Ro- senheim	Bayrisch-Zell	„	631·4	971·7
Hochweiler, Kirchthurm	Vorarlberg	Bregenz	Hochweiler	Knopf	185·1	284·8
Höfle, Alphütte	Bayern ...	Sonthofen	Ritzlern im Walsert- thale an d. Isar .	Eingang	407·6	627·2
Hohenburg, Schlosskap.	„ ...	Tölz	Lengris	Knopf	245·7	378·1
Hohenschwangau, Bräu- h.	„ ...	Füssen	Hohen-Schwangau .	Eingang	280·8	432·1
„ Schloss, altes	„ ...	„	„	Thurm, oben ..	337·4	519·2
„ „ neues	„ ...	„	„	Gerüstv. Schwan	303·3	466·7
„ Löwen-Bassin	„ ...	„	„	Bassin	293·5	451·6
„ Terrasse	„ ...	„	„	Terrasse	298·3	459·0
„ Jugend	„ ...	„	„	Sitz	330·9	509·2
Höllenthalspitz	„ ...	Werdenfels ...	Grünau	Gipfel	929·0	1429·5
Hoffatspitz	„ ...	Sonthofen ...	Obersdorf gegen Müden	„	772·1	1188·1
Halbstein, altes Schloss	„ ...	Lindau	Halbstein	unten	171·9	264·5
Holzschlag, Alphütte ..	Tirol ...	Reutte	Vils	Eingang	473·1	728·0
Hopfen, Kirchthurm ...	Bayern ...	Füssen	Hopfen	Knopf	283·6	436·4
Hopferau, Kirchthurm .	„ ...	„	Hopferau	„	288·6	444·1
Hörnle, Alphütte, obere	Vorarlberg	Bregenzerwald	Walsertl., Ritzlern	Eingang	443·4	682·3
„ „ untere	„ ...	„	„	Kreuz, Fuss ...	438·1	674·1
Hutlerberg	Bayern ...	Füssen	Füssen	Gipfel	325·7	501·2
Jägerhütte	„ ...	„	Hohen-Schwangau, Bellatthal	Eingang	487·2	749·7
Iller, Ursprung	„ ...	Sonthofen ...	Obersdorf, Vereinig. d. 3 Bäche	„	266·0	409·3
Imbergerhorn	„ ...	„	Hindelang	Gipfel	567·3	873·0
Immenstadt, Pfarrkirch- thurm	„ ...	„	„	Eingang	249·1	383·3
Joch (Ober-), Mauthaus	„ ...	„	Oberjoch, Hindelang	„	386·2	594·3
„ (Unter-), Kirche ..	„ ...	„	„	„	346·7	533·5
„ „ Mauthhaus	„ ...	„	„	„	354·7	545·8
Jugend	„ ...	Füssen	Hohen-Schwangau	Ruhesitz	330·9	509·2
Jungholz, Höfen, Pfarr- kirchthurm	Tirol ...	Reutte	Jungholz, Höfen ...	Eingang	362·7	558·1
Iseler, Berg	Bayern ...	Sonthofen ...	Hindelang	Gipfel	644·7	992·1
Kälberhof, Alphütte a. d. Vils	Tirol ...	Reutte	Schottwald unterm Steinberg	Eingang	331·2	509·6
Kaiserklause, alt. Kapell.	Bayern ...	Tegernsee	a. d. Vollepp, Voll- depp	Knopf	326·4	502·3
Karwendel, Kreuz ober.	„ ...	Werdenfels ...	Mittewald	Fuss	782·9	1204·7
„ „ unter.	„ ...	„	„	„	697·3	1074·1
Kemikopf	„ ...	„	Wettersteingeb. ...	Gipfel	683·4	1051·6
Kemithor	„ ...	„	„	„	641·0	986·4
Kitzberg, Säule	„ ...	Füssen	Hohen-Schwangau.	Fuss	386·3	594·4
Kniepass ob. d. Ruine .	Tirol ...	Reutte	Pinswang	Strasse, h. Pet. .	316·6	487·2

Name:	Land:	Gericht:	Nächster Ort:	Culminirter Punct:	Höhe üb. d. Niveau des adriat. Meeres in	
					bayer. Ruth.	Wiener Klaftern
Kössen, Kirchthurm ...	Tirol ...	Kitzbüchl ...	Kössen ...	Knopf ...	221·5	340·9
Kofelalphütte ...	Bayern ...	Schongau ...	Hohen-Schwangau.	Eingang ...	548·6	844·2
Koblachalphütte ...	" ...	Sonthofen ...	Obersdorf, Au, Schwabthal ...	" ...	660·5	1016·4
Kopf, Alphütte ...	" ...	Immenstadt ...	Balderswang, oberh.	" ...	483·2	743·5
Köpplberg, Kreuz ...	Tirol ...	Reutte ...	Jungholz ...	Fuss ...	373·0	574·0
Kranzberg ...	Bayern ...	Werdenfels ...	Mittewald ...	Gipfel ...	472·5	727·1
Kreuzjoeh ...	" ...	" ...	Partenkirch ...	" ...	588·0	904·8
Kreuth, Bad-, Kapelle.	" ...	Tegernsee ...	Bad Kreuth ...	Knopf ...	287·4	442·3
" Kirche ...	" ...	" ...	Dorf " ...	" ...	283·2	435·8
Kramer, bei Berg ...	" ...	Werdenfels ...	Partenkirch ...	Gipfel ...	679·1	1045·0
Krottenskopf ...	" ...	" ...	" geg. Mittewald.	" ...	712·4	1094·7
Krünn, Kirchthurm ...	" ...	" ...	bei Mittewald ...	Knopf ...	305·0	469·3
Krumbach (Hoch-), Kirche ...	Vorarlberg	Bregenzerwald	Hoch-Krumbach am Tamberg ...	Eingang ...	588·3	905·3
" Kirche ...	Tirol ...	Reutte ...	bei Schottwald ...	" ...	365·7	562·7
Kufstein, Kaiserthurm ...	Tirol ...	Kufstein ...	Kufstein, Festung ...	Knopf ...	204·4	314·6
Kuhberg ...	Bayern ...	Sonthofen ...	Wertach b. Jungholz	Gipfel ...	413·0	636·9
Kuhmooser (Säule am)	Tirol ...	Reutte ...	Vils ...	Fuss ...	441·6	679·5
Langenschwand, Kapell.	" ...	" ...	Jungholz ...	Eingang ...	387·5	596·3
Laufbacheck, Berg ...	" ...	" ...	" ...	Gipfel ...	747·3	1149·9
Lautersee ...	Bayern ...	Werdenfels ...	Mittewald ...	Wasserspiegel.	343·9	529·2
Lech, Holzreehen bei Weissenbach ...	Tirol ...	Reutte ...	Weissenbach ...	Rechengang ...	299·7	461·2
" bei Pfach, Brücke ...	" ...	" ...	Pfach ...	Weg ...	284·2	437·3
" beim Grenzpunkt 1.	" ...	" ...	unt. d. Ulrichsbrück.	Wasserspiegel	274·1	421·8
" Aentenstein ...	" ...	" ...	Weissenhaus ...	" ...	272·6	419·5
" Fall ob. d. Magnustritt	Bayern ...	Füssen ...	Schwarzenbach ...	oben, Absturz	272·1	418·7
Lechleiten, Boek ...	Tirol ...	Reutte ...	Vorspr.v. Hundskopf b. Lechleiten ...	Kopf ...	638·5	982·5
" Kirche ...	" ...	" ...	" "	Eingang ...	526·9	816·8
" Mauth ...	" ...	" ...	" "	Stiege b. Eing.	512·3	788·3
Leonhardstein b. Kreuth	Bayern ...	Tegernsee ...	Dorf Kreuth ...	Gipfel ...	495·4	762·4
Leutasch, Pass ...	Tirol ...	Telfs ...	Leutasch ...	Weg unter d. Thore ...	349·5	537·8
Linkersalpe, Hütte ...	Bayern ...	Sonthofen ...	Hindelang ...	Eingang ...	682·2	1049·8
Lindau, Leuchthurm ...	" ...	Lindau ...	Lindau ...	Knopf ...	146·9	226·0
Loretto, Kirche ...	" ...	Sonthofen ...	Obersdorf ...	Eingang ...	278·9	429·2
Maderthal, unt. Alpe ...	" ...	" ...	Walserserth., Ritzlern	" ...	512·7	788·9
Magnusacker, Kreuz ...	" ...	Füssen ...	Pfronten ...	Kreuz, Fuss ...	576·1	886·5
March, auf d. Hütte ...	Tirol ...	Reutte ...	Hinter-Hornbach ...	Eingang ...	677·6	1042·7
Mariahilf, Kirche ...	Bayern ...	Füssen ...	Maria Hilf ...	Knopf ...	292·4	449·9
Mädelegabel ...	" ...	Sonthofen ...	Obersdorf ...	Gipfel ...	888·4	1367·1
Mittelberg, Kirche ...	Vorarlberg	Bregenzerwald	Walserserth., Mittelb.	Eingang ...	414·9	638·4
" " "	Bayern ...	Sonthofen ...	Mittelb. b. Wertach	" ...	354·6	546·6
Mittewald, Pfarrkirchth.	" ...	Werdenfels ...	Mittewald ...	Knopf ...	322·9	496·9
" Gottesackerkirche zu St. Nikolai ...	" ...	" ...	" ...	" ...	316·2	486·6
Möggers, Kirche ...	Vorarlberg	Bregenz ...	Möggers ...	Thurmgiebel ...	335·6	516·4
" " "	" ...	" ...	" ...	Fuss ...	325·5	500·9
Moosalpe, Hütte (Fink)	" ...	Bregenzerwald	Hittisau ...	Eingang ...	421·5	648·6
Mussberg, nächst der Gränze ...	" ...	" ...	Walserserth., Ritzlern	Gipfel ...	512·5	788·6
Nebelhorn, höchst. P ...	Bayern ...	Sonthofen ...	Hindelang ...	" ...	765·3	1177·7
" trigon. Signal ...	" ...	" ...	" ...	" ...	742·9	1143·2

Name:	Land:	Gericht:	Nächster Ort:	Culminirter Punct:	Höhe üb. d. Niveau des adriat. Meeres in	
					bayer. Ruth.	Wiener Klaftern
Nesselwang (Gross-), Kirche.....	Bayern ..	Füssen	Nesselwang	Knopf.....	315·4	483·3
Neudegg, Felsen.....	" ..	Schongau.....	Hohen-Schwangau ..	Gipfel.....	493·9	760·0
Neu - Ravensburg, Schloss-Ruine.....	" ..	Lindau	Neu-Ravensburg ..	Eingang	189·7	291·9
Niederhofen, Kirche ..	" ..	Schongau.....	bei Buching	Thurm, Fuss ..	286·6	441·0
" ..	" ..	" ..	" ..	Eingang	273·6	421·0
Niederndorf, Kirche ..	Tirol ..	Kufstein	Niederndorf.....	" ..	170·3	262·1
Nikolai, St.....	" ..	" ..	bei Ebs.....	" ..	200·2	308·1
Noth ..	Bayern ..	Sonthofen.....	Hinterstein.....	Gipfel.....	643·2	992·8
Nothlend, Bergkopf ..	" ..	" ..	" ..	" ..	639·0	983·3
Obersdorf, Kirchthurm ..	" ..	" ..	Obersdorf	Eingang	278·0	427·8
Osterberg, Haus	" ..	" ..	" Walsertal.....	" ..	436·9	672·3
Otto-Kapelle	" ..	Rosenheim ..	Kiefersfelden	" ob. d. Stiege ..	167·6	258·0
Partenkirch, Bad	" ..	Werdenfels ..	Partenkirch	Dachgiebel.....	253·9	390·2
" Gottesackerkirche ..	" ..	" ..	" ..	Knopf.....	246·8	379·8
" Post.....	" ..	" ..	" ..	Pflast. unt. Thor.	244·7	376·5
" Pfarrkirche.....	" ..	" ..	" ..	Achs. d. Uhrzeig.	253·4	389·9
Pfronten-Berg, Kirchth. -Steinaeb, "	" ..	Füssen	Pfronten	Knopf.....	405·2	623·5
Pinswang, neue Bergstr. u. Hohen-Schwangau	Tirol ..	Reutte	Pinswang	auf d. Ebene ..	284·8	438·3
" ..	" ..	" ..	" ..	höchst. Punct..	304·3	468·3
" ..	" ..	" ..	" ..	Schwangauer Gitter.....	302·2	465·0
Pissenalpkopf	Bayern ..	Immenstadt ..	Rohrmoos.....	Gipfel.....	557·9	858·3
Plansee	Tirol ..	Reutte	Heiterwang	Wasserspiegel.	328·6	505·6
" Cordonshaus	" ..	" ..	" ..	Eingang	329·2	506·0
Plattachferner.....	Bayern ..	Werdenfels ..	Reinthal	Ferner Anfang ..	733·7	1129·0
" ..	" ..	" ..	" ..	Mitte	775·5	1193·3
" ..	" ..	" ..	" ..	Sattel, oben ..	811·3	1248·4
Plattentisch, Alphütte ..	Vorarlberg	Bregenzerald ..	Mittisau	Eingang	501·8	772·2
Prometsreutte, Haus ..	" ..	Bregenz	½ Std. v. Möggers.	Giebel	307·9	473·8
" Steg im Walde	" ..	" ..	" ..	Fuss	348·5	536·3
Pächters Alphütte	Bayern ..	Immenstadt ..	Lechnerthal	Giebel	442·7	681·2
Rappenköpfl, bei Lechleiten.....	" ..	Sonthofen	Obersd., Schwabth.	Gipfel.....	778·9	1198·6
Rappensee	" ..	" ..	" ..	Ausfluss	722·9	1112·4
Rappenspitz, Kreuz ..	" ..	Tölz	Riss	Gipfel.....	625·7	963·8
Rauchbühl	Tirol ..	Reutte	Vils	" ..	321·5	494·7
Reinthal, Bauernhütte ..	Bayern ..	Werdenfels ..	Reinthal	Eingang	322·9	496·9
" Bockhütte	" ..	" ..	" ..	" ..	381·3	586·7
" untere Gumpe	" ..	" ..	" ..	Wasserspiegel.	400·3	616·0
" obere	" ..	" ..	" ..	" ..	414·3	637·5
" Angerhütte	" ..	" ..	" ..	Eingang	477·3	734·5
Reitlerwanne, Kreuz ..	" ..	Sonthofen	Wertach	Fuss	474·8	731·6
" höchster Punct	" ..	" ..	" ..	Gipfel.....	529·0	814·0
Reit (im), Kirche	" ..	Weiler	Reut.....	Knopf.....	154·4	237·6
Reutte, Markt Feldkirch.	Tirol ..	Reutte	Reutte	" ..	301·5	463·9
" Franciscaner Kirche ..	" ..	" ..	" ..	" ..	306·6	471·4
" Post	" ..	" ..	" ..	Eing. ob. d. Stieg.	291·1	447·9
" Wolfsberg	" ..	" ..	" ..	Gipfel.....	301·3	463·6
" (Ober-), Kirche	Bayern ..	Weiler	Ober-Reutte	Knopf.....	302·3	365·2
Riedbergerhorn	" ..	Immenstadt ..	" ..	Gipfel.....	611·0	940·2
Rieden, 5 Wunden-Kirche.....	" ..	Füssen	Rieden	Knopf.....	276·2	425·0

Name:	Land:	Gericht:	Nächster Ort:	Culminirter Punkt:	Höhe üb. d. Niveau des adriat. Meeres in	
					bayer. Ruth.	Wiener Klaftern
Rieden, St. Urban-Kirche	Bayern	Füssen	Rieden	Thurmfirst	293·1	451·0
Rifferkopf	"	Sonthofen	"	Gipfel	601·7	925·9
Rindalpenleiten	"	Immenstadt	Weissach	"	597·3	919·1
Rindalpenhorn	"	"	"	"	623·2	959·0
Riesserkogel	"	Tegernsee	Kreuth	"	623·6	959·6
Ritzlern, Kirche	Vorarlberg	Bregenzerald	Ritzlern	Eingang	373·5	574·7
" Alphütte	"	"	"	"	524·1	806·5
Rohnalphütte	"	"	Hittisau, Lecknerth.	"	479·3	737·5
Rohrmoos, Alp, Kapelle	Bayern	Sonthofen	Obersd., Rohrmoos.	"	368·2	566·6
Ronnenspitz	Tirol	Reutte	Schottwald	Gipfel	682·7	1050·5
Rossberg, Kreuz	"	"	Vils	Fuss	664·2	1022·1
Rosskopf	Vorarlberg	Bregenzerald	Sibratsgfall	Gipfel	668·8	1029·1
Rosstein, östlich	Bayern	Tegernsee	Glashütten	"	580·3	893·0
" westlich	"	"	"	"	579·8	892·2
Rothe Wand	"	Rosenheim	Dayrisch-Zell	"	644·9	992·4
"	"	Füssen	Füssen	Säule, Fuss	384·5	591·7
Rothspitz	"	Sonthofen	"	Gipfel	696·2	1071·3
Salober, oberste Hütte.	"	Füssen	Weissensee	Eingang	372·4	573·0
" Berg	"	Sonthofen	Sonthofen	Gipfel	716·6	1102·7
Samsteinberg, Alphütte	"	Immenstadt	Lecknerthal	Eingang	467·7	719·7
Sauereck, Alphütte	Tirol	Reutte	Pflach	"	514·1	791·1
Schachenhütte	Bayern	Werdenfels	Mittewald	"	608·7	936·7
Schachensee	"	"	"	Wasserspiegel	570·3	877·7
Schafalpkopf	"	Sonthofen	Obersdorf	Gipfel Δ	758·9	1167·8
Scheffau, Kirchthurm	"	Weiler	Scheffau	Knopf	240·8	370·5
"	"	"	"	Eingang	232·1	368·2
Scheidebrüchel, Strasse	Vorarlberg	Bregenz	Salzberg	Fahrbahn	339·6	522·6
Scheidegg, Kirchthurm	Bayern	Weiler	Scheidegg	Thurmknopf	290·0	446·3
Schellang, Kirche	"	Sonthofen	Schellang	Knopf	291·0	447·8
Schellkopf	"	Werdenfels	Griesen	Gipfel	626·4	963·9
Schellschlicht, Berg	"	"	"	"	702·1	1080·4
Schellspitz	"	"	"	"	746·1	1147·9
Schlappoldsee	"	Sonthofen	Obersdorf	Wasserspiegel	588·7	905·9
Schildenstein	"	Tegernsee	Bad Kreuth	Gipfel	551·8	849·2
Schinderberg	"	"	" gegen Voldepp.	"	612·5	942·6
Schisser	"	Sonthofen	Hindelang, Hirschb.	"	561·2	863·6
Schlagstein	"	Schongau	Hohen-Schwangau,	Bleckenau	548·5	844·0
Schnecken	"	Sonthofen	Hinterstein	höchster Punkt.	774·4	1191·7
"	"	"	"	höchst. Punkt.	776·6	1195·1
Schneeloch, Alphütte	"	Immenstadt	Weissach	Eingang	498·5	767·1
Schnippenkopf	"	Sonthofen	Schellang	Gipfel	628·0	966·4
Schönbiehl, Mauth	Tirol	Reutte	bei Vils	Eingang	284·5	437·8
" Hügel	"	"	"	Gipfel	289·5	445·6
Schönberg	Bayern	Tegernsee	Glashütten	"	553·3	851·5
Schratfwang, neue Alph.	"	Sonthofen	Obersdorf	Eingang	483·1	743·4
" Schanze	"	"	"	Schanze	497·6	765·7
Schroffen	"	"	"	Gipfel	614·0	944·8
Schwand, Alphütte	Tirol	Reutte	Jungholz	Giebel	405·6	624·1
Schwangau, Kirche	Bayern	Füssen	Schwangau	Thurmfirst	279·7	430·4
"	"	"	"	Fuss	274·9	423·0
Schwangauer Gitter	Tirol	Reutte	Pinzwang	Wachth.-Eing.	303·0	466·3
Schwanssee	Bayern	Füssen	Hohen-Schwangau.	Wasserspiegel	271·6	417·9
Schwarzbrücke, Mauth.	"	"	bei Füssen	Eingang	275·6	424·2
Schwarzenberg, Baum-signal	"	"	"	Gipfel	408·7	628·9

Name:	Land:	Gericht:	Nächster Ort:	Culminirter Punct:	Höhe üb. d. Niveau des adriat. Meeres in	
					bayer. Ruth.	Wiener Klaftern
Schwenden (Ob.-), Haus Sebastian, Stl.....	Bayern...	Weiler.....	Oberschwenden...	Eingang.....	319·2	491·2
Seealpsee.....	"	Sonthofen.....	Wertach.....	".....	304·4	469·9
Seekaar, Berg.....	Tirol.....	Schwatz.....	Achenthal.....	Gipfel.....	558·6	839·6
Seekopf, kleiner.....	"	"	"	"	700·8	1078·4
" grosser.....	"	"	"	"	719·2	1106·7
Settererkopf.....	Bayern...	Immenstadt.....	Staufen.....	"	716·3	1102·2
Silberskopf, Kreuz.....	"	Tegernsee.....	Glashütten.....	Fuss.....	594·4	914·7
Simmerberg, Kirche.....	"	Weiler.....	Simmerberg.....	Eingang.....	546·7	841·3
Sipplinger Felsen (Girakopf).....	"	Immenstadt.....	Sippling.....	Gipfel.....	256·7	395·2
Söllereck.....	"	Sonthofen.....	Ohersdorf.....	"	597·2	919·0
Söllerkopf.....	"	"	"	"	585·8	801·4
Sonthofen, Pfarrkirche	"	"	Sonthofen.....	Kopf.....	665·7	1024·4
"	"	"	"	Fuss.....	206·5	410·1
Staffelberg.....	"	Tölz.....	Fall a. d. Isar.....	Gipfel.....	251·2	386·6
Staufen (Ober-), Kirche	"	Weiler.....	Ober-Staufen.....	Thurmfirst.....	519·3	799·1
" Schlossthurm.....	"	"	"	Knopf.....	284·6	437·9
" (Nied.-), Kirchthurm	"	"	"	Fuss.....	286·7	441·1
Steinberg.....	"	Lindau.....	Nieder-Staufen.....	Knopf.....	285·3	439·0
Strasse von Vilsrain nach Oberjoch.....	"	Immenstadt.....	Immenstadt.....	Gipfel.....	189·8	292·1
Straussberg.....	"	Sonthofen.....	Joch-Uebergang.....	höchst. Punct..	604·3	929·9
Strebele, Haus.....	Vorarlberg	Füssen.....	Schwangau.....	Gipfel.....	410·9	632·3
Stubenthal, Alphütte..	Tirol.....	Bregenz.....	Brörgergut.....	Eingang.....	660·8	1016·8
Stubenthaleck.....	"	Reutte.....	Jungholz.....	"	233·2	358·8
Stuiben, Alpe, ob. Hütte	"	"	"	Gipfel.....	437·0	672·4
Sulzberg, Alphütte.....	"	"	Schottwald.....	Eingang.....	498·5	767·1
Than, Seckiger Thurm.	"	Bregenz.....	Sulzberg.....	Giebel.....	554·1	832·6
Thierberg, Kapelle.....	"	Kufstein.....	Kufstein, Festung	Knopf.....	351·7	544·2
Thiersee (Hint.-), Kirchthurm	"	"	Thierberg.....	"	221·9	341·5
" (Vorder-), Kirchth.	"	"	Hinter-Thiersee...	"	256·2	394·3
Thorkopf.....	Bayern...	Immenstadt.....	Vorder-Thiersee..	Eingang.....	310·1	477·2
Tiefenbach, Kirche.....	"	Sonthofen.....	Ritzlern, Rohrmoos	Gipfel.....	234·1	360·3
Trauchgau, Kirche.....	"	Schongau.....	Tiefenbach.....	Eingang.....	660·2	1015·9
Trögen, Kapelle.....	"	Weiler.....	Trauchgau.....	Knopf.....	304·5	468·6
Tuneller (Daneller), Brg.	Tirol.....	Reutte.....	Trögen.....	Eingang.....	278·5	428·5
Uhr-Spitz.....	Vorarlberg	Bregenzerwald	Heiterwang.....	Gipfel.....	352·0	544·7
Ulrichs - Kapelle (im Walde).....	"	Bregenz.....	Walsers., Mittelb.	"	800·3	1231·5
"	"	"	bei Möggers.....	Giebel.....	817·6	1258·1
Upskor.....	Tirol.....	Reutte.....	Heiterwang.....	Eingang.....	327·3	503·6
Verein, unterm. Alphütt.	Bayern...	Werdenfels.....	Mittewald.....	Gipfel.....	323·0	497·0
Vereinjoeh.....	"	"	"	Eingang.....	800·0	1231·0
Vils, Kirche St. Anna...	Tirol.....	Reutte.....	Vils.....	Gipfel.....	464·1	714·2
" Pfarrkirche.....	"	"	"	First.....	768·6	1182·7
Vilsalpe, Schäferhütte..	"	"	Thanheim.....	Eingang.....	288·3	443·6
Vilsalpsee.....	"	"	Vils.....	Berg.....	295·4	454·5
Vilseck, Ruine.....	"	"	"	Wasserspiegel.	611·7	941·3
Vilsenberg, Kreuz.....	"	"	Vilsrain.....	Fuss.....	398·4	613·1
Vilsrain, Mauth.....	"	"	Balderswang.....	Strasse.....	305·4	469·9
Vogelnest.....	Bayern...	Immenstadt.....	Hohen-Schwangau.	Gipfel.....	621·5	956·4
Vorgesäss.....	"	Schongau.....	Bleckenau.....	"	364·9	561·5
					542·0	834·0
					392·6	911·9

Name :	Land :	Gericht :	Nächster Ort :	Culminirter Punct :	Höhe üb. d. Niveau des adriat. Meeres in	
					bayer. Ruth.	Wien.-Klaftern
Walgau, Kirche	Bayern . . .	Werdenfels . . .	Walgau	Kuppelsaum . . .	297·7	458·1
Wallenhofen, Kirche . .	"	"	"	Thurmfirst	282·9	435·3
Wamberg, Kirche	"	Füssen	Wamberg	Knopf	348·0	535·5
Wangen, Pfarrkirche . .	Württemb.	Wangen	Wangen	"	204·1	314·1
"	"	"	"	Fuss	188·6	290·2
Wannakopf	Tirol	Reutte	Schottwald	Gipfel	585·6	901·1
Warth	Vorarlberg	Bludenz	Tamberg	Eingang	511·7	787·4
Weihenried, Mahlmühle	"	Bregenz	Weihenried	"	278·1	427·9
" Sägemühle	"	"	"	unteres Eck	281·1	432·5
Weissenhaus, Mauth . .	Tirol	Reutte	Pinzwang	Strasse	276·2	425·0
Weissensee	Bayern . . .	Füssen	Weissensee	Wasserspiegel . . .	270·0	415·5
" Kirche	"	"	"	Thurmknopf	281·8	433·6
Wendelstein	"	Rosenheim	Bayr.-Zell	Kapelle, Fuss . . .	629·4	968·5
Wengenkopf	"	Sonthofen	"	Gipfel	736·3	1163·8
Werdenfels, Ruine . . .	"	Werdenfels	Werdenfels	Fuss	266·1	409·5
Wertach, Kirche	"	Sonthofen	Wertach	Thurmfirst	325·0	500·1
"	"	"	"	Fuss	312·8	481·3
Wertacher Hörnle	"	"	"	Gipfel	581·1	894·2
Weiler, Pfarrkirche . . .	"	Weiler	Weiler	Knopf	231·9	356·8
"	"	"	"	Fuss	216·6	333·3
Wetterstein, Alpe, obere Hütte	"	Werdenfels	Mittewald	Eingang	500·6	770·3
Wies, Kirche	"	Schongau	Wies	Knopf	312·1	480·3
Wildalphütte	Tirol	Schwatz	Achenthal	Eingang	608·4	936·2
Wild od. Tauferssee . .	Bayern . . .	Sonthofen	Hinterstein	Ausfluss	617·1	949·7
Willers, Alphütte	"	"	"	Eingang	506·2	778·9
Wolfgang, St., Kirchth.	Tirol	Reutte	Schottwald	"	368·3	566·7
Zellers, Bad	Bayern . . .	Weiler	Ach	"	316·5	487·0
Zereralphütte	Tirol	Ehrenberg	Schattwald . Rehbach	"	411·3	632·9
Ziegen (hoher)	Bayern . . .	Werdenfels	Partenkirch	Gipfel	637·8	981·4
Zipfelalphütte	"	Sonthofen	Oherjoeh, Hinterstein	Eingang	517·5	796·3

III. Auszug der trigonometrisch bestimmten Höhen zwischen Tirol und Bayern.

Aus dem Gränzbeschreibung-Operate.

Nr. des Gränz-punctes	Name:	Höhe üb. d. Niveau des adriat. Meeres in		Oesterr. Bez.-Amt Bayer. Landger.	Nr. des Gränz-punctes	Name:	Höhe üb. d. Niveau des adriat. Meeres in		Oesterr. Bez.-Amt Bayer. Landger.
		bayer. Ruth.	Wiener Klaftern				bayer. Ruth.	Wiener Klaftern	
I. Section.									
1	Seheihelberg ¹⁾	509·6	784·21	Kitzbüchel Traunstein	9	Formleitenkopf	498·3	766·82	Kitzbüchel Traunstein
2	Schwarze Lacke	440·6	678·04		10	Klausmoos	280·3	431·36	
3	Ellwand	518·2	797·45		12	Brulhennkopf	291·2	448·14	
4	Markkogel	555·5	834·85		13	Aschenthalerkopf . . .	265·7	408·90	
5	Mitterkopf	554·9	853·92		18	Münd. d. Altenhausergrabens in d. Lofen	233·4	359·19	
6	Eekalpkogel (Lusth.)	580·2	892·85		23	Unter d. Schanze am Schmidber	283·4	436·14	
7	Steinwurfkogel	550·9	847·77						

¹⁾ Dreifacher Gränzstein zwischen Bayern, Salzburg und Tirol.

Nr. des Gränz-punctes	Name:	Höhe üb. d. Niveau des adriat. Meeres in		Oesterr. Bez.-Amt Bayer. Landger.	Nr. des Gränz-punctes	Name:	Höhe üb. d. Niveau des adriat. Meeres in		Oesterr. Bez.-Amt Bayer. Landger.
		bayer. Ruth.	Wiener Klaftern				bayer. Ruth.	Wiener Klaftern	
bei 25	Lederergraben	261·1	401·82	Kitzbichel Traunstein	6	Buchberg	218·2	335·86	Rosenheim
32	Widkopf	356·5	548·62		11	Egelsee-Ausfluss	187·3	288·62	
36	Ebensteinwand	349·2	537·39		17	Egelnock	208·7	321·24	
38	Judenthal	336·9	518·46		18	Hochtsee - Ausfluss (Lauchbett)	183·8	282·92	
42	Ruppenkopf	389·3	599·10		34	Warbling	270·9	416·95	
50	Reifensteinwand	432·3	665·26		38	Thierseer Achen	181·2	278·92	
51	"	441·9	680·04		47	Troierberg	395·7	600·00	
52	Taubensee	394·4	606·94		54	Reinhardtsberg	454·8	699·94	
53	Rauchenadelkopf	437·0	672·49		59	"	482·4	742·41	
54	Kreuzstein	309·6	476·45		2/3	Guggenalpe	451·3	694·56	
bei 55	Kössener Achen beim Antenloch	196·7	302·72	65	Käsbichel	484·9	746·26	Kufstein	
60	3. Knappeneck	388·7	598·17	71	Trainsjoch	584·1	898·94		
61	Naringloch	365·5	562·47	84	Trockenbuchalpe	435·7	670·55		
63	Kleine Ruddelsburg	443·3	682·19	97	Rabenstein	348·7	536·77		
64	Ruddelsburg	491·7	756·67	98	Urspringwiese	288·9	444·65		
65	Ruddelswandel bei d. Luchsfall	416·9	641·57	110	Grünberg	378·3	582·99		
66	Sandspitz (Griesberg)	491·2	735·90	123	Grünbergkopf	489·3	753·03		
69	Karls Spitze	499·6	768·83	128	Wasserfall	333·4	513·13		
70	Karlsschoss	499·6	768·83	129	Grund-od. Pichleralpe	343·8	529·10		
71	Breitenstein	569·1	875·77	130	Kreuzberg	587·2	903·68		
6/20	Abendpointalpe	439·7	676·65	131	Thalerl.	342·4	526·93	Miesbach	
8/20	"	501·7	772·06	bei 132	Münd. d. Enzenbaches in d. Foldepp	283·9	439·99		
15/20	"	393·7	608·94	134	Trausnitz od. Ritzelbg.	616·6	948·88		
72	Rettseitenstein	390·1	600·32	135	Kopf im Thor	580·4	893·17		
73	Gsengstein	406·7	623·87	136	Ritzelberg-Alpe	514·2	791·30		
75	Brandkopf	374·4	576·17	bei 137	Bayrach	301·4	463·84		
76	Urschelauerkopf	349·7	538·16	138	Bayrach, Klamm	315·4	485·38		
80	Schössstein	286·7	441·21	147	Kleiner Rosssattel	457·0	703·28		
82	Wildbüchler Stein	236·3	363·66	159	Wildenlaubberg oder Schattlaner	556·3	856·39		
83	Schindelberger	266·6	410·28	160	Wildalpe	497·0	764·83		
84	Ober-Reichenauer	303·8	467·53	161	Halselspitz	637·2	986·59	Rattenberg	
85	Oberstein	326·4	502·30	162	Schönleitenkopf	607·5	934·87		
86	Spitzstein	546·8	841·50	163	Einsattlung	572·0	880·24		
92	Brandelberg	520·3	800·68	164	Blauberg	611·3	940·72		
95	Wurzeck	488·2	751·28	165	Wichtelplatte	603·6	928·87		
96	Zinnen	535·3	823·76	166	Weidboden	445·5	685·59		
97	Merb	520·2	800·53	168	Auf d. Platte	542·7	835·16		
98	An d. rothen Laeke	406·7	625·87	177	Am Reitbergfuss	472·4	726·98		
100	Polchenkogel	399·0	614·02	182	Reitherg	518·6	798·07		
101	Fürsteck	342·7	527·39	200	Ameiskopf	445·7	685·89		
102	Rabeneck	413·6	636·49	203	Harmannsbach-Urspr.	404·9	623·11		
106	Pasta-Alpe	356·9	549·24	bei 204	Harmannsbach in den Pittenbach	327·0	503·24	Schwatz	
110	Tannenbichel	381·8	587·55	205	Hühnergraben in die Wallach	260·1	400·29		
111	Spada-Alpe	333·5	513·23	206	Grufftbach in den Hüh- nerbach	319·9	492·31		
118	"	335·3	516·00	208	Hühnerberg od. Dem- meljoch	634·7	1007·51		
127	Grenzhorn	466·9	718·51	209	Demmelalpe	562·7	865·93		
bei 128	Thurmgraben	164·0	252·40	bei 214	Schwarzbach in die Durach	299·2	460·46		
129	Einöd	159·8	245·94						Tölz
"	Innfluss	158·2	243·48						
	II. Section.								
bei 1	Innfluss	162·2	249·53						
1	Gränzstein am linken Innufer	163·7	251·99						

Nr. des Gränz- punktes	Name:	Höhe üb. d. Niveau des adriat. Meeres in		Oesterr. Bez.-Auf- Bayer. Landgr.	Nr. des Gränz- punktes	Name:	Höhe üb. d. Niveau des adriat. Meeres in		Oesterr. Bez.-Auf- Bayer. Landgr.
		bayer. Ruth.	Wiener Klaftern				bayer. Ruth.	Wiener Klaftern	
216	Trogenköpfel	496·6	764·22	Tölz	269	Leutascher Klamm . .	310·5	477·76	Tells
217	Am Lerchkogel	539·6	830·39		273	Burberg	403·0	621·02	
219	Lerchkogel	573·1	881·94		285	Am Grathe d. Burberg.	396·2	609·54	
220	Lerchkogel, Kopf . . .	540·0	831·00		286	Brandkopf	503·9	775·37	
224	Thorjoeh	618·5	951·80		289	Grün- od. Grakopf . . .	538·4	828·46	
225	Stierjoeh	649·7	999·81		291	Auf d. Ribna	476·4	733·05	
228	Beim Telpsee	545·0	838·70		295	Weisse Wand	438·4	674·58	
231	Scharfreiter unweit d. Pyramide	716·9	1103·22			Gamskopf	734·6	1130·37	
bei 236	Markbach in d. Riss- bach	291·4	448·45			Wetterstein	849·5	1307·18	
0	Mündung d. Fermanns- bach, in d. Rissbach.	263·6	405·68			Thörlspitz	829·5	1276·40	
bei 237	Dreyergraben in Fer- mannsbach	318·2	489·69			Drei Thorspitz	897·7	1381·35	
bei 238	Bärnbach in Fermanns- bach	375·7	578·18			Söller- od. Karlspitz . .	916·7	1410·59	
bei 239	Wechselgraben in Bärnbach	395·1	608·04			Scharnitz-Spitz	841·6	1295·02	
bei 240	Tiefengraben in Wech- selbach	401·9	618·49			Ob.-Reinhalschroffen (Mittereck)	862·8	1327·65	
bei 241	Rappenklamm	585·6	901·17			Hochwanner- od. Koth- bachspitz	939·7	1446·00	
242	Wechsel am Kreuz . . .	623·7	959·80			Hohe Kamm	821·3	1263·79	
0	Steinkarls spitz	695·5	1070·29			296 Gatterl	694·3	1068·36	
	Kaarwendelspitze	863·7	1328·99			Sonnspitz	855·4	1316·26	
	Vogelkaarspitz	859·7	1322·88			Wetterschroffen	925·4	1423·98	
	Hintere Schlichten- kaarspitz	840·4	1293·18			Wetterspitz	923·8	1421·51	
	Bernalpelspitz	798·2	1228·24			„ nordwestlich	936·8	1441·52	
243	Am Bernsteig	609·1	937·25			Schneefernerkopf	979·8	1507·69	
	Raffelschneid, Theil d. Grathes	722·3	1111·44			Zugspitz	1012·5	1558·01	
	Raffelspitz	790·2	1215·93		297 In der überhängenden Gufel	606·3	932·94		
	Hochkarls spitz	841·8	1295·33		299 Angerlesboden	487·0	749·36		
	Hochwanner- od. Wör- nerspitz	842·7	1296·72		300 Hochwand	506·9	779·98		
	Kirehlespitz	786·6	1210·42		303 Miesingberg, Sattel . .	466·1	717·20		
	Kaarwendelkreuz	804·8	1238·39		bei 1/2 Loisach	284·2	437·29		
	Lindenspitz	783·9	1206·23		306 Arlesberg, Fuss	286·6	440·98		
244	Brunnensteinkopf	751·9	1156·99		307 Arlesberg	334·7	515·00		
1/1	„ „ „	711·4	1094·67		310 An d. Neudrach	285·1	438·68		
	Brünnensteinkopf	743·3	1143·76		312 „ „ „	312·5	480·84		
	Brünnensteinspitz	739·9	1138·53		313 Bei den 3 Wässern . . .	316·9	487·61		
246	Klamm	335·1	515·62		314 Am Schellrieb	325·1	500·23		
247	An der Isar	321·1	494·07		315 Stellwand	658·5	1013·37		
251	Am Fusse d. Maul- eckerberges	322·1	495·61		Kreuzspitz	712·8	1096·82		
252	Riedsattel	433·4	666·88		316 Sinke od. Klamm	672·8	1035·26		
257	Arrenkopf	596·0	917·71		317 Neualpach in den Fischbach	376·3	579·01		
	Arrenspitz	744·0	1144·84		318 Fischbacheck am Rain .	387·3	595·93		
	Riedkopf	654·3	1006·80		321 Am Fusse d. Winter- berges	377·6	581·01		
261	Scharte	480·4	739·21		328 Eck d. Weitalpe	385·4	593·01		
265	Am grünen Rinner	489·6	753·36		335 Am Eck d. unteren Blassen	374·4	576·08		
267	Unterm „ „	368·4	566·86		340 Aelpeleskopf (Hirsch- feng)	652·2	1003·60		
					350 Kreuzkopf (Altenbg.) . .	653·5	1005·66		
					351 Altenbergkopf	588·3	905·32		
					bei 352 Zusammenfluss der Bäche	413·9	636·96		
					335 Berggrath	572·0	880·24		

Schwalm

Werdenfels

Tells

Silz

Werdenfels

Ehrenberg

Schongau

Nr. des Gränz-punctes	Name:	Höhe üb. d. Niveau des adriat. Meeres in		Oesterr. Bez.-Amt Bayer. Landger.	Nr. des Gränz-punctes	Name:	Höhe üb. d. Niveau des adriat. Meeres in		Oesterr. Bez.-Amt Bayer. Landger.	
		bayer. Ruth.	Wiener Klaftern				bayer. Ruth.	Wiener Klaftern		
337	Dürnberg	583·6	898·09	Schongau	108	Schranzschrofen	379·6	583·18	Füssen	
338	Einsattlung	564·5	868·70				Vils	331·4		509·96
359	Dürnbergkopf	606·5	933·33		109	Nesselhöfle	411·9	633·88		
360	Säuling, Spitze	698·2	1074·43		110	Steinberg	560·9	836·16		
	Felsenkopf	602·8	927·63				Um die Gemeinde Jungholz.			
361	Am Pilgersteig	533·7	821·30		I	Sorgschrofen	543·3	863·08		
368	Bayereck	424·4	633·11		IV	Scherbeneck	404·4	622·34		
372	Grasleiten	379·6	584·17		VII	Zimmerbach in d. Wertach	329·3	506·77		
375	Groppersmoos	340·9	524·92		VIII	Mühlbach i. d. Wertach	311·3	479·07		
384	Kitzberg	384·9	592·33		XII	Holderbach	323·4	497·69		
390	Im Höllenthal	310·6	478·00		XIII	„ Bremen	346·4	533·09		
392	Beim Schwangauer Gitter	302·3	465·22		XIV	Bremen	374·6	576·48		
396	Schwarzenberg	407·7	627·42		XVI	Heuberg	402·2	618·93		
400	An d. Poststrasse v. Reutte nach Füssen	276·1	424·91		XVIII	Stubenthalack	498·6	767·29		
401	Entenstein im Lech ..	273·4	420·75		XXI	Am Reichenbach	391·9	603·10		
	III. Section: Vom Lech bis an den Bodensee.				XXII	Am Hochthalbache in Reichenbach	402·0	618·64		
bei 1	Lechfluss	274·2	419·68		XXIV	Hochthal	490·7	755·13		
1	Hangende Wand	276·3	425·22		XXVIII	Am Scheidbache	392·2	603·56		
4	Vilsberg	314·7	484·31		XXX	Rohrmoosbach in Scheidbach	337·1	518·78		
9	„	340·7	524·32		XXXII	Kälbergernbach	415·8	639·88		
13	Lendenscharte	307·1	472·61		XXXIV	Steinberg, Wiesen	480·5	739·44		
17	Lendenkopf	343·3	528·32		110	Steinberg	560·9	863·16		
18	Schnackeneckerkopf ..	351·8	541·40		111	Geigershichel	374·0	575·56		
22	Laubrisskopf	336·3	517·55		112	Weissenbach (Strass.) ..	397·9	612·14		
28	Taufachkopf	326·5	502·46		113	Brentenbach	457·0	703·28		
32	Schelmesteig	300·1	461·34		114	Windhag	334·7	822·85		
34	Haidueckenkopf	321·8	495·23				1. Kuhgundkopf	585·6		901·17
35	Angerberg	321·8	495·23				2. „	649·3		999·19
42	Augenbergkopf	384·2	591·26		115	Wannenjoch	655·8	1009·20		
43	Saloberalpe (Sattel) ..	373·0	574·02		2/4	Im Staiben	351·7	849·01		
47	Kreuzkopf	394·1	606·49		116	Auf dem Mittereck ..	611·3	940·72		
48	Saloberkopf	401·9	618·49				Bscheisser	687·0		1057·21
50	Saloberalp. (Ausgang) ..	376·9	580·02				Ponten	700·9		1078·60
54	Saloberebene	380·0	584·79		117	Zirleseck	641·8	987·65		
62	Kühmoserkopf	441·5	679·43		118	Zehrerkopf	667·2	1026·74		
63	Mittackkopf	429·3	660·66				Geishorn a. d. Gränze ..	758·5		1167·23
66	Zirmberg, Einsattlung ..	390·8	601·41				Schäfwanne	704·6		1084·29
74	Zirmwiesen, oben	300·9	463·07				Rauchhorn	767·9		1181·65
79	„ unten	286·0	440·15				Kugelhorn	726·2		1117·48
bei 80	Reichenbach in d. Vils ..	285·3	439·11				Knappenkopf	708·5		1090·25
88	Am Reichenbache	372·1	572·64			Kirchdach	682·6	1050·39		
95	Hängend. Felsenblock ..	453·5	697·90			Kalbeleseckspitz	720·6	1124·25		
99	Oestlich d. Kanzel	522·6	804·33			Kastenkopf	728·1	1120·41		
101	Auf der Achsel	559·8	861·47	121	Lanerjoch, Einsattlung ..	679·7	1045·93			
103	Rossberggrath	624·7	961·34			Lanerkopf	725·9	1117·02		
104	Aggenstein	681·0	1047·97	122	Scharte, Einsattlung ..	663·6	1021·15			
4/7	Unterm Seekopf	455·4	700·82			Schänzlesspitz	702·0	1080·24		
105	Ahornachskopf	421·0	647·88			Schänzle, Einsattlung ..	655·7	1009·00		
106	An der Ach	356·3	548·32			Weilandseeck (Noth- länd)	708·4	1090·09		
107	Schönkaller	578·6	890·40							

Nr. des Gränz-punctes	Name:	Höhe üb. d. Niveau des adriat. Meeres in		Oesterr. Bez.-Amt Bayer. Landger.	Nr. des Gränz-punctes	Name:	Höhe üb. d. Niveau des adriat. Meeres in		Oesterr. Bez.-Amt Bayer. Landger.	
		bayer. Ruth.	Wiener Klaftern				bayer. Ruth.	Wiener Klaftern		
124	Auf d. Nothlând	644·5	991·76	S o n t h o f e n E h r e n b e r g Bregener Wald						
	Sattelkopf (Bern-gacht)	718·9	1106·25			159	3. Schafalpenkopf ...	794·1	1221·79	
	Lärchwand	777·6	1196·58				Fiderer	704·0	1083·32	
	Schwarzwasserspitz ..	782·1	1203·50				Schisser, höchster ...	794·2	1191·35	
	Fuchskarspitz	792·5	1219·51				Schisser- od. Hammer- spitz	746·0	1147·95	
	Hochvogel	885·9	1363·23				Warmatsgunkopf ...	706·0	1086·40	
	"	885·9	1363·25			161	Guntalpe	662·6	1019·61	
	Kreuzspitz	810·5	1247·20			162	Fellhorn (Schlappold- spitz)	699·2	1075·93	
	Kreuzkopf	780·8	1201·50			163	Schlappoldhorn	675·8	1039·93	
	Weithalspitz	765·6	1178·11			164	Söllerkopf	660·7	1016·69	
	Vordere Wilden	813·3	1251·51			166	Söllereck	585·1	900·36	
	Hintere "	789·5	1214·89			167	"	583·6	898·05	
	Höllhörner	732·1	1126·56			168	Schraattenwangalpe ..	500·8	770·64	
126	Auf dem Jöchle	691·9	1064·70			169	Sehwend	438·5	674·77	
	Kanz od. Jochspitz ..	764·1	1139·80			170	Schanztobel, Anfang ..	438·8	675·23	
128	Saljoeh	717·3	1103·79			171	An d. Walserschanze ..	338·5	520·89	
	Raueck	815·1	1254·28			bei 172	Schanztobel in d. Breit- ach	313·9	483·03	
	Kreuzeck	814·9	1253·98			172	detto detto	321·1	494·11	
	Krottenkopf	873·5	1344·15			173	Breitach, Hörnlesbach	330·8	509·04	
	Oefnerspitz	881·6	1356·61			174	Hörnlesbach, Bächte- letobl	351·5	540·89	
	Muttlerkopf	812·1	1249·67			175	Bächletobl a. Berch- tholdengut	422·7	650·45	
130	Mädelejoeh	716·8	1103·02			176	Am Hörnlesbach	396·8	610·60	
131	"	700·4	1077·78			180	Muss- od. Moosberg ..	468·9	721·55	
132	"	675·9	1040·08			182	"	512·7	788·95	
133	"	718·2	1105·17			183	Galtertobel	450·9	693·85	
	Groppen od. Grätzer	823·9	1267·82			184	Kuhberg	325·0	807·87	
	Trettachspitz (Mäde- legabel)	906·0	1394·16			187	Beim Höfle	395·9	609·22	
	Hochfrottspitz	906·7	1395·24			191	Kleinherrnbödele	439·2	675·84	
	Der wilde Mann	881·3	1356·15			192	Am Bücheleck	513·6	790·33	
	Das steinerne Männle ..	820·8	1263·05			193	" Wasserschrofen ..	534·3	822·19	
	Rohtguntspitz	850·6	1308·91			194	" Spielhahnenbiehel	552·5	850·19	
	Hochguntspitz	843·5	1297·99			195	In der Scharte	673·3	1036·06	
	Rappenseckkopf	849·3	1306·91			2/5	Gottesacker-Alpe	623·0	958·68	
	Rothscharte	796·0	1224·89			196	Hohe Ifer	763·2	1174·42	
	Hochrappenkopf	829·6	1276·60			7/10	Hoch Ruhbachkopf ..	604·9	930·82	
	Bieber- od. Hundskopf	889·9	1369·39			8/10	Im Hirschgunt	526·2	809·72	
134	Schlosswand	646·9	992·38			197	Bolus-Wasserfall	382·5	588·59	
135	Im Schänzle	608·5	936·36			198	Bolushach in d. Stein- ach	320·4	493·03	
136	Auf dem Grüner	655·8	1009·15			199	Fugenbach in d. Stein- ach	304·7	468·87	
137	Am Schrofen (b. Lech- leiten)	579·7	892·05			200	Schaffitzerbach in den Fugenbach	308·4	597·67	
142	Rauh- od. Ruhgern ..	630·2	969·76		203	Rosshelphen	523·0	804·80		
144	"	663·7	1021·31		204	Am Lappenbach, rechts	410·7	631·99		
149	Haldenwang-Eck	662·2	1019·00		205	Lappenbach in d. Bol- genach	344·2	529·66		
152	Haldenwangkopf	686·6	1056·55		206	Toserbach in d. Bol- genach	332·1	511·04		
156	An der Streitgasse	683·1	1051·16		bei 207	Toserbrunnen	441·3	679·08		
158	Ober-Koblach	704·1	1083·48							
	Gaishorn	810·9	1247·82							
	Liechelkopf	816·0	1255·67							
	Angerkopf	733·1	1128·10							
	Kemplerköpfel	751·9	1157·03							
	1. Schafalpenkopf ...	778·4	1197·81							
	2. "	788·1	1212·74							

Sonthofen

Bregenzer Wald

Immenstadt

Nr. des Gränz-punctes	Name:	Höhe üb. d. Niveau des adriat. Meeres in		Oesterr. Bez.-Amt Bayer. Landger.	Nr. des Gränz-punctes	Name:	Höhe üb. d. Niveau des adriat. Meeres in		Oesterr. Bez.-Amt Bayer. Landger.
		bayer. Ruth.	Wiener Klaftern				bayer. Ruth.	Wiener Klaftern	
208	Auf dem Tenn	508·7	782·79	Bregenz Wald Immenstaät	247	Am Hochgesträss . . .	354·5	545·51	Bregenz Weiler
209	Am Eubelebach, Urspr.	466·1	717·24		257	„ Schwarzenbach . . .	351·0	540·12	
210	„ „	362·5	557·82		258	„ Schneidebrückel . .	339·6	522·58	
211	Neuschwandalpe	361·4	556·13		259	Eienbach in d. Roltach	195·4	300·68	
213	Hohe Flualpe	516·5	794·79		260	Huberbach in d. „	188·1	289·45	
	Eineguntkopf	561·8	864·50		262	Kesselplatz	223·5	347·00	
	Auf dem Falken	533·9	824·65		264	Schwarzen-See-Holz . .	341·6	525·66	
220	Hoher Hederich	536·4	823·42		273	Am Leintobelgraben . .	312·4	480·72	
221	Ober-Hederichalpe . . .	526·2	809·72		274	Weihenrieder Säge . . .	281·3	432·87	
222	Schrattenhorneck	459·2	706·62		275	Diethenmühl-Brücke . .	278·0	427·79	
223	Gluthschwander Haag-lucke	417·4	642·30	276	An der Strasse	277·4	426·87		
223	Gluthschwander Eek . . .	426·8	656·76	281	Am Forstbachel	256·2	394·24		
229	Bei d. Haagspielmühle . .	328·7	505·81	282	Forstbachel in d. Rohrach	197·7	304·23		
230	An d. Strasse bei Ach . . .	220·6	339·46	283	Brücke bei d. Gmündmühle	156·8	241·28		
231	Leitenbach in d. Weissach	204·9	315·30	284	Rohrach in d. Laiblach . .	154·1	237·13		
	Eubelebach in d. Weissach	206·3	317·46	285	Brücke b. Oberhochsteg	139·7	214·97		
237	Am Brörgatter	254·7	391·93	286	„ b Unterhochsteg	136·4	209·83		
240	„ Kaltenbrunnerbach . . .	254·8	392·09	287	Laiblach in d. Bodensee	135·3	208·14		
241	„ „ in d. Halde	234·7	361·16	bei 287	Bodensee	134·7	207·21		
245	„ Zellerweg n. Glatfberg	278·5	425·56						

II. Das Isonzo-Thal von Flitsch abwärts bis Görz, die Umgebungen von Wippach, Adelsberg, Planina und die Wochein. Von Dionys Stur.

(Mit 1 Tafel und 9 Durchschnitten.)

Einleitung.

Im Sommer 1856 habe ich in Gegenden geologische Aufnahmen ausgeführt, die zum größten Theile dem Wassergebiete des Isonzo-Flusses angehören oder sich an dasselbe unmittelbar anschliessen. Mit dem Laufe des Isonzo ist auch das aufgenommene Gebiet von Nord nach Süd gestreckt, länger als breit. Im Norden bildet eine gerade Linie, die vom Terglou auf den Rombon gezogen wird, die nördliche Gränze. Die westliche Gränze fällt im nördlichen Theile mit jener der venetianischen Provinz zusammen; im Süden ist Görz an der westlichen Gränze des Aufnahmsgebietes. Von Görz in südöstlicher Richtung wurden die Aufnahmen bis an das Wipbachthal ausgedehnt. Auch das geräumige Becken der Poik zwischen Prewald und Adelsberg, sammt den dasselbe begränzenden Anhöhen im Süden, wurde begangen. Die südlich von diesem Becken liegenden Umgebungen von Planina, Loitsch, Hotederschitz und Schwarzenberg wurden ebenfalls aufgenommen. Von Schwarzenberg nach Norden wurde die Gränze zwischen dem Görzer Gebiete und Krain als die östliche Gränze meines Aufnahmsgebietes