

Höhenbestimmungen

in dem Kreise Wetzlar, dem Fürstenthum
Birkenfeld und der Herrschaft Meissenheim.

Im Anhange einige projectirte Eisenbahn-Linien.

Gesammelt und zusammengestellt

von

C. R. Wolff,

Lieutenant und Ingenieur-Geograph in Berlin.

1855.

Die in nachfolgendem Verzeichnisse aufgeführten Höhenpunkte sind aus den neuesten Vermessungen des Königlich Preussischen Generalstabes ausgezogen. Um dieselben leicht aufzufinden, dienen die in neuester Zeit erschienenen Blätter der Rhein-Provinz und Westphalen im Maasstabe $\frac{1}{80000}$. Es würden hierzu folgende Blätter nöthig sein.

1. Für den Kreis Wetzlar: die Blätter Greifenstein, Wetzlar und Kraftsolms.

2. Für das Fürstenthum Birkenfeld und die Herrschaft Meissenheim: die Blätter Berncastel, Simmern, Birkenfeld und Baumholder.

3. Die im Anhange mitgetheilten Eisenbahn-Nivellements sind von den Königlichen Behörden der Rheinprovinz dem Königlichen Generalstabe mitgetheilt worden.

I. Kreis Wetzlar.

A. Flussnivellements.

1. Die Lahn.

	Pariser Fuss über d. Meeresspiegel
Bei Ottenhausen	568,0
600 Ruthen oberhalb Wiesmar	521,6
Bei Wiesmar	515,6
Am Austritt an der Grenze von Hessen.	509,6

Am Wiedereintritt oberhalb Dudenhofen	494,6
Bei Atzbach am obern Ende des Dorfes	485,7
Bei Dorlar an der Fähre.	482,5
Bei Nied. Girmes	473,2
Bei Wetzlar an der Brücke	468,6
Bei Altenberg	461,4
Bei Ober-Biel an der Fähre	447,5
Mündung des Solms-Baches	435,6
Mündung des Braunfelser Mühlenbaches	417,4
Bei Stockhausen	389,6
Mündung des Ulm-Baches bei Biskirchen	375,6
Preussisch-Nassauische Grenze	368,0

2. Die Dill.

Bei Edingen	579,7
Bei Katzenfurth	562,6
Bei Dillheim	547,6
Bei Ehringshausen	521,6
Bei Werdorf	517,1
Bei Asslar	501,4
Bei Kl. Altenstädten	495,7
Mündung in die Lahn unterhalb Wetzlar	467,6

3. Der Solms-Bach.

Oberhalb Kröffelbach	695,6
Am untern Ende von Kraftsolms	637,6
200 Ruthen oberhalb Neukirchen	579,7
Bei Bombaden	539,6
400 Ruthen weiter unterhalb	521,6
An der Chaussée-Brücke bei Oberndorf	488,6
Dicht unterhalb Burgsolms	463,7
Mündung in die Lahn	435,6

4. Der Clees-Bach.

Bei Ober-Kleen.	753,5
300 Ruthen weiter abwärts	695,6
Bei Niederkleen	624,7
100 Ruthen oberhalb Dornholzhausen	579,7
Bei Hochheim.	489,7
Bei Hensheim	463,7

B. Strassennivellements.

1. Chaussée von Wetzlar nach Friedberg.

300 Ruthen hinter Wetzlar	695,6
Theilung mit der Chaussée nach Dudenhofen	811,5
Höchster Punkt am Stoppel-Berge	869,4
300 Ruthen weiter	811,5
In Gross Rechtenbach	608,6
150 Ruthen von der Brücke bei Kl. Rechtenbach	637,6
120 „ weiter	695,6
400 „ „	695,6
Am Wetzlaer Berge bei Dornholzhausen	666,6
In Niederkleen	637,6
An der preussischen Grenze mit Hessen.	753,6

2. Aus der vorigen nach Dudenhofen.

Theilung mit der Friedberger Chaussée	811,5
Höchster Punkt am Walde	869,4
Durchschnitt des Weges von Dorlar nach Münchholzhausen	811,5
300 Ruthen weiter	695,6
In Dudenhofen	550,6

3. Chaussée von Wetzlar über Braunfels nach Weilburg.

In Steindorf	521,7
Höchster Punkt zwischen Albshausen und Oberndorf	626,0
In Oberndorf	521,7
Am Eingange von Braunfels	695,6
Im Thale hinter Braunfels	564,5
Preussisch-Nassauische Grenzen	869,0

4. Chaussée von Wetzlar nach Dillenburg.

Am Siechhof bei Nied. Girmes	521,7
In Asslar	521,7
In Werdorf	533,0
In Ehringshausen	532,0
In Dillheim	579,0
In Katzenfurth	568,1

C. Ortschaften und Berge.

1. Nördlich der Lahn.

a. Auf dem linken Ufer der Dill.

Höhe nördl. von Katzenfurth dicht an der Grenze .	1043,4
Höhe zwischen jener und Katzenfurth	927,5
Waldige Höhe rechts des Weges von Katzenfurth nach Kölschhausen	869,5
Die Koppe waldige Höhe westlich von Kölschhausen	1101,4
Bewaldete Höhe nördlich von Dillheim	840,4
Kölschhausen die Kirche	649,2
Breitenbach der Bach	724,5
Bewaldete Höhe N. O. von Breitenbach	1043,4
Nied. Lemp Mitte des Dorfes	713,0
Bellersdorf Mitte der Dorfstrasse	1132,9
Waldige Höhen N. W. von Bellersdorf an der Grenze	1250,0
Bermol die Kirche	1101,4
Höhe dicht N. O. dabei	1275,0
Altenkirchen die Kirche	1043,4
Höhe zwischen diesem und Bermol	1188,3
Waldige Höhe N. W. von Altenkirchen rechts über der Grund-Mühle an der Grenze	1275,3
Ahrd die Ahr	962,3
Mudesbach die Ahr	987,0
Erda die Kirche	985,5
Höhe nördlich von Erda an der Grenze	1246,3
Höchster Punkt der Chaussée N. O. von Erda	1101,4
Bewaldete Höhe S. O. von Erda dicht an der Grenze	1189,0
Altenstädten die Kirche	1008,6
Hohensolms das Schloss	1333,2
Die am höchsten gelegenen Wassermühlen am Staed- der-Bache S. W. von Hohensolms	1041,0
Waldige Kuppe N. O. von Bechlingen an der Grenze	1362,2
Der Altenberg südl. von Hohensolms	1336,0
Waldige Kuppe zwischen Bechlingen und Werdorf, die nächste an Bechlingen	1217,3
Erste waldige Kuppe N. O. von Ehringshausen.	985,5
Erste Waldkuppe N. O. von Werdorf	1072,3
Zusammenfluss der beiden Bäche, oberhalb Asslar	695,6

Blasbach die Kirche	840,4
Erste Waldkuppe N. W. von Blasbach	1246,3
Nied. Girmes die Kirche	522,0
b. Zwischen der Dill und der Lahn.	
Bissenberg, Mitte des Dorfes	637,6
Höhe nördl. dabei am Wege nach Dianenburg	869,5
Allendorf die Brücke	579,7
Waldkuppe an der Grenze westl. von Allendorf	1362,2
Waldkuppe östl. von Allendorf N. W. vom Heisterbergerhof	1217,3
Heisterbergerhof der Bach	753,5
Die Leuner Burg N. von Leun.	1101,4
Dianenburg	1246,3
Ulm die Kirche	637,6
Holzhausen der Ulm-Bach	754,0
Ebershauser Hof	1044,0
Greifenstein die Kirche	1304,2
Felsige Kuppe mit Wald westl. von Greifenstein	1495,4
Edingen die Kirche	608,6
Höhe am Walde westl. der Papier-Mühle.	927,5
Greifenthal oberer Eingang	747,7
Daubhausen Brücke	672,4
Wald-Kuppe zwischen Daubhausen und Ulm	1340,0
Leun die Kirche	495,0
Bieler-Burg N. O. von Leun	1102,0
Wald-Kuppe zwischen dieser und Ehringshausen	1014,4
Berghausen die Kirche	672,4
Waldberg S. W. davon	956,4
Waldberg am Wege von Eisenhütte nach Schloss Altenberg	927,5
Waldberg N. W. von Obern-Biel am Wege nach Berghausen	811,5
Schloss Altenberg	533,3
Niedern-Biel die Kirche	522,0
c. Die Enclave von Gleiberg und die Gegend bei Atzbach.	
Atzbach die Kirche	506,0
Höhe N. W. davon	580,0
Kinzenbach die Kirche	579,7

Erste waldige Höhe N. W. von Kinzenbach am Wege nach dem Himberge	812,0
Der Frauenstein am Himberge	1008,6
Schloss Vetzberg	811,6
Gleiberg Schloss	857,9
Krofdorf die Kirche	608,6
Launsbach die Kirche	523,0
Wiesmar die Kirche	550,6
Erste waldige Höhe nördl. von Launsbach	704,0
Dritte waldige Höhe an der Strasse von Krofdorf nach dem Jägerhause	997,0
Waldberg am Jägerhaus	985,5
Waldberg östlich vom Jägerhause in der Richtung auf Odenhausen	927,5
Die Schmelze am Salzboed, die Brücke	579,3
Salzböden die Kirche	577,3
Odenhausen die Kirche	573,8
Höhe mit Wald westlich dabei	928,0
Waldberg an der Gränze N. W. von Salzböden	926,0
2. Südlich der Lahn.	
Dorf Tiefenbach südlichstes Ende	533,3
Waldige Höhe S. W. davon an der Grenze	956,4
Grenzpunkt im Walde südlich von Tiefenbach am neuen Wege	898,5
Waldberg zwischen Tiefenbach und Homburger Hof	927,5
Homburger Hof, kleiner Stern im Walde östl. dabei	869,5
Waldberg S. W. von Burgsolms, über dem Schweizer- zerhause	841,0
Höhe dicht nördl. bei Braunfels	782,5
Waldberg an der Grenze südlich von Braunfels im Thiergarten	997,0
Waldberg an der Grenze südlich von Bombaden	928,0
Waldberg S. W. von Neukirchen, an der Grenze	985,5
Höhe an der Grenze S. W. von Kraftsolms	1344,8
Südlichste waldige Höhe, in der Spitze der Grenze mit Nassau	1286,9
Wald-Anfang östl. von Kröffelbach am Griedelbacher Wege	1014,4
Höhe dicht westlich über Griedelbach	1043,4

Griedelbach die Kirche	926,5
Waldberg an der Grenze S. O. von Griedelbach	1101,4
Westliche Kuppe des Köhler-Berges südl. von Oberwetz	1275,3
Oestliche Kuppe desselben Berges	1278,9
Der Schalsberg weiter östlich	1043,4
Höchster Punkt des Weges von Oberquembach und Schmiedenhof	840,4
Oberquembach Bach bei der Mühle	753,6
Kreuz der Wege südl. von Ober-Quembach	985,1
Oberwetz die Kirche	904,3
Höchster Punkt des Weges von Oberwetz und Nieder-Quembach	979,6
Nieder-Quembach der Bach	637,6
Niederwetz die Kirche	754,0
Höhe am Walde südl. von Schwalbach	930,0
Schwalbach die Kirche	869,5
Waldige Kuppe zwischen Laufdorf und der Honig-Mühle	898,4
Die Honig-Mühle	637,6
Laufdorf die Kirche	753,6
Wald-Kuppe nördl. von Laufdorf am Wege nach Burgsolms	956,4
Waldberg östlich der Oberndorfer Mühle	898,4
Waldberg dicht südlich der Chaussée am Wege von Laufdorf nach Burgsolms.	753,5
Magdalenenhaus Hof	754,0
Freie Höhe nördl. dabei	840,4
Erste Höhe am Wege von Wetzlar nach Laufdorf	811,5
Zweite Höhe an demselben Wege nördl. von Nauborn	870,0
Nauborn der Bach	580,0
Der Stoppel-Berg S. O. von Wetzlar	1275,3
Reiskirchen die Kirche	867,1
Höchster Punkt im Niederwetzler Walde	985,5
Volpertshausen die Kirche	695,6
Weidenhausen die Kirche.	724,5
Die hohen Birken nördl. dabei.	811,5
Vollnkirchen die Kirche	754,5
Höchster Punkt im Dornholzhäuser Walde	950,7

Waldberg südlich von Oberkleen an der Grenze	1101,5
Kleine steile Kuppe zwischen Oberkleen und Ebersgöns	1044,0
Ebersgöns die Kirche	799,9
Waldkuppe in der südlichsten Spitze des Kreises südl. von Ebersgöns.	1102,0
Die Garbenheimer Warte N. O. von Wetzlar	696,0
Garbenheim südlichster Ausgang	495,0
Münchholzhausen die Kirche	579,7
Lützellinden die Kirche	504,0
Aeusserste Spitze des Kreises S. O. von Hochelheim	650,0
Der tiefste Punkt im Kreise Wetzlar, der Austritt der Lahn nach Nassau bei Biskirchen liegt	368,0
Der höchste Punkt des Kreises, felsige Kuppe west- lich von Greifenstein	1495,4
Höhenunterschied also	1127,4
auf $\frac{1}{4}$ Meile Entfernung.	

II. Fürstenthum Birkenfeld.

A. Flussnivellements.

1. Die Nahe.

Nahe-Quellen bei Selbach.	1275,3
am Einfluss des Neunkirchner Baches	1205,7
an der Amtsschultheisen Mühle	1194,1
bei Gonnweiler	1159,4
am Einfluss des Söter-Baches	1147,0
bei Nohfelden	1130,3
am Einfluss des Traun-Baches	1124,0
bei Hoppstädten	1101,0
am Einfluss des Heim-Baches	1053,0
bei Nohen.	1008,0
bei Kronweiler.	985,4
bei Frauenberg.	973,8
bei Hammerstein	934,0
bei Oberstein	869,4

bei Nohbollenbach	773,5
bei der Hüstermühle	741,9
bei Georg-Weierbach	730,0
unter der Chaussée-Brücke unterhalb Fischbach .	710,0
an der Grenze mit Meissenheim und Preussen .	684,0
2. Der Traun-Bach	
bei Thranenweier	1773,8
bei Boerfink	1681,0
am Ostfusse des Dollberges	1565,1
bei Abentheuer	1391,3
bei Traunen	1217,3
bei Ellweiler	1159,4
Mündung in die Nahe	1124,0
3. Der Hamm-Bach	
Quelle in der Hambacher Hecke	1900,0
am Fusse des Schwandelskopfes	1739,1
an der Chaussée-Brücke oberhalb dem Sauerborn	1623,1
am Einfluss des Zwing-Baches	1565,1
in Hambach	1362,2
bei Heubweiler	1217,0
in Böschweiler	1205,7
in Burbach	1159,4
bei Nied. Brombach	1147,0
Mündung in die Nahe bei Kronweiler	985,4
4. Der Siesbach	
in Siesbach die oberste Brücke	1148,0
bei Rötweiler	1043,0
Mündung in die Nahe unterhalb Hammerstein .	940,0
5. Der Idar-Bach	
am Katzenloch, Grenze mit Preussen	1321,6
bei Ober-Tiefenbach	1130,3
bei Hettstein	1101,0
bei Idar	985,0
bei Oberstein Mündung in die Nahe	880,0
6. Der Freisbach	
in Freisen	1437,6
am Einfluss des Hahnweiler-Baches	1275,3
in Eitzweiler	1252,1
in Asweiler	1240,5

in Wolfersweiler	1217,3
am Nordostfusse des Buchwaldes	1159,4
in Nohfelden Mündung in die Nahe	1130,3

B. Strassen-Nivellements.

Chaussée von Birkenfeld nach St. Wendel.

Bei Birkenfeld Theilung mit der Strasse nach Wadern	1218,0
Brücke am Westfusse der Birkenfelder Burg.	1194,1
Sattel zwischen der Steinau und dem Traunbach	1171,0
Brücke bei der Neubrücker Mühle.	1136,0
Theilung mit der Chaussée in Nohfelden	1147,0
Am Südfusse des Hommerich, wo der Weg von Gimweiler einfällt	1159,4
Brücke über den Mörsch-Bach	1205,7
Brücke in Wolfersweiler	1232,0
Höchster Punkt zwischen diesem und dem Dommersbach	1246,3
Brücke über den Dommersbach	1204,0
Höchster Punkt zwischen diesem und Hirstein	1344,0
Bei Hirstein	1159,4
Bei Pinsweiler Landesgrenze	1072,3

2. Chaussée von Nohfelden nach Tholey.

In Nohfelden Theilung mit der St. Wendeler-Strasse	1147,0
Brücke über den Söter-Bach	1153,5
In Gannesweiler Brücke über den Boos-Bach	1178,0
Höchster Punkt vor Neunkirchen	1321,6
In Neunkirchen, Brücke über den Bach.	1248,0
Höchster Punkt zwischen Neunkirchen und Selbach	1362,2
Selbach, Brücke über den Bach	1217,3
Höchster Punkt am Walde südl. Selbach	1360,0
An der Landesgrenze	1298,2

3. Chaussée von Birkenfeld nach Wadern.

Theilung mit der St. Wendeler Chaussée bei Birkenfeld	1218,0
Höchster Punkt zwischen Birkenfeld und Brücken	1333,2
In Brücken, Brücke über den Traun-Bach	1275,3
Höchster Punkt zwischen Brücken und Achtelsbach	1344,8

In Achtelsbach, Brücke über den Grundbach	1304,2
Höchster Punkt zwischen Achtelsbach und dem Winkel-Bruche	1449,2
Brücke über den Bach am Winkel-Bruche	1420,2
In Eisen	1333,2
Brücke über den Söter-Bach	1362,2
Höchster Punkt zwischen dieser Brücke und der Grenze	1478,2
An der Preussischen Landesgrenze	1334,0
4. Chaussée von Birkenfeld nach Berncastel.	
In Birkenfeld am Ausgange aus der Stadt	1276,0
Auf der Höhe zwischen Birkenfeld und Feckweiler	1304,2
In Feckweiler	1275,3
In Ellenberg	1391,3
Auf der Höhe hinter Ellenberg am Wald-Anfang	1507,2
100 Ruthen hinter dem Walde	1623,1
In der Senkung am Walde	1478,2
Am Durchschnitt mit dem Rinzenberg-Hambacher-Wege	1624,0
Am Fusse des Hangelberges am Sauerbrunn	1572,0
Brücke über den Hambach	1640,0
Am Abgange der Strasse nach Hatgenstein	1855,0
An der Theilung mit der grossen Waldstrasse	1912,9
An der Preussischen Grenze	2144,8
5. Chaussée von Birkenfeld nach Oberstein.	
Am Ausgange von Birkenfeld	1252,1
Theilung mit der Chaussée nach Baumholder	1449,2
Kreuz mit dem Wege von Gollenberg nach Schmisberg	1362,1
In Elchweiler, Brücke über den Molken-Bach	1217,3
In Burbach, Brücke über den Hambach	1173,4
In Nieder-Brombach, Brücke über den Schwoll-Berg	1159,4
Bei Ober-Brombach	1478,2
Rötzweiler-Brücke über den Siesbach	1054,0
In Algenroth	1218,0
Höchster Punkt zwischen Algenroth und Idar	1333,0
In Idar, Brücke über den Idar-Bach	996,0

Am Eingange von Oberstein	892,0
6. Aus der vorigen Chaussée nach Baumholder.	
Theilung mit der Obersteiner Chaussée	1449,2
In Rimsberg	1334,0
In Nohen, Brücke über die Nahe	1029,0
Auf der Höhe an der Landesgrenze	1218,0

C. Ortschaften und Berghöhen.

1. Nördlich der Nahe.

Erhebungsstufe von 1000 bis 1500

Par. Fuss.

Eyweiler Oberdorf	1159,4
Eyweiler Unterdorf	1130,0
Höhe westlich von Eyweiler an der Landesgrenze.	1402,9
Hof Imsbach nördl. von Theley	1043,4
Bosen die Kirche	1346,0
Eckelhausen westlicher Ausgang	1275,3
Der Söter-Bach N. O. von Eckelhausen am S. W.	
Fusse des Hellewalds	1217,3
Freie Höhe S. O. von Eckelhausen	1468,9
Waldige Kuppe südlich von Bosen	1402,9
Sötern südlicher Ausgang	1298,5
Ober-Sötern	1344,8
Galgen-Berg westlich von Sötern	1392,0
Unter-Schwarzenbach, Kreuz der Dorfstrasse	1390,0
Ober-Schwarzbach Mitte des Dorfes	1449,2
Meckenbach Bach	1334,0
Waldberg auf dem linken Ufer der Nahe nördl.	
von der Mündung des Söter-Baches	1403,0
Abenteuer-Brücke über den Traun-Bach	1400,0
Der Litzelkopf N. W. von Birkenfeld	1460,8
Brückner Keip, Berg S. W. von Birkenfeld	1450,0
Dambach unterer Ausgang	1394,0
Vor Ellen Höhe S. W. von Ellweiler	1404,4
Wald-Kuppe N. W. von der Neubrucker Mühle	1346,0
Mackenrodt Dorf westlich von Idar südl. Ausgang	1304,2
Nockenthal, südl. von Siesbach	1089,0
Leisel, Bach an der Mühle	1449,0

Wilzenberg unterer A Ausgang	1211,5
Husweiler südlichster Ausgang	1205,7
Winnenberg, Dorf S. W. von Oberstein Mitte	1420,2
Hettenrodt, Dorf N. W. von Idar	1334,0
Vollmersbach, Dorf Nördl. von Idar	1218,0
Regulshausen, Dorf N. O. von Idar, unteres Ende	1390,0
Kirschweiler N. W. von Ober-Tiefenbach die Kirche	1450,0
Veitsroth, die Kirche	1495,6
Ob. Wörresbach westlicher Ausgang	1043,4
Morschied die Kirche	1498,0
Die Asbacher Hütte, Brücke über den Hammer B.	1333,2
Weiden die Kirche	1275,3
Ob. Hosenbach, südlichster Ausgang	1392,0
Breitenthal Thalsohle im Dorf	1342,5
Wickenroth Kreuz der Dorfstrasse	1280,0
Waldige Kuppe zwischen Wickeroth und Breitenthal	
a. nordwestlich des Weges	1496,0
b. südwestlich des Weges	1407,5
Sonscheid die Kirche	1228,9
Freie Höhe nördl. dabei am Fussessteige nach Bundenbach	1233,6
1ste waldige Höhe am Wege von Sonscheid nach Nied. Hosenbach	1455,0
2te waldige Höhe am Wege von Sonscheid nach Nied. Hosenbach	1481,7
Freie Kuppe mit Heidekraut O. von Breitenthal	1390,0
Der Halmenbach bei der Birken-Mühle	792,9
Griebelscheid die Kirche	1278,3
Nied. Hosenbach Mitte des Dorfes	1095,5
Freie Kuppe am Wege von N. Hosenbach nach Herrstein	1344,8
Herrstein die Kirche	985,0
Freie Kuppe östlich von Nied. Wörresbach	1330,2
Freie Kuppe auf demselben Rücken N. W. von Fischbach	1182,6
1ster Waldberg am Wege von Griebelschied nach Berschweiler	1452,7
2ter Waldberg an demselben Wege	1414,5
Freie Kuppe S.W. der vorigen, N. W. von Berschweiler	1344,2

Berschweiler östlicher Ausgang	1304,2
Wassenachter Kirche östlich von Berschweiler . .	1269,5
Bergen die Kirche	1218,0
Kuppe mit Heidekraut südlich von Berschweiler . .	1402,8
Sulzbach die Kirche	649,0
Gerrach östlicher Ausgang	1101,0
Fischbach die Kirche	630,0
Georg-Weierbach Dorfes Mitte	811,0
Hinter Tiefenbach Dorfes Mitte	1031,0
Freie Höhe westlich davon, Kreuz der Wege . .	1460,8
Kuppe mit Haidekraut S. W. von Hint. Tiefenbach	1414,5
Goedschied östlicher Ausgang	1121,9
Wald-Kuppe S. O. davon an der Grenze	1460,8

2. Südlich der Nahe.

Waldige Kuppe S. O. der Nohmühle	1362,2
Deckenhard Thalsohle	1334,0
Steinberg Dorf Mitte	1304,2
Waldberg östlich von Steinberg	1414,5
Wallhausen der Furth Bach in der Mitte des Dorfes	1171,0
Waldkuppe N. W. dabei gegen Gonnersweiler zu.	1402,8
Freie Kuppe zwischen Wallhausen und Richweiler.	1403,3
Richweiler Dorf Mitte	1276,0
Mosberg Dorf Mitte	1263,7
Freie Höhe nördlich von Arweiler	1420,2
Gimbweiler die Kirche	1333,2
Die Ziegelhütte westlich davon	1344,8
Waldkuppe S. W. der Zieglhütte	1356,4
Neuweg Hof, südlich der Nahe N. W. von Wüstenfeld	1188,3
Wüstenfeld nördlicher Ausgang	1495,0

Erhebungsstufe von 1500 bis 2000 Paris. F.

1. Nördlich der Nahe.

Waldige Kuppe S. W. von Bosen und Selbacher Wege	1611,5
Waldberg westlich von Selbach dicht an der Grenze	1576,7
Höhe mit Haidekraut nördl. von Oberdorf an der Grenze	1565,1
Der Petersberg ebendasselbst, liegt schon in Preussen	1733,2
Der Bocksberg südlich von Unter-Schwarzenbach	1692,6
Der Priesberg nördlich von Bosen	1704,2
Der Rothenberg östlich von Eisen	1634,7
Der Dankelberg N. O. dabei	1623,1

Der Hellwald östlich von Sötern	1508,0
Waldige Kuppe auf dem Rücken der sich von Noh- felden nördlich gegen Brücken zieht, die süd- liche	1507,2
Die mittlere, südlich von Drei Herrn Kopf . . .	1624,0
Der Drei Herrn Kopf	1625,0
Der gr. Homerich	1509,0
Der Lausenhell, liegen alle auf demselben Rücken .	1506,2
Freie Höhe N. O. von Dambach	1508,2
Der Homberg östlich von Buhlenberg	1576,7
Buhlenberg südlicher Ausgang	1509,0
Dorf Rinzenberg auf dem Hochwalde, Mitte . . .	1694,0
Waldige Kuppe N. W. Gollenberg	1762,3
Dorf Gollenberg südlicher Ausgang	1624,0
Der Geis-Berg südlich von Gollenberg	1566,0
Der Mooshübel S. W. von Heubweiler	1564,0
Die Burg bei Birkenfeld	1508,0
Der Brand N. W. von Hoppstädten	1652,0
Freie Höhe N. O. von Hoppstädten	1594,1
Kleine Waldkuppe, nördl. der vorigen, westlich von Nohen	1654,0
Der Kraus-Berg N. W. von Rimsberg	1595,4
Der Stapp östlich von Schmiesberg	1588,3
Der Kipp östlich von Rimsberg	1536,1
Dorf Hattgenstein Mitte	1739,1
Waldige Kuppe zwischen Hattgenstein und Heubwei- ler die N. Westlichste	1692,6
Waldige Kuppe zwischen Hattgenstein die nächste von Heubweiler	1710,0
Auf dem Rücken, der sich von Hattgenstein gegen Nied. Brombach zieht, die erste Waldhöhe . . .	1712,0
Die 2te N. O. von Heubweiler	1599,9
Die 3te westlich von Nied.-Brombach	1577,0
Freie Kuppe zwischen Leisel und Schwollen . . .	1580,0
Die Heiligenbusch Kirche	1653,1
Waldberg am Wege rechts, von Leisel nach Siesbach	1651,2
Waldberg auf demselben Rücken westlich von Ob.- Brombach	1566,0
Der Himmels-Kopf nördl. von Nied.-Brombach . .	1564,0

Auf dem Rücken der sich von Oberstein, N. W. zwischen dem Idar und Siesbache zieht, der Galgenberg westlich von Idar	1540,0
Waldige Höhe dicht nördlich über Mackenrodt	1596,1
Wald-Kuppe S. O. von Kirschweiler	1520,0
Herborn Mitte des Dorfes	1530,4
Waldige Kuppe zwischen Ober-Hosenbach und Weiden	1710,0
Waldberg am Wege von Breithenthal nach Griebel- scheid	1508,0
Freie Kuppe mit Heidekraut westlich von Vollmers- bach	1538,0
Freie Höhe nördlich von Gödschied	1536,1
Freie Höhe am Wege nördlich von Regulshausen nach Herborn	1530,4
Der Ballenhübel N. O. von Gödschied	1623,1
2. Auf dem Rücken des Hochwaldes.	
Der Kahlen-Berg N. O. von Nonnweiler	1657,8
Der Ring	1883,9
Diese beiden liegen noch in Preussen.	
1ste Wald-Kuppe N. von Eisen Kreuz des Gestells mit dem Eisen-Weg	1993,2
Der Neuhof S. O. von Zinserhütten	1991,0
Der Gebüch N. W. von Buhlenberg	1982,6
Der Stabel südlich von Boerfink	1984,0
Der Silberich N. W. von Kirscheid	1912,9
Freie Kuppe südlich dicht bei Morschied	1508,2
Waldberg N. W. von Wickenrodt an der Grenze	1536,1
3. Südlich der Nahe.	
Waldberg S. W. von der Nohmühle an der Grenze	1518,8
Waldberg südl. von Gonesweiler am Wege nach Deckenhardt	1507,2
Der Buchwald höchste Kuppe nördl. von Wallhausen	1623,1
Der Türkenkopf N. W. Kuppe des Buchwaldes	1531,0
Der Hommerich östlich von Nohfelden	1624,0
Der Roenwald, Kuppe südlich von der Neubrücker- Mühle	1622,0
Der Flötz-Berg, freie Kuppe nördl. von der Gim- weiler Ziegelhütte	1531,0

Freie Kuppen östlich von der vorigen	1518,8
Hohe freie Kuppe östlich von Weiersbach	1652,0
Der Kucken-Berg südlich von Gimbweiler	1750,7
Freie Kuppe von Wolfersweiler dicht an der Grenze .	1710,0
Freie Bergkuppe in der äussersten südlichen Ecke des Fürstenthums, südlich von Eitzweiler	1623,1
Der Biels-Berg östlich bei Arweiler	1507,2
Der Höllen-Berg südlich von Arweiler	1565,1
Der Homerskopf, westlich von dem vorigen	1566,0
Freie Höhe zwischen dem Homerskopf und Rich- weiler	1530,4
Freie Höhe mit Heidekraut S. W. von dem vorigen	1634,7
Der Metzel-Berg S. O. von Hirstein.	1530,2
Waldiges Plateau dicht südlich von Wüstenfeld, und nördl. von Baumholder	1768,0
Oberförsterei dicht südlich dabei an der Grenze .	1710,0
Erhebungsstufe von über 2000 Fuss; nur auf dem Rücken des Hochwaldes.	
1ste Waldkuppe N. O. von Ring auf der Grenze süd- lich von Schmelzhütten	2202,8
2te Waldkuppe S. O. von Zinserhütten, auf der Grenze.	2203,0
3te Waldkuppe nördl. von Neuhof	2214,4
Höchster Punkt des Waldrückens, westlich von Aben- theuer	2057,9
Höchster Punkt des Weges von Abentheuer nach Züsch	2098,5
Felsiger Waldkopf gleich N. O. dabei	2173,8
Der Doll-Berg S. W. von Boerfink	2214,4
Felsiger Kopf N. O. vom Stabel, S. O. von Boerfink	2056,8
Der Gefall-Berg auf demselben Rücken östlich von Boerfink	2220,1
Waldkopf dicht N. W. von Rinzenberg	2099,0
Der Schwandelskopf N. O. von dem vorigen	2086,9
Waldiges Plateau westlich der Chaussée von Birken- feld nach Berncastel, auf dem Gebirgsrücken .	2208,5
Waldkopf N. O. des Ueberganges der Berncasteler Chaussée über die Landes-Grenze	2144,8
Der Gondelsbrucher Steinkopf N. W. von Leisel .	2173,8

Der Butterhecker Steinkopf	2173,8
Der Tannenfelsen N. O. von letztern	2040,5
Der Ringskopf N. O. von dem vorhergehenden	2028,9
Der Sandkopf der erste Kopf nördl. der Idar	2086,9
Nächster N. Oestlicher Kopf	2085,0
Höchster Punkt der Strasse von Veitsroth nach Kemp- feld	1980,0
Letzter Wald-Kopf N. W. von Morschied	2087,0

III. Die Herrschaft Meissenheim.

Dorf Bärenbach, Brücke unterhalb der Mühle	747,9
Naumburger Hof	782,5
Der Hachenfels, dabei	840,4
Höhe östlich von Bärenbach, an der Grenze	1414,5
Becherbach die Kirche	875,2
Krebsweiler die Kirche	840,4
Unter Horbacher Mühle	724,5
Der Hausberg nördlich dabei	1130,3
Der Tiefert nordöstlich davon	1228,9
Grenzstein S. O. von Schmidthachenbach	1217,3
Teufelshügel N. O. von Sienhachenbach	1218,0
Meckenbach die Kirche	898,4
Der Hell-Berg nördlich von Meckenbach, an der Nahe	1113,0
Die Nahe am Fusse desselben	550,6
Meckenbacher Höhe N. O. davon	1362,2
Die Giesmauer S. O. davon	1344,8
Der Eichberg N. O. von Heimberg	1414,5
Heimberg, am östlichen Ausgang	881,0
Der Vogelskopf östlich von Heimberg	1391,3
Der Langenkopf S. W. von Limbach	1217,3
Limbach die Kirche	956,4
Limbacher Höhe N. O. davon	1420,2
Hundsbach die Kirche	1089,0
Heerstaud-Berg N. W. von Hundsbach	1310,0
Galgen-Berg östlich von Becherbach	1043,2

Schildwach nördl. von Becherbach	997,0
Der Brühlkopf nördl. von Otzweiler	1008,0
Otzweiler die Brücke	898,4
Welchrother Hof	1101,0
Preuss.-Dreieckspunkt Südlich von dem vorigen	1298,5
Oedeborner Kopf westlich von Hundsbach	1344,8
Schweinschied die Kirche	788,0
Ringberg 1. N. W. dabei	1188,6
Ringberg 2. östl. von dem vorigen	1182,6
Rath-Berg südl. von Hundsbach	1176,7
Jeckenbach die Kirche	608,6
Rödelkaut N. W. davon	985,0
Langenbest südlich davon	1014,4
Helmesteich-Berg S. O. von Jeckenbach	1043,4
Baumern-Berg südl. von Desloch	1078,0
Desloch die Kirche	875,2
Judenfriedhof am Wege von Desloch nach Lauschied	1171,6
Lauschied die Kirche	886,8
Bärweiler die Kirche	840,4
Kniekopf südlich von Kirschrodt	1176,7
Kirschrodt die Kirche	823,0
Sperrkopf nördl. davon	1217,3
Sperr-Berg S. W. von Merxheim	1228,9
Merxheim die Kirche	568,0
Unt.-Hochstädten, die Kirche	556,0
Neu-Berg südlich davon	933,2
Die Nahe bei Monzingen	521,0
Das Köpfchen N. O. von Kirschrodt	1060,7
Jungel-Berg westl. bei Meddersheim	718,0
Meddersheim die Kirche	550,6
Leiberdeicher Höhe südl. davon	881,0
Lauschieder Höhe N. O. von Lauschied	1066,0
Hühnerhof	956,4
Abtweiler die Kirche	782,5
Raumberg südlich davon	997,0
Steinkreuz nördl. davon	985,0
Ob.-Baumbach die Kirche	568,0
Unt.-Baumbach östl. Ausgang	510,0
Dornberg S. O. von Meddersheim	712,9

Die Nahe bei Staudernheim an der Brücke	440,0
Staudernheim die Kirche	450,9
Antoniushof	939,0
Höhe nördl. dabei	1066,0
Der Glan an der Grenze mit Baiern	452,0
Der Glan bei Meissenheim	486,0
Meissenheim die Kirche am Schlosse	519,3
Kiddarter Hof	915,0
Oberstreit nördl. der Nahe, die Chaussée.	666,6
Boos die Kirche	457,9
Höhe südl. von Boos	707,0
Der Wiedehopf N. W. von Sienhopstädten	1228,4
Sienhopstädten die Kirche	956,4
Perlenkopf südlich davon an der Grenze.	1182,6
Die Haardt westlich von Perlenkopf	1229,0
Löllbach, nördl. Ausgang	695,6
Der Olbachkopf westl. von Medard:	1043,4
Medard die Kirche	697,0
Der Glan bei Medard	608,6
Höhe S. W. von Medard an der Grenze	1060,7
Breitenheim östl. Ausgang, die Chaussée.	573,8

Nachtrag zu den allgemeinen Nivellements der Preussischen Rheinprovinz.

I. Im Regierungs-Bezirk Trier.

Nivellement einer projectirten Eisenbahn von Trier nach Saarbrück.

	Pariser Fuss.
Null-Punkt des Pegels zu Trier	381,8
Schwelle des Hauses des Reg.-Rath Sebald in Trier	420,5
Chaussée vor dem Dorfe Cönen	423,8
Wegweiser bei Hammerfähre am Wege von Wawern nach Conzen	540,3
Chaussée von Ayl nach Saarburg am Wege nach der Lamberts-Capelle	491,5
Wasserspiegel der Saar bei dieser Capelle	426,7

Beuricher Capelle	536,2
Dorfstrasse in Beurich	485,1
Obere Platte des Römerdenkmals bei Serrig	505,2
Wasserspiegel der Saar dabei	450,8
Der Hammer-Berg	1164,4
Mühlenteich an der Mühle des Hrn. Hau	533,1
Obere Schwelle der Probstei zu Taben	817,3
Untere Schwelle der Capelle daselbst	924,8
Obere Platte der Grenzmarke bei Saarhölzbach in der Wiese	503,4
Ludweiler Capelle, obere Stufe	567,1
Chaussée in Keuchingen	547,2
Thürschwelle des Gemeindehauses daselbst	537,8
Unt. Thürschwelle des Forsthauses daselbst	562,1
Brunnen in Keuchingen	527,7
Schulhaus daselbst, Thürschwelle	555,0
Brücke an der Chausée	551,8
Chaussée-Stein Nro. 5,26 obere Knute	550,7
Fabrik zu Mettlach, Thürschwelle	509,6
Null-Punkt des Pegels daselbst	486,8
Wasserspiegel der Saar daselbst	490,3
Die Höhe von Monclair	897,2
Schwelle des Hauses des Gastwirth Schröder in Ponten	553,2
Chaussée nach Merzig, Wegestein Nro. 5,73	547,1
Thürschwelle der Capelle in Besseringen	535,1
Null-Punkt des Pegels in Merzig	512,2
Schlussstein der Brücke daselbst	524,6
Heiligkreuz bei Merzig	542,0
Thürschwelle der Saar Mühle von Villeroi	539,4
Alte Chur-Triorsche Grenzmarke	553,6
Hintere Thürschwelle der Meerkatze (Nauhaus)	543,6
Thürschwelle der Beckinger Mühle	542,7
„ des Hauses von Hrn. Hüsgen	546,2
„ der Beckinger Papier-Fabrik	544,5
„ des ersten Hauses in Pochten	565,9
Die Primis	548,7
Kreuz am Wege hei Roden	581,6
Thürschwelle des Hauses Nro. 178 in Roden	572,3
Hintere Thürschwelle des Wirthshauses zum Saarstrom	581,0

Hintere Schwelle des Bommersbacher Hofes . . .	592,4
Brunnen im Bous	622,3
Pfarrgarten daselbst	650,3
Grenzmarke der Kreise Saarlouis und Saarbrücken.	660,7
Thürschwelle des Friedr. Kramer in Völklingen .	618,1

2. Projectirte Eisenbahn von Trier nach Neunkirchen.

Vor dem Musthore zu Trier, auf dem Wege nach den Gartenfeldern, 15 Ruthen von der Promenade	432,5
Auf dem Wege nach Olewig, zwischen der Promenade und Fausenburg 32 Ruthen von letzterer	457,8
Der Altbach unter der Brücke bei Heiligenkreuz	435,5
Feldweg nach dem Altbach, bei Olewig 80° von dem Bache entfernt.	506,0
Bach an der untern Ecke des Thiergärtner Weinberges	463,2
Weg von der Mühle unterhalb Olewig nach der Domherrn-Mühle	491,0
Weg oberhalb Olewig nach Kernscheid	589,6
Feldweg vom Olewig-Kernscheider Wege nach dem Hause bei Irrscher Mühle, 81° vom Uebergange über den Bach	680,1
Kernscheid-Hockweiler Weg 37° vom Dorfe	645,4
Kernscheid-Franzenheimer Weg 30° vom Walde	833,0
Ebendasselbst 31,5° näher an Franzenheim	857,6
Ebendasselbst 66,5° „ „ „	878,2
60° von dem vorigen Punkte, Wiesengrund in der Thalschlucht	842,4
In Franzenheim	884,3
Wasserspiegel des Franzenheimer Weihers	876,4
Auf dem Franzenheim-Ollmuther Wege, am Christusbilde	1294,8
Auf demselben Wege, am 1sten Bachübergang	1110,7
Auf demselben Wege an seiner tiefsten Stelle	982,9
Ollmuth-Geizenberger Weg, 27° vom ersten	974,4
Bach im Walde zwischen Ollmuth und der Ruwer 52° vom Dorfe	872,2

Ollmuth-Hinzeburger Weg an der Waldecke 47° vom Dorfe	1007,2
Verbindungsweg zwischen dem vorigen und dem Ollmuth-Lampadener Wege, 37° vom ersten Wege	1062,5
Ollmuth-Hinzeburger Weg, 65° von der Brücke	958,3
Bach am linken Ufer der Ruwer, 70° von der Ruwer Brücke	941,4
Feldweg zwischen Commeler Hof und dem vorigen Bach, nahe am Hof.	1132,9
Ausgang vom Dorf Hentern, nach der Ruwer zu	1107,7
Bach am Einfluss nach dem Dorf Hentern	1074,6
87° vom Dorf Baldringen nach Nied. Zerf zu	1218,6
Barriere bei Zerf, auf der Chaussée	1127,6
Weg auf der Chaussée zwischen Ober- und Nied.-Zerf	1178,8
Dorfstrasse in Ober-Zerf.	1157,3
Grossbach bei Pansbrunnen, 70° unterhalb der Brücke.	1261,4
Pansbrunnen-Greimerather Weg 50° von der Brücke	1291,4
Thürschwelle des Hofhauses im Pansbrunnen	1309,0
Wasserscheide zwischen dem Grossbach, und Losheimer Bache	1289,0
Thürschwelle der Gerten-Mühle bei Bergen	1176,9
„ des Hauses des Joh. Liel in Bergen	1174,4
Chaussée von Trier nach Losheim, 246° vom Losheim-Scheidener Wege	1067,7
170° auf letztem Weg von der Chaussée ab	1015,6
Chaussée von Losheim nach Wadern zwischen dem Weiher und Mittel-Losheim 107° vom Weiher.	968,0
250° vom Nied.-Losheim, Weierweiler-Niederlosheimer Weg, Bachübergang	878,3
Thürschwelle des Schlosses Münchweiler.	867,7
Chaussée von Nunkirchen nach Weisskirchen am Walde, 130° von der Brücke bei Nunkirchen	827,4
Der Rinkel-Bach unterhalb Nunkirchen am Wege nach Büchfeld.	779,8
Mündung der des Nunkirchen Baches in die Prims	742,9
Auf der Höhe in dem Bogen den die Prims bildet an einem Feldweg	1097,1

Auf derselben Höhe	957,1
An der Prims am Wege nach der Chartener Mühle .	727,6
Wasserspiegel der Prims dabei	719,9
„ „ „ bei der Chartener Mühle	685,3
Auf dem linken Primsufer, gegenüber der Dominik Mühle	714,7
Goldbach-Limbacher Weg 92° vom ersten Dorfe .	840,5
Grossaubach am Saubache, im Dorf	814,6
In Rümmelbach, Thüschwelle des Joh. Biesel . .	769,7
„ „ der Langenwiesbach	761,4
„ „ Thüschwelle des Hauses Nro. 5.	819,5
In Niedersaubach, der Saubach	703,4
„ „ Dorfstrasse	734,4
Thüschwelle der Capelle daselbst	743,9
Saarlouis-Birkenfelder Strasse, 123° von der Saubacher Brücke gegen Asbach zu	723,7
Wasserspiegel der Lebach, 67° unterhalb der Brücke am Wege von Bubach nach der Chaussée	676,3
Bubach, Dorfstrasse	711,2
Dirminger Bach, Brücke am Wege von Bubach nach Calmesweiler	689,8
Weg von Primburg am Scheideweg	773,5
Mühlenteich zwischen Primburg und Eppelborn . .	714,5
Dirminger Bach 24° oberhalb der Eppelborner-Brücke	702,0
Bei Eppelborn 18° vom Eppelborn-Dirminger Wege	763,7
Dirminger Bach, unterhalb Dirmingen	728,8
Unterhalb Wustweiler, am linken Ufer des Baches 60° vom Dorfe	794,7
In Wustweiler, Dorfstrasse	786,5
Oberhalb Wustweiler 14 Ruthen vom Dorfe . . .	812,6
Illinger Bach ebendasselbst	775,4
Zwischen Wustweiler und Horter Hof, 13° ab vom Hofe	835,4
Illinger Bach oberhalb der Brücke vom Horter Hof.	788,4
Chaussée bei Illingen Ausgang gegen Horter Hof .	867,1
In Illingen, Dorfstrasse im obern Theile	875,6
„ „ am Ausgange nach Gennweiler	857,5
Chaussée nach Bildstock, zwischen der Illinger Schloss- Ruine und Gennweiler vor Sello's Hause	872,5

Thürschwelle dieses Hauses	860,1
Schlungbach ebendasselbst	824,1
Bei Wemmetsweiler 125° S. O. gegen Leopoldsthal .	1015,6
Bei Krautheck auf dem Wege nach Leopoldsthal 32 Ruthen vom Bache	875,6
Thürschwelle des Schulhauses in Landsweiler . .	870,5
Klinken-Bach bei Landsweiler, an der Neunkirchner Chaussée.	788,3

3. Projectirte Cöln-Marburger Eisenbahn.

Deutz Bahnhof	138,9
Bei Vingst	152,4
Bei Emsen	162,0
Bei Elsdorf	149,5
Bei Wahn	165,5
Bei Liebour	168,2
Bei Spich	176,1
Agger Flussbrücke	174,3
Siegburg Station	197,4
Bei Kalbenbroel	239,1
Broelbach Brücke	362,1
Felderhof Station	422,3
„ Broelbach Brücke	391,3
Bei Holzenbach „ „	396,6
Bei Damm	430,4
Bei Höferhof	440,9
Broelbach-Brücke von Molscheid	421,8
Bei Molscheid	440,0
Broelbach vor Brückhausen	464,0
Bei Brückhausen	479,0
Bei Alefeld	504,8
Bei Homberg	629,6
Broelbach oberhalb Homberg	615,5
Am Hübener (Tunnel) Terrain darüber	804,0
„ „ Bahn im Tunnel.	705,7
Bei Brenig	701,3
Bieberstein Station	705,7
Bei Löffelsterz	701,3
Bei Auhem	860,7

Der Wiel Bach gegen Dreisbach	902,4
Bei Nespen	893,5
Bei Borner	1018,4
Bei einer Mühle, der Bach	1044,1
Bei Wiele	1084,8
Bei Böppingen Tunnel, Terrain darüber	1280,6
„ „ Bahn im Tunnel	1109,6
Bei Büch	1145,0
Bei der rothen Mühle Abgang der Zweig-Bahn nach Hagen	1099,0
Heid-Station	1114,9
Bei Holdersiefen	1148,6
Bei einem Thale, Terrain Viadukt darüber	1041,5
Bei Hohenhain	1153,9
Tunnel, Terrain darüber	1137,9
„ Bahn im Tunnel	1246,0
Bei Friedenberg	1129,1
Bockseifen Station	1050,3
Bei Büschen	1103,4
Bei Lindenberg	1008,7
Tunnel, Terrain darüber	1031,7
Bei Nied. Holzklau	1119,3
Bei Langenholdingen	945,1
Abgang der Siegener Zweig-Bahn	897,1
Klafeld-Station	890,9
Bei Ferndorf die Strasse	888,9
Bei Dillenhütte	710,2
Bei Niedersetzen die Setze	890,9
Tunnel, Terrain darüber	848,3
„ Bahn im Tunnel	1149,4
Bei Tieffenbach	957,3
Bei Eckmannshausen, der Treisbach	956,4
Bei Oelgershausen	912,1
„ „ Station	913,9
Nied. Netphen	1014,8
Bei Ob. Netphen	954,6
Bei Beienbach	958,2
Bei Deutz	1084,7
	1122,8

Bei Deutz Station	1121,0
Der Grissen-Bach	1056,4
Bei Nenkersdorf, die Sieg	1095,3
Bei Nied.-Walpersdorf	1226,4
Bei Ob.-Walpersdorf Tunnel, Terrain darüber	1417,0
„ „ „ „ „ Bahn im Tunnel	1318,6
Am Auel-Kopf, Tunnel, Terrain darüber	1820,0
Am Auel-Kopf, Bahn im Tunnel	1393,9
Benfe Station	1435,4
Bei Weide	1341,6
Bei Feudingen die Lahn	1175,1
Bei Bermershausen	1133,5
Bei Sassmannshausen	1098,1
Die Lahn dahinter	1111,4
Bei der Friedrichshütte die Lahn	994,4
Bei Laasphe	973,2
„ „ Station	978,5
Bei Nied.-Lasphe	952,0
Preussisch - Hessische Grenze	919,2
Bei Wallau	905,0
Bei Ludwigshütte	867,9
Biedenkopf Station	840,2
Vor Eckelshausen, die Lahn	867,8
Bei Eckelshausen	841,3
Bei Kombach	814,7
Lahn zwischen Kombach und Buchenau	779,3
Grossherzogl. Hessische und Kurhessische Grenze	719,0
Brungerhausen	718,2
„ Station	712,9
Bei Herzhausen	643,7
Bei Goesfeld	617,2
Bei Göttingen	590,6
Die Lahn hinter Göttingen	584,5
Bei Kölbe, Anschluss an die Mayn-Weser-Bahn	590,6
Marburg-Station	564,9

3 a. Zweig-Bahn nach Siegen.

Abgang der Siegener-Bahn von der vorigen	890,9
Die Sieg bei Ferndorf	735,1

Siegen-Station 793,5

3 b. Zweig-Bahn nach Hagen.

Abgang von der Hauptbahn bei der rothen Mühle .	1099,0
Bei der rothen Mühle	1066,2
Bei Brünn	1048,4
Bei Gerlingen	988,2
Bei Bigge	960,8
Bei Sassmick	977,6
Bei Olpe	997,1
Olpe-Station	1022,8
Bei Berlinghausen	1036,0
Tunnel, Terrain darüber	1151,1
„ Bahn im Tunnel	1076,8
Bei Drolshagen	1075,8
Bei Benolpe	1090,0
Bei Feldmannshof	1148,5
Bei Würde, Tunnel, Terrain darüber	1244,9
„ „ „ Bahn im Tunnel	1133,4
Die Agger	1036,0
Bei Pernse	1044,9
Bei Reissenbach	1090,5
Bei Nied.-Rengensen	969,7
Bei Rosenthal	1047,6
Tunnel, Terrain darüber	1182,0
„ Bahn im Tunnel	1044,9
Bei Liebershausen	1007,7
Bei Koferstein	929,8
Bei Rodinghagen	982,9
Bei Beilendorf	1141,4
Vor Meinertshagen Tunnel, Terrain darüber	1290,0
„ „ Bahn im Tunnel	1127,2
Station Meinertshagen	1144,6
Bei Winfurth	1044,0
Bei Vorth	956,4
Bei Herlinghausen	907,6
Bei Rade	832,8
Bei Lüdenscheid	835,4
Bei Ahelle	821,2

Bei Winckhausen	755,0
Tunnel vor Wipperkuhl, Terrain darüber	831,9
„ „ Bahn im Tunnel	753,0
Station Wipperkuhl	770,4
Bei Wipperkuhl	655,3
Bei Breckerfeld	589,8
Bei Rehbeck	513,6
Station Dahle	464,9
Bei Delstern	365,7
Bei Eilpe	354,2
Bei Hagen	325,8
Station Altenhagen	325,8

Nachträge

zu der Sammlung der Höhenmessungen in der Rheinprovinz

von

Dr. H. v. Dechen.

Der Nullpunkt des Pegels zu Amsterdam ist den sämtlichen Höhenmessungen in der Rheinprovinz zu Grunde gelegt worden. Die Bestimmung desselben gegen das Niveau der Nordsee ist daher von Interesse. Nach Krayenhoff's Recueil des observations hydrographiques et p. 25

	Paris. Fuss.
steigt die Fluth zu Brielle über dem Nullpunkt des Pegels zu Amsterdam	1.88875
dagegen fällt die Ebbe daselbst unter	2.45906
Der mittlere Wasserstand ist daher unter dem Nullpunkt des Pegels	0.28516
die Fluth zu Helvoetsluis steigt über dem Nullpunkt des Pegels zu Amsterdam	2.45486
dagegen fällt die Ebbe daselbst unter	2.94215
der mittlere Wasserstand ist daher unter dem Nullpunkt des Pegels	0.28516
oder der Nullpunkt des Pegels zu Amsterdam liegt über dem mittleren Wasserstande der Nordsee	0.28516
Nach der Angabe von <i>Lenzing</i> liegt der Nullpunkt des Pegels zu Amsterdam über der gewöhnlichen Ebbe der Südersee	0.385

Regierungsbezirk Trier.

Nach den gefälligen Mittheilungen der K. Regierung zu Trier sind die nachstehend angeführten Höhenmessungen zu berichtigen.

Kreis Saarbrücken; die Angaben von Nro. 183 bis Nro. 202 einschliesslich sind um 37 Fuss Par. zu hoch, so dass also Nro. 183 Schaafbrücken zwischen Saarbrücken und Schmidt nicht 594 Fuss Par. sondern nur 557 Fuss Par. (über A. N. P.) liegt.

Kreis Saarlouis; die Angaben von Nro. 43 bis Nro. 47 einschl. sind um 37 Fuss Par. zu hoch.

Kreis Ottweiler; die Angaben von Nro. 97 bis Nro. 123 einschl. Nro. 126 sind um 37 Par. zu hoch. Die Angabe Nro. 124 und Nro. 125 sind um 27 F. Par. zu niedrig.

Kreis Merzig; die Angaben von Nro. 3 bis Nro. 9 einschl. sind um 37 F. Par. zu hoch.

Kreis Saarburg; die Angaben Nro. 12 und Nro. 19 sind um 27 F. Pariser zu niedrig.

Kreis Trier; die Angaben Nro. 30, ferner Nro. 34 bis Nro. 43 einschl. und Nro. 46 sind um 27 F. Par. zu niedrig, die Angaben Nro. 44 und Nro. 45 sind um 37 F. Par. zu hoch; die Angaben Nro. 70 bis Nro. 74 sind um 27 F. Par. zu niedrig.

Kreis Bittburg; die Angaben Nro. 30 bis Nro. 33 einschl. sind um 27 F. Par. zu niedrig.

Kreis Wittlich; die Angaben Nro. 20 bis Nro. 64 einschliessl. sind um 27 F. Par. zu niedrig, ausserdem ist bei Nro. 39 Dodenburg an der Burg ein Fehler, die berichtigte Angabe ist 1082 F. P.

Kreis Prüm; die Angaben Nro. 3 bis Nro. 33 einschl. sind um 27 F. Par. zu niedrig.

Kreis Daun; die Angaben Nro. 9 bis Nro. 13 einschl. sind um 27 F. Par. zu niedrig.

Kreis St. Wendel; die Angaben Nro. 4 bis Nro. 8 einschl. sind um 37 F. Par. zu hoch.

Nachträge mitgetheilt von der Königl. Regierung zu Trier.

Kreis Saarbrücken.

		Par. F. üb. A. P. N. P.
Engelfanger Steg	△ P. II. O.	1106
Kitzheck	△ P. II. O.	1067

Saarbrücken, an der Ludwigskirche.	Barom. M. v. Metzler.	606
Friedrichthal, vor dem Posthause.	„ „ „	919

Kreis Saarlouis.

Auf dem Hoschd bei Limbach.	Bar. M. v. Wagner II.	1231
	Barom. M. von Metzler.	
Lebach, an der Brücke, 5 F. über dem Wasser.	.	653
— Thürschwelle am Hause des Wirthes Giroud.	.	708
Saarwellingen, Thürschwelle am Hause der Wittwe		
Jakob, 2 Beob.	.	631
Hüllweiler, an der Kirche	.	683
Schwalbach, an der Kirche	.	692
—, Papiermühle	.	644
Biesten, an der Kirche	.	637
Neuforweiler, an der Kirche	.	675

Kreis Ottweiler.

Hirtscheid, beim Kreuz im Dorfe.	Barom. M. v. Wagner II.	933
Wackenber bei Humes Δ P. II. O.	„ „ „	1155
Unterhalb der Theleier Ziegelhütte, Saarlouis-Birken-		
felder-Strasse, Stein No. 4. 54.	Barom. M. v. Vaasen.	1226
	Barom. M. von Metzler.	
Wiebelskirchen, 2ter Stock im Pfarrhause	.	783
—, Bliesspiegel, an der obersten Brücke	.	737
Ottweiler, an der Brücke bei der Wohnung des Steuer-		
kontrolleur Klein, 4 Fuss über dem Wasserspiegel	.	762
Tholei, an der Post	.	1154
Sotzweiler, Wegweiser, beim Nummerstein 3.75	.	828
Thalexweiler, Brücke, beim Nummerst. 3.17	.	771
Aschbach, Brücke, beim Nummerst. 3.06	.	748

Kreis St. Wendel.

	Barom. M. von Metzler.	
Der Schultheiser Wald Δ P. II. O.	.	1290
	Barom. M. von Vaasen.	
Bliesthal, an der Grenze gegen Birkenfeld.	.	1167

Steg über der Blies, oberhalb Groningen, am Wege nach Thelei	980
Steg an demselben Wege im Seitenthal nach Schaumberg (Hinzbach).	1010
Saarlouis-Birkenfelder-Strasse, Stein No. 4. 54.	1226

Barom. M. von Metzler.

St. Wendel, Brücke beim Hause von Cetto, 2 Fuss über dem Wasserspiegel	839
Reichweiler, am Schulhause	1226
Reichweiler Mühle zwischen Reichweiler und Pfeffelbach	1069
Pfeffelbach, im Garten des Pfarrhauses	1008
Thal Lichtenberg, Wegweiser nach Kusel und Pfeffelbach	930
Offenbach, im 2ten Stock des Gaslhofes Gerlach	7561
—, Brücke über den Glan, 6 Fuss, über dem Wasser	7554
Wiesweiler, Brücke über der Glan, 4 Fuss, über dem Wasser	7552
Grumbach an der Schwefelquelle	648
— an dem Steg unter dem Kirchhof	696
— auf der Burg an der Kirchthüre.	834
Langweiler, am Jeckenbach	866
Sien an der Kirche	1105
— Thürschwelle des Wirth's Schmelzer	1039
Sienhachenbach, Brunnen an der Brücke	1045
Oberreidenbach, am untersten Hause am Bach	1011
Mittelreidenbach, am Steg über dem Bach in der Mitte des Dorfes	866
Brücke über die Nahe, am Fischbachthale, unterhalb Weierbach, 12 Fuss über dem Wasserspiegel.	722
Weierbach, Hausthür des Wirths Gerber	777
Nahbollenbach, am obersten Hause, 3 Fuss über dem Wasserspiegel der Nahe	758
Kirchenbollenbach, unter der Brücke bei dem Hause von Hornung	1026
Winterhauch, Vereinigung der Wege von Kirchen und Mittelbollenbach nach Baumholder	1746
—, höchster Punkt am Wege von Baumholder nach Oberstein und Mittelbollenbach	1864
Mambäehel, am Wegweiser, 2 Beob.	1324

Baumholder, 2ter Stock im Gasthause von Heinz, 2 Beob.	1406
Baumholder, an der Kirche	1477
— am Weiher, 3 Fuss über dem Wasser	1359
Brücke an der Strasse von Baumholder nach St. Wendel gegen Fohren	1258
Berschweiler, am Brunnen auf dem Markte, 2 Beob.	1285
St. Wendel, 2ter Stock, im Hause des Wirthes Jochum	859
Langenfelder Hof, am Hofthore (Cetto gehörig)	1216
Hohenröderhof, am 1ten Hause nach Baumholder	1396
Ehlenbach, Strassenkrone an der Brücke	1151
Mambächler Hof, Strassenkrone	1549
Thal bei Fohren, Wegweiser, Strasse von Baumholder nach St. Wendel zwischen Nummerstein 2.64 und 265	1203
Höhe zwischen Freisen und Berschweiler am Nummerstein 2.11	1778

Rhein-Bayern.

Kusel 2ter Stock im Mainzerhofs	781
Ulmet Haushür des Wirths Spener	642

Kreis Merzig.

Barom. M. von Wagner II.

Bardenbach am Steg über den Bach	737
Wiesengrund bei Theilen, an der Strasse von Wadern nach Trier	966

Barom. M. von Vaasen.

Wasserscheide, tiefste Stelle oberhalb Pansborn (Grenze des Kreises)	1338
Girtener Mühle, 3 $\frac{1}{2}$ Fuss über dem Wasserspiegel des Baches	1132
Unterhalb der Bergermühle am Steg, 5 Fuss über dem Wasserspiegel	1038
Losheim, an der Brücke, 5 $\frac{1}{2}$ Fuss unter der Brustmauer	911

Grimburgerhofer Mühle (Grenze des Kreises), 4 Fuss über dem Wasserspiegel	1185
Wadrill, an der Brücke 9 Fuss unter der Brustmauer	993
Wadern, an der Brücke über der Wadrill, 6 Fuss unter der Brustmauer	848
Bei der Lockweiler Mühle, 3 Fuss über dem Wasserspiegel der Prims	817
An der Brücke der Grettlich, 13 Fuss unter der Brustmauer	882
Vereinigungspunkt der Prims und Wadrill, 8 Fuss über dem Wasserspiegel	796
Büschfeld, Brücke über der Prims, 4 Fuss über dem Wasserspiegel	735
Nunkirchen, Brücke über den Losheimer Bach, 3½ Fuss über dem Wasserspiegel	758
—, Gottbill'shütte, Thalsohle	776
Merzig, 13.7 Fuss über den Nullpunkt des Pegels	523.2
Ruine Montclair, Treppeneingang	932

Barom. M. von Metzler.

Merzig, Garten des Gastwirths Bauer, 2 Beob.	535
Bechingen, Wohnung des Bürgermeisters Hisgen, an der Trier-Saarbrücker Strasse	558

Kreis Saarburg.

Barom. M. von Metzler.

Zerf an der Brücke, 2 Fuss über dem Wasserspiegel	1054
---	------

Barom. M. von Vaasen.

Zerf, Thürschwelle des Hauses von Rassieur	1082
Oberzerf, Brücke 5½ Fuss über dem Wasserspiegel	1139
Unterhalb Pansborn, an der Feldgrenze, 6 Fuss über dem Wasserspiegel	1236
Oberhalb Pansborn, der Waldspitze gegenüber, 3 Fuss über dem Wasserspiegel	1279
Mühle im Leukthal, die 3te oberhalb Collesleuken	851
Herrnmühle im Leukthal, die 1te oberhalb Collesleuken	651

Trassem, Brücke in der Chaussée über dem Leukbach, 11 Fuss über dem Wasser	525
Saarburg, im Funkschen Hause, 5 Fuss über dem Wasserspiegel der Leuk	477
Saarburg, 8 Fuss über dem Nullpunkt des Saar-Pegels, 2 Beob.	437
Höchste Kuppe des Scharzberges	990
Plateau ober Wiltingen am Scharzberge	578
Thalsole ober Wiltingen in dem nach Scharzhof zie- henden Thale	460
Zweites Plateau ober Wiltingen, worüber der Weg nach Scharzhof führt	535
Saarspiegel, 100 Ruthen oberhalb der Wiltinger Fähre bei 2 Fuss Wasserstand	411
Sockel des Kreuzes am Wege oberhalb Schoden	457
Kirchhof von Beurig	545
Ende der Seitenbahn im Felde zwischen Beurig und Saarburg	494

Kreis Trier.

Dreieckspunkt.	Trigonom. Messung von Vaasen.	
No. 286.	Bei Commlingen, Bann Conz	989.2
284.	Galgenberg, Bann Metzdorf	1074.3
285.	Reiniger Kappellenberg, Bann Wasserliesch	1077.0
293.	Grüneberg, Bann Ruwer	1080.0
283.	Derens, Bann Wintersdorf	1158.2
275.	Rothehaus, Thürschwelle, Bann Zemmer	1219.8
277.	Hohe Mark, Bann Cordel,	1220.5
281.	Dackenscheid, Bann Butzweiler	1252.6
290.	Althöhe in den Franzenheimer Hecken	1266.3
II. 27.	Nieschwald, Schwarze Kreuz, Bann Welsch- billig	1269.4
274.	Fischweier bei Mültgen, Bann Zemmer	1282.2
II. 31.	Mehringenberg, Bann Lingen	1303.3
292.	Scheel bei Filsch, Bann Corlingen	1304.5
294.	Goldberg bei Fell, Bann Mertesdorf	1313.0
II. 38.	Warth, Bann Heidenburg	1399.1

291.	Bei Bonnerath, Bann Bonnerath . . .	1437.6
295.	Thomm, Anfang der Thurmspitze . . .	1465.7
296.	Osburg " " " . . .	1479.0
II. 40.	Pellingerwald, Bann Pellingen . . .	1495.5
	vor Benratherhof, Chaussée, Krone am Weg- weiser	1547.7
314.	vor Benratherhof, Bann Lampaden . . .	1549.5
313.	Guttermannswald, Felsspitze, Bann Hint- zerath	1681.9
297.	Rösterkopf, Baumspitze, Bann Osburg . . .	2209.0
I. 37.	Hochwald, Bann Kell, an der Strasse von Zerf nach Weiskirchen	2025.0

Barom. M. von Vaasen.

	Derselbe Punkt	2008
II. 39.	Hohewurzel, Bann Beuren	2070
Ruwer,	Meckelhaus, 4 Fuss unter dem Wasserstand von 1784	402
Casel,	Brücke über der Ruwer, 1 Fuss über dem Belag	456
Oberhalb	Waldrach, Steg über der Ruwer, 2½ Fuss über dem Wasserspiegel	493
Riveris,	Brustmauer der Brücke	665
Oberste	Osburger Mühle, 3 Fuss über der Thürschwelle	886
Mombachshütte,	2 Fuss über der Thürschwelle.	1227
Neue Weiher,	am Vereinigungspunkt des Eschbach mit der Riveris, 5 F. ü. W.	1432
Hochwald,	Wasserscheide oberhalb Reinsfeld, tiefste Stelle der Einsenkung des Rückens	1774
Reinsfeld,	Brücke über der Wadrill, 1½ Fuss über der Brustmauer	1513
Barriere-Haus	an der Mäusbrück, 2 Fuss über der Thürschwelle	1603
Unterhalb	Mandern, Steg, 3 Fuss über dem Wasser	1270
Nieder Keller	Mühle, Steg, 3½ Fuss über dem Wasser	1307
Brücke zu	Kell, ½ Fuss über der Brustmauer	1419
Wasserscheide	zwischen Ruwer und Wadrill, ober- halb Kell, am Wege nach Sauscheid	1568
Wadrillthal	unterhalb des Weges von Sauscheid nach Kell	1225

Strasse von Avelshof, oben 25 Fuss über der Thalsole.	593
Avelsbacher Thal am alten Weiher, unterhalb Tharforst	648
—, an der Grenze des Abeler Waldes.	748
Rücken vor Tharforst zwischen dem Avelsbach und dem nach Irsch führenden Thale	841
Strassenkrone in der Tiefe zwischen Filsch und Tharforst	820
Irsch, an der Kirche, 1½ Fuss über der Schwelle .	747
Thalsole der Olewig unter Kernscheid, 1 Fuss über dem Steg.	624
Alter Baum auf dem ersten Plateau am Fusswege von Kernscheid nach Pluwig	839
Wasserspiegel des Mühlenteiches oberhalb Franzenheim	921
Thalsole der Olewig an der Mündung des Seitenthals von Niedersehr	1040
Kreuz zwischen Obersehr und Niedersehr	1407
Dreieckspunkt Mehringerberg, Bann Lingen; siehe oben	1295
Trittenheimer Mühle im Thrönchen, 1 Fuss unter der Brustmauer der Brücke	530
Dreieckspunkt Warth, Bann Heidenburg (siehe oben)	1381
Fussbrücke über dem Thronbach, unter der Beurener Mühle	984
Beuern, 2 Fuss über der Schwelle des Pfarrhauses .	1561
—, 1½ Fuss über der Schwelle des Hauses des Oberförsters Roth.	1608
Ruwerer Berg, Vereinigung der Chaussée von Hermeskeil und nach Schweig	627
Hinkelhaus, von der Chaussée nach Hermeskeil, 1 Fuss über der Thürschwelle	1298
Mariahof, Thürschwelle	800
Sohle des Wiesenthales am Wege von Mariahof nach Pellingen	705
Dasselbe Thal, an der oberen Ecke des Matheiser Waldes	780
Chaussée von Trier nach Zerf bei dem Stein 1.02½ am Crettnacher Wege	959
Wasserscheide im Wiesenthal zwischen Conz u. Oberemmel bei Crettnach.	678
Thalsole oberhalb dem Mühlchen bei Niedermennig	593

Chaussée von Trier nach Zerf bei dem Stein 0.82, am Bildchen	992
Chaussée von Trier nach Zerf, bei dem Stein 0.66 $\frac{1}{2}$ dem Sauerbrunnen gegenüber	781
Thalsole am Matheiser Sauerbrunnen	638
Chaussée von Trier nach Zerf, bei dem Stein 0.44 zu Feyen	532
Promenade an den Römischen Bädern	466
Sockel des Gartenhauses von Thanisch zu Heiligkreuz Plateau zwischen Heiligkreuz und den Matheiser Weihern	492
Dammhöhe des untersten Matheiser Weihers	496
Dammhöhe des Weihers am Irscherhofs	467
Thalsole am Anfang des Matheiser Waldes, oberhalb Ischerhofs	552
Ende dieses Wiesenthales im Matheiser Walde	732
Chaussée von Trier nach Zerf bei dem Stein 0.48, oberhalb Feyen	732
Thalsole an der Brücke zu Oberremmel, am Wege nach Wiltingen	568
	591

Barom. M. von Metzler.

Hermeskeil, Thürschwelle am Gasthause von Weber	1660
---	------

Geometrische Nivellements.

Trier, Stationsort des Barometers im Regierungs-Gebäude, Stube No. 16 und 17	447.3
—, Thorschwelle am nördlichen Hausthor des Doms	425.9
—, Oberer Rand der Gallerie des Glockenthurms des Doms, 2 Messungen.	577.3
—, Pflaster in der Mitte des Mussthors	434.1
—, Höchster Punkt der Promenade an den Römischen Bädern	454.8
—, Pflaster im Weberbachthore	446.7
—, Pflaster im Neuthore	428.0
—, Pflaster im Berbelerthore	413.5
—, Fahrbahn auf der Mitte der Moselbrücke	424.2

Trigonometrische Messungen von Vaasen.

Thurmknopf der Kapelle auf Franzenknöpfchen	812.2
---	-------

Kapelle auf dem Marcusberge, Anfang des Daches
auf der Kirche 953.5

Dreieckspunkt.

No. 287 Kobenbach, Bann Matheis 960,0
 „ 282 Kahlenberg, Bann Pallien 1175.7
 „ 36 Loeberg, Bann Euren 1198.9

Kreis Bittburg.

Trigonometrische Messungen von Vaasen.

Dreieckspunkt.

No. 149. bei Stockem, Bann Peffingen 1084.1
 „ 146. bei Geichlingen, Bann Geichlingen 1079.5
 „ 186. bei Idenheim 1127.4
 „ 185. Badenbornerhöhe, Chaussée-Krone 1142.2
 II. 28. Langenstein, Bann Scharfbillig 1177.4
 No. 148. Hunnenkopf bei Biesdorf, Bann Cruchten 1182.5
 „ 147. Rommersberg bei Niedersgegen, Bann Kör-
 perich 1186.0
 „ 184. Meckler Höhe, Chaussée-Krone 1216.1
 „ 145. Hühnerberg, Bann Mettendorf 1219.7
 Schankweiler Kläuschen, Querstange des Kreuzes
 auf der Kapelle 1268,5
 II. 22. Pitshöhe, unweit der Chaussée bei Bittburg 1287,6
 II. 23. Haselicht bei Freilingen, Bann Nasbaum 1310.3
 No. 152. Koosbüsch, Deckplatte des Schornsteins
 von Peter Weiler 1330.4
 „ 150. Burg, Bann Outscheid 1332.7
 „ 137. Hochkreuz, Bann Heilenbach 1387.3
 „ 136. Staffelstein, Bann Sefferweich 1470.4
 „ 144. Baulerkläuschen bei Bauler, Bann Roth 1519.1
 „ 140. Plascheid am Hause des Joh. Kotz, 1½
 Fuss unter der Fensterbank 1561.1
 „ 143. Bei Scheidekorb, Bann Koxhausen 1561.2
 „ 141. Bei Schleuren, Bann Ammeldingen 1617.3
 „ 142. Bei Leimbach, Bann Koxhausen 1628.7
 „ 134. Bei Kilburgweiler, Bann Kilburgweiler 1629.2
 „ 36. Muxerather Höhe, Bann Lahn 1634.0

Barom. M. von Metzler.

Neuerburg, Thürschwelle des Trierschen Hofes 992

Kreis Wittlich.

Trigonom. Messung von Vaasen.

Dreieckspunkt No. 30, Kellerberg, Bann Dierscheid 1383.8

Barom. Messungen von Metzler.

Piesport, Baum an der Kirche 381
 Herzig, 6 Fuss über dem Moselspiegel 319
 Wittlich, vor der Kirche 504
 Minderlittgen, an der Kirchthüre 1087
 Grosslittgen, an der Kirchthüre 929
 Manderscheid, Gasthof von Pantenburg, 2ter Stock 1160
 Niedermanderscheid an der Brücke, 4 Fuss über dem
 Wasserspiegel 861

Kreis Berncastel.

Barom. M. von Vaasen.

Dreieckspunkt Narth, Bann Thalfang 1717
 Dreieckspunkt Erbeskopf, Bürgermeisterei Thalfang 2512
 Kellershaus zu Thalfang, 1½ Fuss über der Schwelle 1406
 Gräfenthron, Brücken-Belag, am oberen Ende des
 Dorfes 733
 An der hängenden Birk, Strassenkrone 2198

Barom. M. von Metzler.

Neumagen, Garten des Bürgermeisters Kropf, 6 Fuss
 über der Mosel 361
 Morbach, Thürschwelle, im Hause der Wittw. Braun 1347
 Gonzerath, an der Kirche. 1456
 Longcamp, am Hause der Wittw. Kirsch, Barriere . 1320
 Berncastel, 6 Fuss über Null am Pegel 325

Kreis Prüm.

Trigonom. M. von Vaasen.

Dreieckspunkt.
 No. 132. Auf Winkel, Bann Birresborn 1482.4

Dreieckspunkt.

No. 129. bei Huscheid	1550.0
„ 133. Seizendell, Bann Mürtenbach	1626.3
„ 131. Daxberg, Bann Birreshorn	1676.5
II. 11. Krummenacker, Bann Plütscheid	1706.2
No. 138. Schildwache, Bann Krautscheid	1708.1
„ 130. Grabenbusch, Bann Balesfeld	1711.5
II. 21. Köpfchen, Bann Röllersdorf	1712.2
No. 78. Hergenber, Seiwerath	1712.5
„ 139. Bei Saxenhausen, Bann Arzfeld	1717.5
II. 9. Pratscheid, Bann Densborn	1790.1
II. 10. Apert, Bann Büdesheim	1925.0
„ 34. Kerschtesroth auf der Schmisel	2144.4

Barom. M. von Metzler.

Jünkerath 5 Fuss über dem Spiegel der Kill	1313.1
Stadtkill, an der Kirche 4 Fuss über der Strassen- kronen	1415
Prüm, Haushüre am Gasthofe zum Stern	1336
Waxweiler, Brücke 4 Fuss über dem Spiegel der Prüm	1000

Kreis Daun.

Trigonom. M. von Vaasen.

Dreieckspunkt No. 33 Prümscheid, Bann Wallenborn	2057.1
--	--------

Barom. M. von Metzler.

Bleckhausen, erstes Haus, rechts an der Strasse von Manderscheid	1516
Uedersdorf, an der Kirchthüre.	1364
Gemünden, an der Brücke, 3 Fuss über dem Spie- gel der Lieser	1113
Daun, an der Brücke 4 Fuss über dem Spiegel der Lieser	1172
Dockweiler, an der Kirchthüre	1654
Hillesheim, Thürschwelle des Gasthauses der Wittw. Schmitz	1343

Birgel, Wohnung des Bürgermeisters, 5 Fuss über dem Strassenpflaster	1269
--	------

Regierungs-Bezirk Coblenz.

Kreis Adenau.

Trigonom. M. von Vaasen *).

Dreieckspunkt No. 29. Nürburg Plateau des Thurmes	2120.6
---	--------

Kreis Ahrweiler.

Barom. M. von v. Dechen.

1. Ahrspiegel bei Wadenheim, an der Brücke nach Beuel	276.3
2. Wadenheim, Wirthshaus von Bonn, 1ter Stock, 2 Beob.	290.1
3. Landskrone höchste Spitze, 2 Beob.	811.5
4. Am östlichen Fuss der Neuenahr, Höhe der Grauwacke, 2 Beob.	916.5
5. Spitze der Neuenahr, Basalt	1008,3
6. Höchster Punkt des Grauwackenrücken, östlich der Neuenahr	966.9
7. Höhe zwischen Bodendorf und Remagen, Rheingeschiebe	558.8

Kreis Altenkirchen.

Geometrische Nivellements.

Eisenbahn-Projecte im Sieg- und im Hellerthale **).

1. Wissen***), Schwelle des Hauses von Blesser	522.7
2. Wissen-, Schönsteiner - Brücke, Wasserstand der Sieg	472,7

*) Von der Königl. Regierung zu Trier mitgetheilt.

**) Die Mittheilung dieser Angaben, welche (7. Jahrgang S. 423) nach No. 38 einzuschalten sind, ist dem Herrn Jung, Med. Dr. in Kirchen, zu verdanken.

***) Die Angaben von 1—30 sind nach der Bestimmung des Wehrs der Baumwollenspinnerei bei Betzdorf (Struth) zu 587.23 Par. F. (7. Jahrg. S. 424) No. 50 auf den Nullpunkt des A. P. reducirt.

3.	Wissen, höchster Wasserstand der Sieg	483.3
4.	Schönstein, Linden daselbst, höchster Eisgang der Sieg	489.2
5.	Siegenthal bei Weitershagen, höchster Eisgang	489.2
6.	— Schwelle des Hauses daselbst	490.6
7.	Eupel, höchster Wasserstand der Sieg	497.1
8.	Wingertshardt, Fachbaum der Radkunst	530.8
9.	Vor der Hardt, Schwelle	514.4
10.	— — —, höchster Wasserstand der Sieg	513.3
11.	Am Felde unterhalb Dasberg, Sohle des Kunst- grabens	524.8
12.	— — — —, Wasserstand im November 1841	528.2
13.	— — — —, gewöhnlicher Wasserstand	520.1
14.	Mühlberg, höchster Uebergangspunkt zwischen Dasberg und Wallmenroth	695.7
15.	Wallmenroth, Schwelle des Hauses von Zöller	612.6
16.	Bählerhardt am Felde, Wasserstand der Sieg im November 1831	557.9
17.	— — — gewöhnlicher Wasserstand	559.9
18.	Bahnhof, Schwelle der Scheune	576.4
19.	Hohenbetzdorf, Wasserstand im November 1831	580.7
20.	—, gewöhnlicher Wasserstand der Sieg	573.2
21.	—, Schwelle der Scheune	586.3
22.	—, Durchfahrt nach Struth, höchster Wasserstand Zeichen an einer Eiche	587.8
23.	— — — —, gewöhnlicher Wasserstand	579.7
24.	Struth (bei Betzdorf) Baumwollenspinnerei, Plinte des Hauses	596.7
25.	Kirchen, Pastorat Hardt, höchster Wasserstand Zeichen an einer Eiche	593.8
26.	— Siegbrücke, Planum auf dem ersten Pfeiler	599.5
27.	— —, Wasserstand der Sieg	596.8
28.	Jungenthal, Planum der Asdorf-Brücke	604.6
29.	—, Wasserstand der Asdorf	595.0
30.	—, Plinte des Hauses von E. Jung	605.4
31.	Hohen Betzdorf, Betzdorfer Brücke*), in der Sieg, Felsen	574.4

*) Die Angaben von 31 bis 53 sind nach der Bestimmung des Soh-

32.	Hohen Betzdorf, Betzdorfer Brücke, Pfeilerdeckel	586.4
33.	— — — —, Fussweg am Geländer	597.1
34.	Minden-Coblenzer Strasse, Nummerstr. 30. 29.	597.6
35.	— — — — 30.05	619.4
36.	Kirchen, Plinte des Wohnhauses von Wittw. Wilh. Siebel	621.2
37.	Alsdorf, ungewölbte Brücke, Pfeilerdeckel .	613.0
38.	—, — Bachsohle	605.0
39.	Grünebach, Fussbrücke, Bohlenbelag . .	651.7
40.	— —, Bachsohle	642.3
41.	—, Plinte des Hauses von Wittw. C. Bender	650.9
42.	Sassenroth, Fussbrücke, Bohlenbelag . .	671.5
43.	— —, Bachsohle	661.6
44.	—, Plinte des Schulhauses	674.8
45.	—, Thürschwelle des Schuppens von Gonter- mann	676.2
46.	Tiefer Königs-Stollen, Sohle am Mundloche*)	703.3
47.	Neue Hellerbrücke oberhalb Herdorf, Fahrbahn	708.0
48.	— —, Bachsohle	696.4
49.	Herdorf, Mühle, Plinte	731.5
50.	—, Brücke, Holzbelag	737.3
51.	— — Bachsohle	728.4
52.	— Mühlenwehr, Bachsohle	735.6
53.	— Fachbaum der Mühle	741.3

Regierungsbezirk C öln.

Sieg-Kreis).**

Geometrische Strassen-Nivellements*).**

Sieg-Strasse.

1. Planum der Sieg-Strasse an der Mündung des

lensteins an der Westseite der Hellerbrücke bei Betzdorf zu 587.
786 Par. F. (7. Jahrg. S. 426) No. 113 vom dem Geometer Seeger
nivellirt.

*) Dieser Punkt ist ziemlich nahe derselbe, wie No. 174 (7. Jahrg.
S. 429) welcher zu 702. 82 Par. F. angegeben ist. Die Diffe-
renz mag theils an der Messung selbst, theils an der Verschie-
denheit des Punktes liegen und ist ganz unerheblich.

***) 8. Jahrgang. S. 120 hinter No. 50 einzuschalten.

****) Mitgetheilt durch den Herrn Baumeister Reinking in Eitorf.

	Krabach, Grenze der Bürgermeistereien Uekerath und Eitorf	234.20
2.	Höchster Wasserstand der Sieg an der Mündung des Krabach	228.40
3.	Kleinster Wasserstand daselbst	215.84
4.	Planum der Sieg-Strasse im Rottersiefen	298.64
5.	Höchster Wasserstand der Sieg daselbst	237.10
6.	Kleinster Wasserstand daselbst	225.50
7.	Höchster Wasserstand der Sieg bei der Fähre Bourauel	240.90
8.	Kleinster Wasserstand daselbst	228.40
9.	Sohle des Eitorfer Baches am Hause der Wittwe Komp	242.89
10.	Planum der Siegstrasse und Schwelle der Hauptthür der Kirche zu Eitorf	253.52
11.	Auel bei Eitorf, Oberfläche des Brückengewölbes über dem Fluthgraben	244.83
12.	Höchster Wasserstand der Sieg 1845, daselbst	246.76
13.	— — — — 1850 daselbst	245.99
14.	Kleinster Wasserstand des Fluthgrabens daselbst	235.17
15.	Auel, Thürschwelle der Kapelle	249.66
16.	Höchster Wasserstand der Sieg 1845, daselbst	250.62
17.	— — — — 1850, daselbst	249.66
18.	Kleinster Wasserstand der Sieg daselbst	239.03
19.	Höchster Wasserstand der Sieg, an der Grenze der Bürgermeistereien Eitorf und Herchen, 1850	255.46
20.	Kleinster Wasserstand der Sieg, daselbst	247.73
21.	Onkelmühle, Schwelle der oberen nördlichen Thüre	256.08
22.	— — — unteren (östlichen) Thüre	254.49
23.	Höchster Wasserstand der Sieg, von Anfang des Trappenberges	274.78
24.	Kleinster Wasserstand der Sieg, daselbst	264.15
25.	Höchster Wasserstand der Sieg, am Ende des Trappenberges	280.58
26.	Planum der Siegstrasse, am evangelischen Pastorat zu Herchen	293.14
27.	Herchen, evangel. Pastorat, Thürschwelle	300.87

28.	Höchster Wasserstand der Sieg am Ende (oberen) von Herchen	284.44
-----	--	--------

Keis Waldbroel*).

Geometrische Strassen-Nivellements.

Strasse von Derschlag nach Rothermühle**).

1.	Anschlusspunkt an die Aggerstrasse bei Derschlag	642.4
2.	Derschlag, Brücke über die Dörspe	643.5
3.	— — — — — Hochwasserstand daselbst	631.1
4.	Höhe der Strasse an dem Pochwerker Wehr	701.2
5.	— — — an der Fussbrücke in Mittelagger	726.4
6.	Hochwasser der Steinagger an der Fussbrücke in Mittelagger	723.6
7.	Höhe der Strasse auf der Brücke in Oberagger	763.4
8.	Hochwasserstand der Steinagger an der Brücke in Oberagger	758.1
9.	Höhe der Strasse an der Grenze der Bürgermeistereien Denklingen und Eckenhagen	804.5
10.	Höhe der Strasse am Abgang des Sinsper Polizeiweges oder am Heseler Knippchen	872.1
11.	Höchster Punkt der Strasse in Eckenhagen	985.6
12.	Brücke über den Wickenbach	923.6
13.	Bachsohle daselbst	912.8
14.	Brücke über den Wolfssieferbach	945.9
15.	Bachsohle daselbst	934.0
16.	Sattel oberhalb Lepperhof	1001.1
17.	Wasserscheide zwischen Agger und Wiehl bei Hasbach (Hasbacher Höhe)	1238.9
18.	Höhe der Strasse in Dreschhausen	1073.1
19.	Brücke bei Nespen	926.0

*) (8. Jahrg. S. 150) unter Berücksichtigung des Zusatzes (9. Jahrg. S. 275) hinter No. 11. einzuschalten.

***) Mitgetheilt von Herrn Bauführer Kind, durch Vermittelung des Herrn Lehrer Bauer in Gummersbach.

20.	Hochwasserstand der Wiehl daselbst	920.4
21.	Brücke über den Odenspielerbach	943.9
22.	Brücke über dem Berghöferbach bei der Wild- berger-Hütte	978.4
23.	Hochwasserstand der Wiehl daselbst	972.2
24.	Höhe der Strasse unter Nosbach, über dem Durchlass	1086.
25.	Wasserscheide zwischen Wiehl und Bigge bei Haardt	1309.0
26.	Grenze der Regierungs - Bezirke Cöln und Arnsberg	1232.1
27.	Brücke über den Bebbinger Bach	1144.1
28.	Anschluss an die Coblenz-Mindener Strasse bei Rothemühle	1084.0

Sieg - Strasse*).

29.	Planum der Sieg-Strasse auf der Grenze der Bürgermeisterei Herchen und Dattenfeld	297.00
30.	Höchster Wasserstand der Sieg daselbst, 1845	296.03
31.	Kleinster Wasserstand daselbst	283.47
32.	Hoppengarten, Plinte der Kapelle	298.93
33.	Höchster Wasserstand der Sieg daselbst	299.90
34.	Kleinster Wasserstand der Sieg daselbst	287.34
35.	Höchster Wasserstand der Sieg, an der Mündung des Ackerbaches	308.59
36.	Kleinster Wasserstand der Sieg daselbst	297.97
37.	Höchster Wasserstand der Sieg, an der MÜN- dung des Engbaches	311.49
38.	Kleinster Wasserstand der Sieg daselbst	299.90
39.	Fuss des Kreuzes am Engbach	319.22
40.	Dattenfeld, Thürschwelle des Hauses No. 135	314.39
41.	Höchster Wasserstand der Sieg daselbst	313.43

*) Mitgetheilt durch den Herrn Baumeister Reinking in Eitorf. Die-
selben Angaben nebst vielen andern wurden auch durch Herrn
Jung, Dr. Med. in Kirchen erhalten.

42.	Kleinster Wasserstand daselbst	302.80
43.	Planum der Strasse am südlichen Ausgange von Dattenfeld, am Hause von Bestgen	335.65
44.	Planum der Strasse in der Mitte des Einschnittes bei Windeck, höchster Punkt der Strasse	402.31
45.	Höchster Wasserstand der Sieg am Ende des Einschnittes bei Windeck	342.41
46.	Kleinster Wasserstand der Sieg am Ende des Einschnittes bei Windeck	31.78
47.	Haus Schladen, östliche Thürschwelle	350.14
48.	Höchster Wasserstand der Sieg daselbst	350.14
49.	Kleinster Wasserstand der Sieg, daselbst	338.58
50.	Mündung des Westerthales, Vereinigung der Sieg und der Wiehlmünden-Rother Strasse	365.60

Regierungs-Bezirk Düsseldorf.

Kreis Rees *).

Geometrische Nivellements.

Rhein, rechte Seite.

1. Rees **), höchster Wasserstand von 1816 bis 1829 am 2. Februar 1823 63.87
2. — mittlerer Wasserstand 46.06
3. — niedrigster Wasserstand 37.86
Der Nullpunkt des Rheinpegels daselbst ist 36.649 Par. F. mithin war der niedrigste Wasserstand darüber 1.21 Par. F.
4. Rees, Festungsthurm oberhalb der Stadt, Zeichen, Höhe des Eises 1602 86.10

*) Die folgenden Angaben haben sich in den reichhaltigen Materialien gefunden, welche der Königl. Vice-Regierungs-Präsident Herr Naumann zu Münster mit der anerkennenswerthesten Bereitwilligkeit mitzutheilen die Geneigtheit gehabt hat

***) Die Angaben 1 — 5 sind (9. Jahrg. S. 228) nach No. 7 einzuschalten.

5.	Praest, Haus von Wilh. de Pühl, Zeichen an der nördlichen Ecke	52.09
6.	Emmerich*), Zeichen am 2ten Krahn von oben am Hafen	53.33
7.	Emmerich, Zeichen am 3ten Krahn von oben am Hafen	53.52
8.	— No. 22 des Pegels am 3ten Krahn, beim Hafen	52.75
9.	— Revisions-Gebäude am Hafen, unterer Kante der Fensterbank rechts beim Eingange	58.61
10.	— — — — —, links beim Eingange	58.70
11.	Emmerich, höchster Wasserstand von 1830	52.92
12.	— mittlerer Wasserstand von 1830	41.00
13.	— niedrigster Wasserstand von 1830	32.91
14.	Isselburg**), Eisenhütte, Oberwasser der Issel	52.57
15.	— —, Unterwasser der Issel	51.41

Strasse von Münster nach Wesel ***).

16.	Schermbeck, Oberfläche der obersten Treppensstufe am Hause von Schuhmacher	146.5
17.	—, Strassenpflaster, neben Barup	142.7
18.	—, —, — Pranders	139.8
19.	—, obere Thürschwelle vom Hause des Lehrers Schöler	136.4
20.	—, Strassenpflaster vor dem Hause von Vennhof	134.3
21.	—, — — — — — Armbrust	132.4
22.	—, — — — — — Göll	131.4
23.	—, obere Treppensstufe am evangel. Pfarrhause	132.5

*) Die Angaben 6—13 sind (9. Jahrg. S. 228) nach No. 12 einzuschalten.

**) Die Angaben 14 und 15 sind (9. Jahrg. S. 228) nach No. 19 einzuschalten.

***) Diese Angaben sind (9. Jahrgang S. 229) nach Nro 55. einzuschalten.

habt, mit nachstehender Notiz mitzutheilen: „Unter den Mittheilungen, welche Herr von Dechen in dem 7., 8. und 9. Jahrg. dieser Verhandlungen über Höhenmessungen in der Rheinprovinz gemacht hat, kommen 1906 auf den Regierungs-Bezirk Düsseldorf, unter diesen aber nur 35 auf den Kreis Rees, und dürften daher die nachfolgenden Höhenangaben, welche sich speciell auf diesen Kreis, und zwar auf die Strecke von dem Dorfe Haldern bis zur holländischen Gränze bei Babberich beziehen, nicht ganz überflüssig erscheinen. Die Angaben beruhen sämmtlich auf geometrischen Nivellements und sind den Längenprofilen der Oberhausen-Arnheimer Eisenbahnanlage, die ich der Gefälligkeit des Herrn Bau-meisters Giersberg verdanke, entnommen.

	Par. F. über den Nullpunkt.
1. Südlicher Ankerknopf an dem am Babbericher Deiche gelegenen Hause	45,98
2. Thürschwelle des an der Eisenbahn gelegenen Menting'schen Hauses	53,54
3. Schlussstein am Thore der an der Köln-Arnhei- mer Chaussée gelegenen Jagenburg	49,13
4. Höchste Kante des Chausséesteines 19,01 der Köln-Arnheimer Chaussée	48,29
5. Höchste Kante des Chausséesteins 19,19 der Köln-Arnheimer Chaussée	45,73
6. Thürschwelle am Feldhuhnchen	46,50
7. Nullpunkt des neuen Hüthumer Pegels	29,67
8. Hochwasserstand vom Jahre 1809 daselbst	49,15
9. Höchste Kante des Chausséesteins 19,34 der Köln- Arnheimer Chaussée	47,53
10. Höchste Kante des Chausséesteines 19,40 der Köln- Arnheimer Chaussée	57,33
11. Krone der Köln-Arnheimer Chaussée bei Em- merich, die hier Banndeich ist	57,37
12. Thürschwelle an dem Hause des Isselmann vor dem Neuthore zu Emmerich	58,57
13. Nullpunkt des Emmericher Pegels	31,69

14.	Thürschwelle des am Löwenthor zu Emmerich gelegenen Bönning'schen Hauses	52,71
15.	Hochwasserstand vom Jahre 1814 in der Nähe der Emmericher Schleuse	50,86
16.	Hochwasserstand vom Jahre 1838 daselbst	49,37
17.	Thürschwelle des an der Eisenbahn gelegenen Hauses des Gerh. Gölsing	51,10
18.	Hochwasserstand vom Jahre 1814 daselbst	53,03
19.	Thürschwelle des an der Eisenbahn gelegenen Hauses No. 11 zu Praest	51,37
20.	Hochwasserstand vom Jahre 1814 daselbst	52,64
21.	Hochwasserstand vom Jahre 1838 daselbst	50,70
22.	Fixpunkt an der linksseitigen Thürschwelle des Heinr. Maass No. 13 zu Berg	51,24
23.	Hochwasserstand vom Jahre 1838 daselbst	51,24
24.	Hochwasserstand vom Jahre 1814 daselbst	51,98
25.	Quellwasserstand der Landwehr an der Brücke in der Chaussée von Millingen nach Binnen im Jahre 1846	47,74
26.	Eiserne Marke am Hinterhause der Wittw. Klyer in Millingen eingeschlagen	52,58
27.	Hochwasserstand vom J. 1838 bez. durch eine eiserne Marke unter dem Sims des westlichen Fensters am Hause des Joh. Bollwerk zu Millingen	54,17
28.	Thürschwelle am Hause des Blaufärber Rappers zu Millingen, gleichzeitig Hochwasserstand vom J. 1814	55,23
29.	Hochwasserstand vom Jahre 1838 daselbst	55,00
30.	Eingeschlagene eiserne Marke an der östlichen Kante des Hauses vor dem Wirthe Belting zu Hurl	54,77
31.	Hochwasserstand vom J. 1838 daselbst	54,77
32.	Hochwasserstand vom J. 1838 am Gute Lachhausen	56,77
33.	Linksseitige Thürschwelle am Hause des G. Deloo No. 1 zu Haaren	56,77
34.	Angewöhnlich höchster Wasserstand vom J. 1838 daselbst	55,54

35. Thüschwelle am Hause No. 28 $\frac{1}{2}$ zu Haldern . 58,17
36. Obere Fläche des Chausséesteins 15,51 der Köln-
Arzheimer Chaussée 58,18
37. Hochwasserstand vom J. 1814 am Hause der
Wittwe Kers an der Chaussée nach Rees. . 59,83
38. Hochwasserstand v. J. 1814 am Jägerhause von
Luyken 59,78
-

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Verhandlungen des naturhistorischen Vereines der preussischen Rheinlande](#)

Jahr/Year: 1856

Band/Volume: [13](#)

Autor(en)/Author(s): Wolff C. R.

Artikel/Article: [Höhenbestimmungen in dem Kreise Wetzlar, dem Fürstenthum Birkenfeld und der Herrschaft](#)

Meissenheim 99-152