© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; download unter www.zobodat.at

IV.

Sammlung von Höhenmessungen aus dem Grossh. Hessen, Nassau und den angrenzenden Gegenden.

Von Herrn Prof. Dr. **Hermann Hoffmann.**

Die im Folgenden enthaltene Zusammenstellung von Höhenangaben ist vorzugsweise für die Besitzer von Specialkarten bearbeitet, welchen diese hypsometrischen Mittheilungen auf Reisen hoffentlich von einigem Nutzen sein werden. Ich hatte dabei besonders die Botaniker, Geologen und überhaupt diejenigen Freunde der Natur im Auge, welchen bei ihren häufigen Wanderungen an einer möglichst vollständigen Terrainkenntniss gelegen sein muss; die sich aber gerade in Bezug auf die Höhe über dem Meere selbst in den grössten Karten meist vergeblich nach Angaben umsehen. Zur leichteren Orientirung ist eine Kartenskizze des Gebietes beigefügt, welche aber, wie sich von selbst versteht, eben so wenig wie eine geologische oder botanische Karte den Zweck haben soll, eine eigentliche Reisekarte überflüssig zu machen. Im Gegentheile bin ich der Ansicht, dass für die angedeuteten Wanderungen eine Karte nie zu detailirt sein kann.

Diese Zusammenstellung verdankt ihre Entstehung einer geographisch-botanischen Untersuchung, welche mich längere Zeit beschäftigte, und deren Resultat unter dem Titel „Pflanzenverbreitung und Pflanzenwanderung“ so eben die Presse verlassen hat. Der bedeutende Zeitaufwand, welchen das Zusammensuchen der hierzu erforderlichen Höhenmessungen kostete, veranlasste mich, Andern dieselbe Mühe für ähnliche Fälle zu ersparen, zumal nicht überall die nothwendigen Hülfsmittel aufzutreiben sein möchten. Weitere, insbesondere technische Ansprüche macht diese Arbeit nicht, und soll in keiner Weise erschöpfenden Darstellungen vorgreifen.

Benutzte Quellen.

Acten des Kataster-Bureaus in Darmstadt, durch Güte des Herrn Obersteuerraths **Hügel** mir zur Einsicht an Ort und Stelle anvertraut.

Eisenbahnprofil der Main-Weser-Bahn. Durch Güte des Herrn Bauraths **Laubenheimer** zur Benutzung erhalten.

Hirsch, Höhenmessungen in Rheinhessen (in der Beilage Nr. 1, 1839, des Intelligenzblattes für den Kreis Bingen).

Kriegk, kurze Beschreibung der Umgegend von Frankfurt 1839, p. 113.

Ravenstein, die Plankarte des Frankfurter Gebietes (im Frankfurter Anzeiger Nr. 49, 1852.

Jäger, J. P. E. L., die Land- und Forstwirthschaft des Odenwaldes, 1843, p. 2.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; download unter www.zobodat.at

Vogel, Beschreibung von Nassau, 1843.

Stifft, geogr. Beschreibung von Nassau, 1831, Tab. p. 609.

Fischer, Karte vom Herzogth. Nassau (Höhen nach **Stifft**), 1842.

Behlen, St., der Spessart, 1823, Bd. I. p. 14. 15, mit Karte (enth. Bergprofile).

Hohn, Atlas von Bayern, 1842, Nr. VII, p. 3.

Schneider, Höhenbestimmungen der Rhön-, Vogelsgebirge und ihrer Umgebungen, 1847.

G. Landau, historisch-topographische Beschreibung der wüsten Ortschaften im Kurfürstenthum Hessen u. s. w.

Gerling, Prof. in Marburg, handschriftliche Mittheilungen über einige Höhenbestimmungen in der Umgegend von Marburg.

Generalstabskarte des Kurfürstenthums Hessen, 15 Tafeln.

v. Dechen, die Höhenmessungen in der Rheinprovinz; in den Verhandlungen des naturhistor. Vereins der preuss. Rheinlande und Westphalens, 1850, 7r Jahrg., p. 289 ff.

Müller, Flora Waldeccensis et Itterensis, 1841, p. X—XV.

Die Bayrische Pfalz in 4 Sectionen, bearb. im topograph. Bureau des Generalquartiermeisterstabes in München, 1845.

Wagner, Specialkarte der Bayrischen Rheinpfalz (Neustadt b. Gottschick).

Bahnprofil der Pfälzer Ludwigseisenbahn (Ludwigshafen — Bexbach). Wurde auf die Höhe von Speyer (=424′ nach obiger Generalstabskarte) reducirt.

Generalstabskarte von Baden.

Ausfeld, Durchschnitte des deutschen Bodens in Meridianrichtung, 1820.

v. Roon, Grundzüge der Erd-, Völker- und Staatenkunde, 1838, Abth. 2.

Schlüssel zu der Höhenkarte.

Quadrat.

[1] *b* 1272 Hessen-Darmstädtische Fuss : Bremke bei Eslohe.

E 1261 Eslohe (? Niedereslohe). — Homert, Höhe bei Eslohe 2631. Niedersalway 1364. Obersalway 1493.

f 1346 Fredeburg (b. Selter). Hunau, Höhe b. Fredeburg 3026. Grevenstein 1597.

Ö 1357 Oedingen. Schliprüthen 1736.

[2] *B* 1922 Bödefeld (b. Schmidt), obere Etage. Siedlinghausen b. Bigge 2420.

S 2098 Obersorge.

[3] *a* 2604 Winterberg. Ruhrquelle bei Winterberg 2653. Grönebacher Holz b. Winterberg 2895. Elkeringhausen an der Orke 1990.

b 3323 neuer Astenberg. Freie Stuhl b. Züschen 2948. Glindfeld 1700. Glindfelder Mühle 1634.

c 3144 Küstelberger Schlossberg. Küstelberg gleicher Erde 2710. Hiltfeld (? Hillfeld), Sengers Haus 2428. Lennequelle 2598.

N 3172 Ossenbergs-Legge b. Niedersfeld.

P 3088 Pollerberg (Bollerberg).

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; download unter www.zobodat.at

[4] Medebach 2078 (n. A. 1664). Glengebach am Wege von Medebach nach Winterkasten 1519. Halle b. Medeb. 2201. — Jungholz b. Med. 3118. — Kreuzberg bei Med. 1963. — Neuhagen b. Med. 3361. — Winterkasten b. Med. 2618. — Winterkasten, unten am Thal am Jungholz 1885.

[5]

[6] Naumburg 1205. 1279 Höhe östlich. 1603 die Klaus. 1733 Wartberg. 1071 Elberberg. 1093 Elben. 989 Altendorf. 1318 Grosse Loh. 1527 Heiligenberg. 1521 Dachs B. 1528 der Brand. 1451 Kronberg. 1312 Weingarten. 1558 der Sterz. 1982 Mittelbusch. 1782 Rabenkopf. 1732 Fürsteneck. 1328 Mühlenberg bei Naumb., nördl. 1395 Naumb. Warte.

w 1122 Wolfhagen. 1047 Schlippteich. 1478 Offen B. 2088 Istha B. 1335 Istha. 1272 Altenstädt. 1213 Bründersen. 1461 Rauenstein. 1267 Ippinghausen. 2015 Weidels B. 1248 Leckringhausen.

[7] *B* 1432 Breitenbach. 1575 Höhe westlich. 1588 Martinhagen. 2060 Watten B. 1983 Hunds B. 1361 Oelshausen. 1899 Burghasungen. 1337 Ehlen. 1346 Warte. 1411 die Hardt. 1996 Schaumburg.

Niedenstein 1284. 1820 Altenburg. 1843 Falkenstein. 1673 Stein B. 1656 Elmshagen. 1895 Essig B. 1792 (?) Sengels B. 1907 Niedenst. Kopf. 1315 Ermetheis. 1045 Wichdorf. 1166 die Hardt (östl.). 883 Metze. 1040 Buchlücke. 1145 Riede. 1662 Klauskopf. 942 Merxhausen. 1099 Sand. 1746 Emser B.

[8] *G* 659 Eisenbahnstation Guntershausen. Bahn b. Dittershausen 757. Bahn b. Niederzwehren 671.

H 2287 Herkules, Fuss der Pyramide. Habichtswald 2263. Winterkasten (Karlsberg) 1312.

w 756 Eisenbahnstation Wahlershausen.

[9] Kassel, Bahnhof 720.

[10] *k* 2425 Kaufunger Wald. Grossallmerode 573.

Lichtenau 1516. 1627 alte Gerod. 1434 Wallburg. 1475 Hambach. 1521 Glimmerode. 1409 Hopfelde. Der Berg 1663. 1851 Hellköpfchen. 1469 Retterode. 1757 Breiteberg. 1729 Ham B.

[11] *Br* 1819 Bracht. Habbecke 993.

R 1866 Röspe.

Schmallenberg 1625. Grafschaft bei Schm. 1760. Härdlar b. Schm. 2797.

w 2594 Jagdhaus auf der Höhe zw. Wingeshausen und Fleckenberg. Wingeshausen 1820.

z 2177 Zinse. Zinser Rücken 2487.

[12] *a* 1762 Berlenburg. Pflaster des Schlosses 1802. Casimirthal b. Berleburg 1999. Kuhüde, Berleburger Wald 2805. Raumland bei Berl., Ederspiegel 1634. Sassenhäuser Höhe b. Berl. 2468. — Schwarzenau b. B., Ederspiegel 1517. Wemlighausen (? Wehmlinghausen) 1833.

b 2451 Buchholz zw. Weidenhausen u. Rinthe. Rinthe 1883. Weidenhausen 2141.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; download unter www.zobodat.at

h 1945 Homrighausen.
L 2908 Latroper Höhe zw. Berleburg u. Schmallenberg.
O 1766 Oberkirchen.
[13] *a* 2833 Haidekopf. Hallenberg 1690. Ziegenhelle b. Hallenberg 3311.
b 2582 hohe Warte. Allertshausen 1711. Borghelle, Höhe bei Allertshausen 2447. Halle oberhalb Allertshausen 2651.
B 1522 Battenberg.
c 2261 Reichersberg.
d 1931 Diedenhausen. Wundertshausen 2164.
g 2393 Dambach bei Girkhausen. Girkhausen (b. Dickel) 1974.
P 2834 Platz, Höhe zw. Girkhausen u. Wundertshausen. — Rehseifen, Hof b. Wundertsh. 2758.
[14]
[15] *A* 2118 Aulesberg, 1/4 Stunde westlich von Lölbach.
[16] *J* 967 Jesberg. 1157 Ruine. 1347 Heidestrauch. 1076 Hundshausen. 1241 Sebetterode. 1085 Elnrode. 771 Schlierbach. 1226 Strang. 940 Dorheim. 1013 der Scheibel. 1495 Landsburg. 882 Michelsberg. 838 Waltersbrück. 963 Peterswald.
[17] *B* 733 E. B. Station Borken.
w 645 E. B. Station Wabern.
[18] *G* 622 E. B. Station Gensungen.
[19]
[20] *N* 1014 Niedergude. 1541 der Hähnspalt. 1538 Münzen B. 1166 Obergude. 1607 Volkers B. 1247 Metzebach. 1421 das Mühlenfeld. 1321 Herlefeld. 1703 der Pfaffenkopf. 1819 der Junkers B. 1691 bei den 3 Steinen. 1294 Dankerode. 1105 Seifertshausen. 1746 die Eichliete. 1365 der Pisseling. 2193 der Alheimer. 986 Erkshausen. 943 Schwarzenhasel. 1662 (?2289) der Haus B. 1819 kl. Steinkopf. 1565 das Metzestöckchen. 850 Hergershausen. 754 Baumbach. 896 Erdpenhausen. 954 Steckmühle. 790 Hainebach. 1449 Beping.
Ro 743 Rotenburg. 769 Schafhof. 787 Braach.
V 1226 Vockerode. 1213 Dinkelberg. 1844 Eichholz. 1516 Weidelbach. 1762 Vocken B. 1800 Höhwald. 1243 Bischofferode. 1139 Pfieffe. 1478 Heister. 1881 Riedstück. 1591 Eiberg. 1149 Landefeld. 1754 Junkerkopf. 1055 Spangenberg. 1161 Halbersdorf. 1248 Schnellrode. 1411 Wickersrode. 1413 Lauden B.
[21] *a* 2498 Ederquelle auf dem Ederberge.
b 2316 Keilskopf n. n. w. Rittershausen.
2635 Bärenkopf b. Sachsenhausen.
c 2348 Signal n. Rittershausen.
d 2558 Lahnberg.
2295 Lahnquelle (Lahnhof n. A. 2428).
e 2334 s. v. Rittershausen, der Hausberg.
E 1994 Erndtebrück. Holzhausen 1901. Schameder 2105.
s 2289 Quelle der Sieg (n. A. 2429).

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; download unter www.zobodat.at

[22] *a* 2587 Buchholz.
b 2281.
c 1300—1500 Strasse von Wallau nach Laasphe. Darmstädtisch-preussische Grenze an der Lahn unterhalb Niederlaasphe 1256. Wartholzköpfchen b. Banfe 2537. Hesselbach (? Hasselbach) 1889. Spreitskopf b. Hesselbach 2586.
d 1937 Schloss Wittgenstein. Neintet b. Wittg. 2380. — Feudingen 1610. Laasphe, Lahnspiegel 1304. Niederlaasphe 1282. Herbertshausen 1506. Puderbach b. Laasphe 1538. Rossberg 2221.
e 2385 Görzberg. 2165 Höhe b. Oberdieten. Alertsberg b. Banfe 2647. Banfe 1524. Fischelbach 1799.
f 1475 Simmersbach. Ob. Hörlen 1688.
g 2162 der Ebersbach s. ö. v. Ebersbach. Eibertshain w. v. Eibelshausen 2237.
R 1771 Richstein. Hahnstift, Bergkegel b. Richst. 2473.
[23] *b* 1410 Hatzfeld. Elsoff 1536. Homberg, Bergkegel b. Elsoff 2432. Bettelhausen 1472.
c 2680 Sackpfeife.
d 1100 Strasse. Ludwigshütte 1145.
e 1129 Biedenkopf, Markt. Lahn ebenda 1090. Strasse nach Eckelshausen circa 1000—1100.
f 2501 Hasserod (n. A. 2472).
g 1044 Lahnbrücke.
h 2310 (Sonstige Höhen des Hinterlandes : Rennberg 1916. Kammscheid 2056. Mattenberg 2239. Görzberg 2296. Reichersberg 2170. Hohe Warte 2493. Haidekopf 2745. Linsenberg 2184.)
[24] *A* 854 Anzefahr. 1117 Studersfeld. 895 Retziesdorf. 938 Dingelberg. 794 Schönbach. 975, im Strauch, Gipfel.
B 955 Bracht. 1440 Saurüssel. 875 Schönstadt. 1257 Junkernwald. 1046 Schwarzenborn. 1261 Schwabendorf. 1311 kl. Hirschberg. 961 Albshausen. 1375 grosser Salzrück. 1618 Tauschenburg. 1639 (? 1751) Geiershöhe. 967 Oberrosphe. 1052 Rohenberg.
M 921 Münchhausen. 893 Schlagpfütze. 1591 Gerhardsberg. 1125 Roda. 1527 Würzeberg. 992 Ernsthausen. 1289 Hohewarte. 1250 der Thierling. 1011 Wollmar. 1064 Schimmelseite. 1302 Kains B. 1155 Fuchslinde. 1227 das Mädekreuz. 1265 auf der Schanze. 1238 die Pitze. 1022 Niederasphe.
W 895 Wetter. 905 Amönau. 944 Oberndorf. 1266 Lichtenberg. 859 Sterzhausen. 804 Niederwetter. Hardt 1081. 1187 Zeisenberg. 825 Unterrosphe. 1248 Gebrannte B. 990 Reddehausen. 1195 der Stein. 1073 Kuhhorn. 1180 Hügelberg. 1144 Ziegenstrauch. 1120 Galgenberg. 1114 Wolfsburg. 1387 Mellnau. 1625 Höhenberg. 1280 Blaupfütze. 885 Todenhausen. 991 Teufelskaute.
[25] *g* 1027 Gemünden. Warteberg 1339. 1084 Ellnrode. 1558 Hollebuche. 1150 Lehnhausen. 1191 Hartingshausen. 1424 Galgenberg. 944 Langendorf. 983 Wohra. 1089 Schiffelbach.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; download unter www.zobodat.at

R 1127 Rauschenberg. 1096 Greineisenberg. 1159 Müncheberg. 1301 Sosenberg. 1486 Burgholz. 1342 Hainbuch. 1159 Emsdorf. 1160 Himmelsberg. 1352 auf dem Siegel. 1361 rothe Küppel. 1296 der Hain. 1318 Elbesberg. 1494 alte Rauschenberg.

Rosenthal 1115. Galgenberg 1377. — Schönelsberger Kopf 1563. 1332 kleine Hardt. 1330 die Nässe. Merzhausen 1120. 999 Eichhof. 1290 die Lenne. 1538 Hombühl.

[26] *G* 1352 Gilserberg. 1287 Sachsenhausen. 1618 Molkenberg. 1724 kalte Hainbuche. 1400 Itzenhain. 1302 Appenhain. 1158 Lischeid. 1659 Lischeider B. 1271 Heimbach. 1619 der Spork. 1643 Buchberg. 1655 Buchwald. 1352 Moischeid. 1413 Schönau. 1659 Schönstein Schlossberg. 1234 Rommershäuser Hütte. 1202 Densberg.

J 1039 Josbach. 1260 Thaspel. 872 Halsdorf. 888 Ernsthausen. 1217 Auf der Hecke, Signal. 1241 Hermannberg. 923 Wolferode. 763 Dammmühle. Aufm Berg 1030. 1332 Hainbuch. 1159 Emsdorf.

N 992 E. B. Station Neustadt. 983 Teich südlich. 1353 Nellenburg. 1382 Gleimenhain. 1508 Auf der Dick, Spitze. 1402 Wahlen. 1554 Arnshainer Höhe. 1453 Arnshain. 1372 Eulenberg. 1317 Eichberg. 991 Willingshausen. 1233 Hohelinde. 1248 Kohlrain. 915 Wiera. 1041 Momberg. 1179 Vor der Hardt. 1163 Warthecke. 1115 Mengsberg. 1443 Buchseite. 1481 Kohlkopf. 995 Hatzbach. 1175 Speckswinkel. 1229 Kronäcker. 1382 die Krücke. 1376 Krückeberg. 1323 die Buche. 1031 Erksdorf. 1236 Tiefegraben. 1011 Allendorf. Speckenwald 947. 1136 Försterhöhe. 1201 Buchhege. 1216 Hundsrück.

[27] Friedensdorf 891. 888 Allendorf. 841 Verna. 1352 Sendberg. 817 Dillich. 840 Neuenhain. 1246 Buschhorn. 1106 Linsingen. 1024 Heimsfeld. 960 Rörshain. 1024 Gebersdorf. 975 Todtenhausen. 992 Spieskappel. 1079 Ebersdorf.

O 1230 Obergrenzebach. 1315 das Steinmahl. 1456 Riemenhainskopf. 1406 Gerstenberg. 1061 Schönborn. 1388 Leidensberg. 1388 Steinerberg. 1234 Hornsberg.

S 949 Schrecksbach. 1198 Metzenburg. 1477 Gonzenburg. 1346 Steinkuppel. 1264 Staubenholz. 1142 das Hasseloh. 1385 Görzer Holz. 1129 Holzburg. 1366 Pfarrwald. 1214 das Köpfchen. 1262 Kippelshecke. 1157 die Kopp. 880 Gungelshausen. 860 Zella. 873 Salmshausen. 878 Rollshausen. 1102 Schönberg. 1365 Hilgenholz. 934 Riebelsdorf. 938 Rückershausen.

T 882 E. B. Station Treysa. 2334 Schwalmberg. 1022 die Schanze. 976 Heidelberg. 829 Rommershausen. 828 Dittershausen. 1126 Frankenhain. 1068 Florshain. 972 die Söhre. 1216 Igelshaide. 1084 Wasenberg. 910 Ransbach. 869 Losshausen. 855 Steina. 840 Ziegenhain. 880 Niedergrenzebach. 1022 Ziegelhütte.

]28] *a* 2567 Knüll.

[29] — [33]

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; download unter www.zobodat.at

[34] *D* 1260 Daaden.

[35] *a* 1763 Himberg s. ö. v. Rodenbach.

b 1751 der Desberg n. w. v. Maderbach. Bolzenberg s. ö. Offdilln 2186. Die Höhe n. w. Dillbrecht 2135. Der alte Schorn nördl. vom Hirschstein 2276. Der Hirschstein n. w. Steinbach 2289.

B 2289 Bardenstein s. ö. Rabenscheid.

c 1757 Kornberg. Gaulskopf s. w. Dillenburg 1318.

k 2053 das Kunzeloch im Breitscheider Wald. Breitscheid 1638.

[36] vgl. [23].

a 1481 Obereisenhausen.

b 2006 Schloss Tringenstein. Simmersbach 1475. Hirzenhain 2038. Der Buschstein (jetzt Wilhelmstein) westl. Wallenfels 2290. Der schwarze Stein 2283. Eschenburg ö. Wissenbach 2292.

c 2068 Himrain n. vom Desberg. Der Harzkopf n. davon 2082. Dillenburg 880. Dill ebenda 724. Heunstein nö. Dillenb. 1797.

d 1919 Höhe n. v. Günterod.

e 1452 Höhe bei Bischoffen.

[37] *a* 1190 Dautphe. Friedensdorf 1108.

b Strasse von Wolfsgruben n. Mornshausen. c. 1000—1100. — Herzhausen 1242.

c 2210 Taubhaus. Rachelshausen 1734. Höhe westl. bei Bollenhorn 1965. Höhe südwestl. von Bollenhorn 2326.

E 894 Ellnhausen. Auersberg 1352.

G 1052 Gladenbach. Kirchberg b. Gladenb. 1197. Strasse v. Gladenb. n. Belnhausen circa 1100—1400. Strasse von Belnhausen n. Mornshausen circa 1200—1400. Höhe westl. von Oberweidbach 1834.

[38] *a* 1516 Frauenberg, das Steinpostament. 1256 Hof ebenda.

b 1229 Alteberg bei Ruttershausen.

f 670 Station Frohnhausen. 1034 Schnauzb. 774 Holzhausen im Loch. 799 Stedebach. 755 Niederwalgern. 688 Roth. 901 Geiersberg. 735 Wolfshausen. 738 Erbenhausen. 1001 Rothe Mark. 697 Hassenhausen. 721 Bellnhausen. 679 Sichertshausen. 1060 Heckersberg. 850 Friedelhäuser Burg W.

Odenhausen 702. 1192 Signal WSW.

Marburg, Bahnhof 727. Schlossthurm 1271. Observationszimmer, Fussplatte 992. Meteorolog. Thurm, Steinp. 1952. Fall der Lahn von Marburg bis Kapellen 481.

Wehrshausen, Thurmknopf 1212. Wehrshauser Höhe, Steinpostament 1385. Gebrannter Berg, Steinp. 1250. Krulack, Steinp. 1156. — Altenburg, Steinp. 1189. — Weimarscher Kopf, Fuss des Baumes 1170. — Stempel, Fuss des Baumes 1449. Maidel, Steinp. 1087. Wehrhäuser Höhe 727. Marbach 916. An der Eiche 1292. Dammelsberg 1260. Ockershausen

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; download unter www.zobodat.at

788. 1287 Kirchspitze B. Vogelheerd 1457. 901 Michelbach. 1204 rothe Scheid. Die Grube 1219. Aufm Hungert 1633. Der Kleeberg 1463. 978 Dagobertshausen. 1450 Pfaffenwald. Sarnau 800. Gossfelden 847. Rickshell Bg. 1324. — Heppers Bg. 1211. 1174 Goldberg. Haideberg 1181. Wehrda 801.

Bauerbach 1066. Ortenberg 1518. Kornberg 1481. Spiegelslust, Signal 1471. Hansehaus 1102. Bürgeln 795. Berndsdorf 760. Ginseldorf 784.

Kappeler B. 1171. 805 Küppel. 1476 Lichte Kuppel. 859 Schröck. 870 Mittelberg. 957 Moischt. 1456 der Stempel. 1060 Hahnerhaide. 1068 Kapelle. 1026 Beltershausen. 1179 Ulrichsb. 783 Bortshausen. 732 Ronhausen.

Niederweimar 704. 701 Wenkbach. 908 Germarshausen. 846 Allna. 701 Gisselberg. 820 Haddanishausen. 820 Cyriaksweimar. 773 Hermershausen. 1271 Hasenkopf.

Höhe N. v. der Oberaspher Mühle 1184. 1022 Niederasphe. 1658 die Hardt SW. davon. Treisbach 1028. 1248 Schüssler. 1834 Leiseberg. 1938 Ebbegate. 2025 (? 1900) Hollerberg. 947 Oberndorf. 1260 Hogerfeld. 1143 Warzenbach. 1712 Paberg. 1938 Kuppe NW. v. Warzenb. 1837 Homberg SW. 1265 Heimberge. 1854 Wollenberg. 932 Brungershausen. 933 Kernbach. 1054 Kaldern. 1602 Feiselberg. 1792 Rossberg. Rimberg 1980. 2271 hohe Stoss. 1684 Koppe N. von Dilschhausen; letzteres 1026. 1542 Bernert NW. 1454 Alte Kirche W. 1531 Auersberg. 979 Niederhof. 1289 Nesselberg. 1033 Weitershausen. 1202 Höhe westlich.

S 1082 Staufenberg, Ruine.

T 1508 Todtenberg (Steinpostament n. A. 1419). Trais an der Lumda 788. 1357 Aspenstrauch. 1370 ebenda. 1098 Fortebach. 859 Hachborn. 859 Leidenhofen. 1569 Leidenhofer Kopf. 1471 die Bomme. 1284 Winnen. 1173 Burg Nordeck. 916 Londorf. 813 Daubringen, Signal östl. 1401 Wermertshausen. 1429 Rödderburg. 1506 Buch Schorn. 1458 Hunnenburg. 1210 Rosberg. 1256 gebrannte B. SW. v. Mittelhausen.

[39] *a* 1479 Amöneburg. Schloss 1606. Lunenburg, Erhöhung des n. w. nach Rauisch-Holzhausen gewendeten waldigen Hochfeldes der Schleift, 1480. 950 Brücker Wald. 812 Nixmühle. 984 Buchwald. 964 Thoneis. 1025 Hohe Eiche. 887 Hohescheid. 965 Heilberg. 1013 Langenstein. 1168 die Burg. 1239 die Staude. 764 Stausebach.

H 868 Rauisch-Holzhausen. 841 Weidemühle. 847 Rossdorf. 930 die Wart NW. 853 Mardorf. 821 Rüdigheim. 886 Niederklein. 1022 Rabennest. 834 Schafgarten. 809 Schweinsberg. 854 Niederofleiden. 894 Haarhausen. 929 Erfurtshausen. 1619 Mardorfer Kuppe.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; download unter www.zobodat.at

K 819 Kirchhain, E. B. Station. 788 in den Wassern. 775 Niederwald. 828 Grossseelheim. 933 Bernstruth. 812 Kleinseelheim. 792 Radenhausen. 808 Paulsdorf.
N 1490 Höhe b. Nordeck. Katterstadt b. Nord. 1460.
S 1076 Steige der Eisenbahn zw. Allendorf und Neustadt, höchster Punct.
[40] *a* 1324 Gethürms.
b 1564 Höhe b. Arnsheim.
H 1770 Homberg (n. A. 1109). Ohm b. Homberg 783. Maulbach 1196. Höhe b. Burggemünden 1340.
[41] *a* 871 Schwalm.
Alsfeld, Markt 1062. Renzendorf 1243.
A 2008 Auerberg. Wernges 1150. Höhe ö. v. Brauerschwend 1853.
R 1248 Romrod.
[42] *a* 1959 Steinberg b. Willofs.
[43] *a* 823 Fulda b. Sandlofs, b. Wegfurt 865?
[44]
[45]
[46] *G* 1753 Galgenberg s. w. Herschbach.
]47] Westliche Abdachung des Westerwaldes 780—1560. Altstadt b. Hachenburg 1313.
K 1952 der kalte Baum nördl. Freilingen.
s 1819 Schenkelbergkopf n. ö. Herschbach.
V 1781 Volzenhain b. Guckheim.
w 1884 Welterstein b. Lochum.
[48] *D* 1486 die Dorneburg s. ö. Wilsenrod.
E 2283 Eberstein n. Westernohe. Elsberg n. ö. von Rennerod 2422.
m 2422 Mörfer Stein n. w. Emmerichenhain.
n 2484 Neukirch, Dorf. Kühfelder Stein n. davon 2386. Fuchsenkaute b. Neuk 2464. — Galgenberg b. Stein 2508. — Salzburgkopf östl. davon 2515.
P 2422 Pfaffenberg n. von Rennerod.
r 1920 rothe Erde b. Bellingen.
S 2133 Stöffel b. Büdingen. Kackenberger Stein 1990.
[49] *D* 957 Mineralquelle b. Dillhausen; bei Probbach 681; b. Obershausen 775.
K 2313 Knoten bei Mengerskirchen.
L 572 Mineralquelle b. Löhnberg.
[50] *h* 2094 Hirschberg s. ö. von Hirschberg.
Wetzlar, Lahnspiegel 490.
[51] *a* 2016 Dünsberg. Königsberg 1588. Hohensolms 1834. Himberg 1349. Höhe b. Waldgirmes 1000; bei Dudenhofen 1028.
b circa 1000 Höhe zw. Ebersgöns u. Langgöns.
e 940 Höhe b. Kinzenbach. Gleiberg 1372. Fetzberg 1260. Weddenberg 1071. Hals b. Hohensolms 1692. Simberg b. Waldgirmes 1000. Altenberg b. Königsberg 1827.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; download unter www.zobodat.at

[52] *a* circa 700 Anhöhe b. Kleinlinden.
Giessen, Markt 640. Bahnhof 656. Strasse n. Reiskirchen, Maxim. 980. — Höhe b. Rödchen 1155.
G 1164 Höhe b. Grüningen. Bach b. Leihgestern 680.
H 1250 Hangenstein; höchster Punct 1276.
L 817 Langgöns, E. B. Station. Höhe dabei 930. Tiefste Bahnstelle südl. v. der Lindener Mark 704. Sumpf ebenda 649. Höchster Punct der Eisenbahn in der Lindener Mark 721.
Li 820 Lich (n. A. die Wetter bei Lich 610). Höhe b. Holzheim 1179.
Lo 668 E. B. Station Lollar.
s 1120 Schiffenberg.
[53] *a* 1085 Höhe b. Oppenrod; b. Burkhardsfelden 1078; b. Ettingshausen 972. Reiskirchen circa 900.
B 950 Beuern. Höhe dabei 1369; bei Klimbach 1394.
c 1509 Noll b. Gr. Lumda; Höhe b. Reinhardsheim 1329.
Grünberg 1097. Hollerwarte 1212. Stangenrod 1398. Strasse nach Reiskirchen Maxim. circa 1200, Minim. circa 900 (b. Reisk.).
L 897 Laubach, Thurm. Höhe n. w. davon 1093. Horloff b. Ruppertsburg 573.
w 1269 Wirberg. Steinberg 1133.
[54] *a* 1720.
b Strasse v. Grünberg nach Ruppertenrod circa 1000—1300.
c 1093 Glashütte.
d 1354.
e 1500. Ruppertenrod 1130. Strasse bis Ermenrod circa 1100—1500. Schelnhausen 1149.
f 1350.
k 1572 Kiliansherberge.
S 1060 Schotten.
St 1250 Stornfels.
w 784 Wetterquelle.
[55] *a* 2160.
b 2302.
c 1800.
f 2590 Feldkrücker Höhe. Niddaquelle (Landgrafenbrunnen) 2845, n. A. 2892.
T 3131 Taufstein, höchster Punct im Grossh. Hessen. Herchenhainer Höhe 2963. Crainfeld 1783. Sieben Ahorne 2970. Bilstein 2693. Hoherodskopf 3070.
U 2312 Ulrichstein; Schloss 2410. Forellenteiche 2808. Geiselstein 2795. Nesselberg am Oberwald 2836. Höhe b. Arnshain 1496; b. Eckmannshain (b. Ullrichstein) 2389. Dorf Feldkrücken 2149. Kaulstoss 1770. Herchenhain, Dorf 2641. Altenberg b. Kaulstoss 2326. Hermesberg bei Oberseemen 2044. Quelle der Schlitz am Taufstein 2932.
[56] *a* 2050.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; download unter www.zobodat.at

b 2240.

Lauterbach 1198. Strasse von L. nach Brauerschwend circa 1100—1500.

[57] *a* 932 Fulda b. Hemmen.

Schlitz 940. Wasserstand 896. Uellershausen 1301. Die Schlitz b. Hutzdorf 872.

[58] Fulda 1082 (n. A. 1029). Petersberg 1602. Frauenberg 1290. (Haimberg w. v. Fulda 1721. Fuldaquelle 2578.)

[59] Coblenz, Rheinpegel 229.

[60] *h* 2094 Montabaurer Höhe. Montab. Wald 1914. Montabaur, Mineralquelle 1027.

m 1641 Mahlberg b. Moschheim.

[61] *a* 437 Fachingen.

g 436 Geilnau, Mineralquelle.

m 1507 Molsburg Kopf; n. ö. davon Alteburg auf dem Klesberg 1510. Dorf Meudt 1196.

t 2260 Trachytbruch b. Dahlen.

[62] *B* 1278 Bärhöhle b. Thalheim.

Dietz 258.

h 1538 Heidenhäuschen südl. Langenmeilingen.

L 585 Mineralquelle b. Lindenholzhausen.

Limburg 321.

m 1226 Mensfelder Kopf.

[63] *a* 1461 Altenberg s. ö. von Laubuseschbach.

h 1346 Hermesköppel. Basaltkuppe westl. davon 1009.

k 1830 Koberg.

n 576 Niederselters, Mineralquelle.

s 1602 Schieferberg b. Wolfenhausen.

Weilburg, Lahnspiegel 444 (?428).

[64] *f* 1218 Forstberg.

h 1325 Hohlandskopf.

[65] *a* 1963 Hausberg (n. A. 1753). Höhe b. Maibach 1424; b. Fauerbach 1263.

h 1460 Haselhecke b. Nauheim.

[66] *a* 1000. Seitwärts zw. Pohlgöns und Kirchgöns circa 950. Eisenbahn b. Pohlgöns 879 (Maximum). Höchster Punct in der Bahnlinie zw. Butzbach u. Langgöns (Gambacher Wald) 936.

Butzbach 809. Bahnhof 806. Schrenzer 1200. Gegend b. Obermörlen u. Ostheim circa 800.

Friedberg 642; Eisenbahnstation 587. Station Nauheim 638.

i 1096 Johannisberg.

M 740 Strasse s. w. von Mehlbach.

Mü circa 970 Münzenberg.

[67] *b* 926 Anhöhe b. Blofeld.

Hungen 563. Strasse nach Rödges 640—900 (bei Nonnenrod); v. Hungen n. Inheiden Maxim. 640. Utphe 641. Bärstadt 570. Strasse bis Mehlbach 540—800. Horlof b. Traishorlof 484?

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; download unter www.zobodat.at

M 467 Nidda bei Niedermockstadt; b. Staaden (n. A.) 491.
r 587 Anhöhe b. Ranstadt.

[68] *a* 577 Bach b. Selters.
b 921 Anhöhe bei Rohrbach; bei Bergheim 1419.
c 1020 Wingershausen 1118.
d 1303. Glauberg 1138.
L 1500 Luisenlust.
Nidda 534. Die Nidda b. Unterschmitten 542, b. Nidda 512. Nidda b. Geisnidda 465. — Höhe b. Ulfa 840, b. Eichelsdorf 990.

[69] *a* 782 Rinderbügen.
b 1419 Höhe b. Bergheim.
G 1932 Höhe b. Gedern. Busenborn 1880. Höhe südöstlich 2010; Höhe südwestlich 2020. Zwiefalten 1485. Hermelsberg b. Oberseemen 2044.
V 2217 Völkertshain. Höhe b. Niederseemen 1710, beim Allenroderhof 1485.

[70] *a* 2160.
n 2213 Nacksburg.

[71] *S* 1012 Steinau. Niederzell 1069. Schlüchtern 1123.

[72] Rhön. Scheitel circa 2857. — Nordwestliche Vorhöhen : Gersfeld 2038. Wachküppel 2446. Poppenhausen 1728. Eberstein 2586. Florensberg 1568. — Oestliche Vorhöhen der Rhön : Gleichberg b. Römhild 2740. Schloss Lichtenberg 1893. Streuthal b. Ostheim 1113. Urspringen 1550. Milzeburg 3440. Kreuzberg 3746. Grosse Wasserkuppe b. Abtsrode 3833.

[73] *a* 548 Salzborn b. Braubach.
d 314 Dinkholder Mineralquelle.
s 489 Quelle im oberen Salzig-Thälchen.

[74] *a* 244 Ems (n. A. Therme zu Ems 376).
b 1058 Mineralquelle bei Buch. (Werker Mineralquelle 843. Mineralquelle auf der Mattenbach 1208.)
m 1010 Mineralquelle auf dem Schwall bei Nastätten.
ma 774 Mineralquelle b. Marienfels.
S 320 Mineralquelle b. Scheuern.

[75] *f* 1091 Fuchsenhöhle ö. v. Balduinstein.
g 2042 graue Kopf.
m 1447 Mineralquelle zu Grebenroth.
R 1091 Mineralq. zw. Holzhausen und Rettert.

[76] *K* 1151 Mineralq. b. Katzenelnbogen. Mineralq. b. Dörsdorf 1107.
Ke 1946 Kemel.
R 685 Mineralq. b. Rückershausen; Mineralq. b. Schiesheim 611.

[77] *s* 1984 spitze Berg; eben so hoch der Atzelberg östlich davon.
se 610 Mineralq. b. Oberselters.
st 2048 Stöckelberg b. Kamberg.
z 2324 Zieglerskopf.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; download unter www.zobodat.at

[78] *a* 3539 grosser Feldberg, höchster Punct des Gebietes. Weilquelle 2529. Altkönig 3179 (n. A. 3201).
f 1900 Frohstück.
K 1830 Königstein, Schloss. Falkenstein 1955. Kronenburg 961.
P 2230 Pfaffenkopf.
Pi 2438 Pinköppel.
R 1973 Rossert (n. A. 2032).
[79] *a* 2074 Steinkopf. Höhe östl. b. Werheim 1897.
h 2373 hohe Berg bei Michelbach.
ho 865 Homburg; bei Friedrichsdorf 666; westl. von Homburg 932.
[80] *a* 654 Oberrossbach. Oberwöllstadt 487; höchster Punct dabei 696.
A 580 bei Assenheim. Ilbenstadt 476. Nidda bei Assenheim 407 (n. A. 433).
b 420 Vilbel, Bahnhof 438. Steige b. Dortelweil 470.
Bn 397 Nidda b. Bonames (n. A. 359); Bahnhof ebenda 460.
c 379 Nidda b. Kleindorfelden.
d circa 700 Strasse von Ilbenstadt nach Kaichen; Höhe bei Kaichen 826. Strasse von Kaichen nach Windecken, Maxim. 860.
e 394 Nidda bei Kleinkarben; Höhe bei Kloppenheim 690. Station Grosskarben 452. Kloppenhaim 492.
f 433 Wetter am Ausflusse. Anhöhe b. Ossenheim 590; bei Niederwöllstadt 500; bei Bauernheim 688. Niederwöllstadt 480; Station ebenda 514.
[81] *a* 657.
A 506 Altenstadt. Höhe dabei 826. Strasse nach Bönstadt 710—790.
b 405 Nidda b. Büdesheim. Heldenbergen 503.
c 424 Nidda b. Eichen; b. Höchst 427; oberhalb Lindheim 431. Höhe bei Hainchen 900.
d 802.
e 946. Höhe b. Stammheim 669.
[82] *a* 991 Ronneburg.
b 915 Höhe b. Kalbach.
Büdingen 543. Christinenhof 846. Düdelsheim 508.
d 888. Höhe b. Pferdbach 1021.
e 753.
M 540 Meerholz.
[83]
[84] Saalmünster circa 779.
[85]
[86] Brückenau 1253. Dreistelz 2710. Vgl. auch Quadrat 72.
[87] *E* 1846 Ebscheid.
[88] *R* 601 Rheinfels.
t 529 Mineralquelle an der Tiefenbach zw. Lorch u. Sauerthal. — Mineralq. im Sauerthal 901. — Dauborner Mineralq. b. Lorch 372.
[89] *A* 273 Assmannshausen.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; download unter www.zobodat.at

D 1732 Dachsköppel; nördl. das Jägerhorn 2074.
f 1689 Forsthaus Niedergladenbach.
g 714 Mineralquelle südl. von Gerolstein.
J 869 Johannisberg.
k 1584 Kammerforst.
m 875 Mineralquelle südl. v. Wollmerschied (am Sauerbornsbach).
R 1390 Rossel. Schloss auf dem Niederwald 1330; Tempel 1210; Zauberhöhle 1277.
s 741 Sauerthal.
w 1688 weisse Thurm.
[90] *E* 865 Salzborn, Amts Eltville. Höhe b. Walluf 697.
H 2194 Hemm.
h 2073 Hausekopf.
Langenschwalbach, Weinbrunnen 1173.
n 2061 neunzehnter Berg.
S 1164 Schlangenbad.
Sp 1212 Springen, Mineralquelle.
w 2331 Winterbuche; nördl. davon: hohe Wurzel 2312.
z 2220 Hallgarter Zange; s. w. davon Rabenkopf 2233 (n. A. 1915); nordwestl. kalte Herberge 2233; graue Stein 1892.
[91] *a* 491.
Biebrich. Fall des Rheins von B. nach Niederlahnstein 173 n. Stifft.
c 343 Castel.
h 2333 hohe Kanzel.
P 1935 Platte.
t 1926 Trompeter (n. A. 2025.)
Wiesbaden, Bahnhof 430.
[92] *a* 376 Bahnhof v. Flörsheim.
d 694 Diedenbergen.
h 1135 Hofheimer Kapelle (n. A. 1018).
S 566 Soden.
st 1668 Staufen.
w 546 Weilbacher Schwefelbrunnen.
[93] *B* 391 Bockenheimer Bahnhof. Bockenheimer Warte, Landstrasse 401.
H 406 Höchst, Bahnhof.
K 663 Kronthal.
Nidda b. Eschersheim 350; bei Praunheim 341; b. Hausen 334; bei Rödelheim 328 (am Ausflusse, b. Höchst, n. A. 392).
[94] *a* 622 Bieberer Berg. Bieber 520.
c 856.
d 674. Höchster Punct der Strasse von Frankfurt n. Vilbel 759.
Frankfurt, Pegel 366 (360 nach Ravenstein 1851; 362 n. Dems. 1852). Dombasis 406. Altan der Paulskirche 562. Höchster Punct von Frankfurt (Bleichstrasse) 424. Mainweserbahnhof 387. Friedberger Warte, Landstrasse 637 (?581). Mainspiegel b. der Frankfurter Grenze gegen Griesheim 354; ditto am hohen

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; download unter www.zobodat.at

Steg gegen Fechenheim 367. Oberforsthaus, Hofthor 419. Sandhof unter dem Thor des Hauptgebäudes 388. Oberer Rand des Schwengelbrunnens 407. Lerchesberg, Gipfelpunct 1587. Obere Schweinsteige, Eingang 471. Sachsenhäuser Warte, Landstrasse 577. Mühlberg, Gipfelpunct des Wendelswegs 510. Wendelsweg, Gipfelpunct im Scharwald 597. Oberräder Schiessplatz, Stand 519. Hanauer Bahnhof 398. Bornheim am Brunnen vor der Kirche 521. Der alte Berg (Riederberggipfel) 471. Günthersburg, oberes Thor des Parks 538. Ginheimer Steg, Kreuzpunct der Wege 418. Tiefste Stelle der Wiese beim Gr. Kettenhof 381. Jägerhaus im Rebstöcker Wald, oben an dem Weg 388. Römerhof, Rödelheimer Strasse 380. Rebstock, nördl. Thor 376.

N 500 Neuisenburg. Frankfurter Haus das., nördl. Hofthor 490.

Offenbach 404.

S 530 Sprendlingen.

[95] *a* 460 Strasse.

Hanau, Kinzig 344 (?). Lutherische Kirche 422.

Seligenstadt 443. Froschhausen 440.

[96]

[97] *a* 1832 Johannisberg. (Johanniskirche 1412 n. A.)

[98] vgl. Qdrt. 113.

[99] *a* 1915 Kuppe bei Rhineck.

[100]

[101] *a* 2562 Elzeborner Kopf. (Hunsrückplateau : Morbach 1727. Monzelfeld 1822. Stumpfer Thurm bei Wederath 2308. Erbeskopf n. n. w. von Birkenfeld 3279. Idarkopf n. w. von Kirn 2938. Zechhütte 1470. Simmern 1328. Arzenthal 1973. Kirchberg 1741.)

[102] *a* 2505 Salzkopf.

b 637 Weinsheim. Nahe bei Oberhausen 502.

c 550 Windelsheim (n. A. 629). Höhe bei Windelsh. 980.

d 1663 Winterbach, Fuss des Soonwaldes. Eckweiler 1517.

Stromberg 940. Waldalgesheim 1012 (n. A. 843 u. 780). Kropp bei Stromberg 1950.

[103] *a* circa 779 Algesheimer Berg. Höhe s. ö. von Ockenheim 1092. Jägerhaus im Binger Wald 1259. Salzkopf im Binger Wald 2500.

Bingen 351. Pegel daselbst 309, tiefster Punkt im Grossh. Hessen. Rochuskapelle 760. Rochusberg 986. Kempten 336. Büdesheim 401. Grobsheim 335. Wisbach b. Gensingen 379.

Creuznach 434. Hardt 1420. Bretzenheim 392. Laubenheim 380.

d 368 Wolgesheim. Zotzenheim 382. Biebelsheim 467. Ippesheim 324. Höhe bei Ipp. 909. Goldacker b. Aspisheim u. Horweiler 1082. (Bei dem Laurenzihof 1069).

e 344 Planig.

[104] a Strasse von Kempten nach Oberingelheim circa 340—360.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; download unter www.zobodat.at

b 978 Höhe westl. von Sauerschwabenheim. Selz b. Oberingelheim 393.

c 812 Höhe bei Jugenheim; bei Herrnheim 741; Horlesberg westl. v. Jugenheim 995.

d circa 1050 Höhe b. Wolfsheim. Bach bei Böckelheim 470. Kühhimmel südl. b. Gauböckelheim 751.

e 1079 Höhe n. w. von Wallertheim. Sprendlingen 384. Goldacker bei Oberhillersheim 1082. Wesberg b. St. Johann 1045.

O 536 Oberingelheim. Bei dem Windhäuserhof 912.

[105] *a* 1058 Oberolm. Niederolm, Kirche 409. Strasse von Mainz bis Niederolm, Maximum circa 700.

b 968; n. w. davon 816.

c 340 Nackenheim. Höhe dabei circa 800; bei Harxheim circa 700. Strasse nach Nierstein circa 340—380.

d 872.

e 343 Nierstein. Höhe dabei 773.

Mainz 364. Klubbistenschanze 435. Fall des Rheins von Mainz bis Bingen 14. Pegel 323. Kastel 343. Höhe n. w. bei Wackernheim 806; bei Zahlbach 506. Strasse bei Finthen circa 900. Bei Dreis 925. Südl. von Weisenau 739. Rhein bei Ginsheim 327.

Oppenheim 320. Höhe dabei 836.

[106] *a* 350.

G 340 Geinsheim.

Grossgerau 358.

T 372 Trebur, Thurm.

w 340 Wallerstädten.

[107] *a* 440.

A 510 Arheilgen.

B 350 Büttelborn; bei Weiterstadt 418.

c 555.

D 366 Dornheim.

Darmstadt 585, Pflaster an der Stadtkirche (1847; frühere Angaben 589 u. 530).

G 371 Griesheim.

[108] *a* 689.

b 520.

c 772.

d 799.

D 582 Dieburg.

e 685 Kalkofen b. Messel.

Langen 530.

L 1163 Ludwigseiche. Ludwigshöhe 973. Rehberg 1084. Höhe w. b. Treisa 1127.

[109] Grossumstadt 647. Der Ziegelwald b. Umstadt 1027. Bei Zimmern 783. Bei Babenhausen 686.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; download unter www.zobodat.at

s 565 Spitzaltheim.

[110] *a* 550.

Aschaffenburg 495. Main circa 389. Stengerts s. ö. v. Aschaffenburg 1475. Rauthal NW. v. Aschf. 1271.

[111] *a* 1037.

[112] *a* 2468 Signal Geiersberg.

[113] *a* 1995 Weikartswiese im Forst Lohrerstrasse. (Sonstige Spessarthöhen: Der Sandthurm 2131. Der gebrannte Berg 2207. Die Hockenhöhe 2338. Der Johannisberg b. Aschaffenburg 1833. Geishöhe 2168. Mittlere Höhe der Eselshöhe zw. Krausenbach u. Echterspfahl 1911. Höchste Höhe ditto 2078. Der Aschaffberg 667. Der Haspel 1737. Die Schneidhöhe 1476. Der Schelter 1799.

[114]

[115] *m* 649 Menzingen. Martenstein 691. Kirn 746. Sulzbach 826. (Nahethal s. von Birkenfeld circa 1429. Birkenfeld 1574.)

[116] *a* 1691 Lemberg.

b 1753 Rossberg.

s 555 Staudernheim. Sobernheim 589.

[117] *a* 918.

c 520 Volxheim. Badenheim 449. Pleitensheim 466. Bockenheim 485. Pfaffenschwabenheim 377. Bosberg b. Bosenheim 889.

f 855 Fürfeld. Eichelberg n. ö. davon 1280.

r 1300 Rheingrafenstein (n. A. 1216).

s 580 Steinbockenheim. Höhe s. davon 1032. Hardt b. Eckelsheim 884. Wonsheim 553. Siefersheim 554. Neubamberg 562.

w 488 Wöllstein. Eckelsheim 522. Grubenhaus im 2 Gemeindewald b. Steinbockenheim 1249.

[118] *a* Strasse von Niederolm nach Wörrstadt circa 600—1000.

Alzey 685. Höhe n. w. von Schornsheim 1014. Strasse von Alzey nach Ensheim circa 600—1000.

b 1221.

c 1140.

d 1203 bei Erbesbüdesheim.

e 1079.

f 384 Sprendlingen.

w 853 Wörrstadt. Strasse von W. nach Ensheim circa 800—1000.

[119] *a* 987 Petersberg. Selz bei Kängernheim 480.

c 1101. Bei Herrnsheim 536. Bach b. Osthofen 362, bei Westhofen 560.

d 1116.

e 912. Guntersblum 352.

[120] *a* 350.

b 344.

G 360 Gernsheim, Kirchenboden.

m 400 Maulbeeraue.

[121] *a* 370. Starkenburg 1191.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; download unter www.zobodat.at

b 354.
Bensheim, Markt 416. Zwingenberg, Bahnhof 396. Schwanheim 356. Bickenbach 430.
c 349.
E 460 Eberstadt.
f 358. Hahn 357. Eschollbrücken 420. Pfungstadt 410.
M 2079 Melibokus. Auerbacher Schloss 1474. Alsbacher Schlossthurm 1096.
[122] *a* 694 Niederramstadt. Oberramstadt 812.
b 2392 Höhe s. w. bei Seidenbuch, höchster Punkt in Starkenburg. Bei Gronau circa 800.
c 2037 Höhe bei Knoden.
f 1676 Frankenstein.
fe 2063 Felsberg.
L 1616 Lindenfels. Schloss bei Reichelsheim 1306.
n 2362 Neunkircher Höhe.
r 1206 Rossberg.
s 646 Spachbrücken.
[123] *a* 780 Fürstenau.
b 1421 Zeller Kopf.
c 1620 Böllsteiner Höhe. Schnellerts 1410.
d circa 1800. Gersprenz bei Rohrbach 820. Obergersprenz 760. Brensbach 696.
n circa 1100 Rehbach.
O 1477 Otzberg. Hering 1274. Lengfeld, Fuss der Kirche 815.
r 645 Reinheim. Pfirschberg b. Grossbiberau 962. Bei den Hundertmorgen 950. Grossbieberau 651.
[124] *a* 1408.
b 2075 Eulbach.
c 1813 das Hainhaus bei Vielbrunn. Mümling bei König 618.
n 590 Neustadt. Der Breuberg 1201. Gersprenz bei Neustadt circa 521. Höchst 621.
[125] Miltenberg, Main 502.
[126]
[127] Wertheim 521.
[128]
[129]
[130] *c* 1470 Eichelberg.
h 2103 Hermannsberg.
k 2044 Königsberg.
p 2255 Potzberg (n. A. 2472).
R 1848 Reiserberg.
[131] *D* 2702 Donnersberg (n. A. 2759 Pyram. Observ. Boden).
Winnweiler 945.
[132] *a* 1284.
b 1131.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; download unter www.zobodat.at

[133] *a* 660.
c 574.
d 563.
p 431 Pfeddersheim.
[134] *a* 400.
B 360 Bürstadt. Hofheim 360.
K 401 Käferthal.
L 513 Lampertheim, Thurmspitze.
s 378 Sandhofen. Altrhein bei Lamprth. 340.
Worms, Markt 390. Pegel 344.
[135] *a* 393.
H 420 Heppenheim.
L 394 Lorsch, Rathhaus am Boden.
[136] *a* 934.
b 1247.
c 1928.
d 2216 Drom (Tromm).
e 1313.
f 1618 Steinkopf.
F 773 Fürth an der Kirche.
g 1548.
h 2375 Hardtberg b. Siedelsbrunn. Waldmichelbach 1441.
i 1605 der Wachenberg.
L 420 Lörzenbach. Rimbach 733. Merlenbach 663.
Weinheim 444. Birkenau 587. Sulzbach 480. Hemsbach 432. Oelberg 1803.
[137] *a* 2100.
B 1594 Beerfelden, am Ursprung der Mümling.
b circa 1900 Höhe s. w. von Finkenbach.
c circa 2100. (Morswald 2073).
g 1613 Höhe s. ö. von Güttersbach.
h circa 1100 Bach bei Hetzbach; ditto bei Ebersberg 980; bei Schönen 950.
[138] *a* 2182 Krähberg.
b 2244.
c 2220.
d 2189 Wirzberger Höhe.
Erbach 849.
f circa 2100 Höhe bei Waldbullau.
s 2124 Höhe bei Sensbach (n. A. 2228).
[139] *m* 1808 Obermodau.
[140] *w* 1425 Walldürn (n. A. 1612).
[141]
[142]
[143] (E. B. Station Landstuhl 999; Hauptstuhl 958; Bruchmühlbach 952; Homburg 988; Bexbach 1024. Landesgrenze, auf d. Eisenb. 1012.)

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; download unter www.zobodat.at

[144] *a* 1332.
E 2446 Eschkopf.
Glanquellengegend circa 1039.
i 1867 Forsthaus Johanniskreuz.
Kaiserslautern, E. B. Station 1001. Höchster Punct in der Bahnlinie über dem Tunnel am Heiligenberg 1307.
[145] *a* 1581 Höhe nördl. von Hochspeyer.
b 1716.
F 976 E. B. Station Frankenstein. Höchster Punct in der Bahnlinie am Schlossberg 1142; ebenso an der Kehre 1242; ebenso an dem Eisenkeil 1026; ebenso am Köpfl 1097; ebenso an der Gipp 1050.
h 1112 E. B. Station Hochspeyer. Höchster Punct in der Bahnlinie am Franzosenweg 1175.
[146] *a* 2298 (Drachenfels) Hohberg.
b 1269 Wallberg.
g 711 E. B. Station Lambrecht (Grevenhausen). Höchster Punct in der Bahnlinie am Wolfsberg 883.
Neustadt, Bahnhof 574.
p 1997 Peterskopf.
w 2221 Weinbith. Königsberg (Stabenberg) 2615.
we 860 E. B. Station Weidenthal. Höchster Punkt in der Bahnlinie am Mainzerberg 1008; am Schöneberg und Langeck 971 und 992; an der Retschbach 1003; am Lichtensteiner Kopf 830.
[147] *a* 570.
b 450. E. B. Station Hassloch 467. Station Böhl 440. Station Schifferstadt 420.
c 396.
Dürkheim 918.
d 522.
f 1133 Fuchsmantel.
[148] *a* 380.
b 390 Altripp.
L 381 E. B. Station Ludwigshafen.
Mannheim 408. Boden an der Sternwarte 394. Rhein bei Mannheim 374.
o 399 Oggersheim.
[149] *a* 371 Ketsch.
b 456.
d 619 Dosenheim. Handschuhsheim 488.
f 423 Friedrichsfeld. Wieblingen 424.
k 436 Kirchheim. Rohrbach 463.
L 512 Ladenburg, Thurm. Neckar bei Ladenburg 424.
s 406 Schwetzingen.
[150] *a* 2266 Kaiserstuhl (n. A. 2190).
b 1884. Pegel bei Neckargemünd 492.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; download unter www.zobodat.at

c 1755.
d 2184.
e 1596.
f 1860.
Heidelberg, Pegel 458.
n 555 Neckarsteinach.
[151] *a* 1476.
b 1639. Bei Aglasterhausen 860.
c 2064. Pleitersbach 528.
d 1872.
Eberbach 543 (n. ält. Ang. 458 u. 464.)
H 786 Hirschhorn. Neckar unterhalb Hirschh. 504.
n 555 Neckarsteinach.
w 876 Waldwimersbach.
[152] *a* 2340.
b 1926.
c 1992.
d 620 Binau. Neckargerach 600.
f 1458 Fahrenbach.
g 576 Gullenbach.
k 2507 Katzenbuckel.
n 726 Neckarburken. Höhe bei Nistenbach 1191.
s 1863 Schollbrunn.
w 2040 bei Wagenschwend.
Z 796 Zwingenberg.
[153] *B* 1331 Buchen.
r 1000 Rittersbach.
s 1410 Scheringen.
[154] — [157].
[158] *B* 2157 Gr. Ballberg.
h 1942 Himmelspforte.
R 1857 Rappenfels.
[159] *a* 2287 Allmersberg.
[160] *a* 609.
c 2320 Rehberg bei Landau. Madenburg oder Eschbacher Schloss 1807. Hoheberg bei Birkweiler 2220. Abtskopf bei Silz 1870.
k 2853 Kalmit (n. A. 2711).
o 2146 Ornsberg.
R 2468 Rippburg.
S 2474 Steigerkopf.
t 2409 Teufelsberg b. Burweiler.
[161]
[162] Speier 424.
[163]
[164]
[165] *s* 1342 Steinsberg.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; download unter www.zobodat.at

[166]

[167] Wimpfen, blauer Thurm 845. Wartthurm b. Heilbronn 1262. Neckar b. Heibronn 609. Jaxtmündung 575.

Einige entferntere Puncte zur Vergleichung.

Brüssel 343. Carlsruhe 475. Düsseldorf 129. Poitiers 453. Strassburg, Boden des Münsters 582. Trier, Pegel 493. Würzburg, Mainspiegel 781 (n. A. 680). — Brocken 4603. Inselsberg 3715.

Reductions-Tafel.

100 grossh. hess. Fuss = 25,000 Meter.
" " " " = 83,333 badische Fuss.
" " " " = 85,658 bairische Fuss.
" " " " = 86,896 kurhessische Fuss.
" " " " = 76,961 pariser Fuss.
" " " " = 79,655 preuss. (rheinländ.) Fuss.

grossh. hess. Fuss.	pariser Fuss.	grossh. hess. Fuss.	pariser Fuss.
1	0,7	1400	1077,4
2	1,5	1500	1154,4
3	2,3	1600	1231,3
4	3,0	1700	1308,3
5	3,8	1800	1385,2
6	4,6	1900	1462,2
7	5,4	2000	1539,2
8	6,1	2100	1616,1
9	6,9	2200	1693,1
10	7,7	2300	1770,1
100	76,9	2400	1847,0
200	153,9	2500	1924,0
300	230,8	2600	2000,9
400	307,8	2700	2077,9
500	384,8	2800	2154,8
600	461,7	2900	2231,8
700	538,7	3000	2308,8
800	615,6	3100	2385,7
900	692,6	3200	2462,7
1000	769,6	3300	2539,6
1100	846,5	3400	2616,6
1200	923,5	3500	2693,6
1300	1000,4	3539	2724,3

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; download unter www.zobodat.at

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Bericht der Oberhessischen Gesellschaft für Natur- und Heilkunde

Jahr/Year: 1853

Band/Volume: 3

Autor(en)/Author(s): Hoffmann Hermann

Artikel/Article: Sammlung von Höhenmessungen aus dem Grossh. Hessen, Nassau und den angrenzenden Gegenden. 18-39