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

Hypsometrische Notizen.

Von **H. Guthe**, Dr.

1) Höhenlage der Bahnhöfe der **Hannover-Altenbekener** Bahn über dem Meere

(Schienenunterkante, Pariser Fuss, Amsterdamer 0).

Localbahnhof Hannover	171',2.
Bahnhof Linden	184',4.
Haltestelle Ronneberg	194',2.
Bahnhof Weetzen	212',1.
Haltestelle Bennigsen	289',2.
Bahnhof Springe	358',0.
» Münder	345',6.
» Hameln	227',3.
Haltestelle Emmern	224',3.
Bahnhof Pyrmont	329',2.
» Schieder	380',8.
» Steinheim	441',7.
» Bergheim	529',5.
Haltestelle Sandebeck	665',8.
Tunnel vor Altenbeken, Portal	850,8.

* * *

Bahnhof Wennigsen	290',7.
Haltestelle Egestorf	322',4.
Bahnhof Barsinghausen	306',6.
» Gr. Nenndorf	187',3.

2) Höhenlage der Bahnhöfe auf der **Helmstedt-Magdeburger** Bahn, soweit sie ins Gebiet der Guthe'schen Karte von Hannover fallen.

Planum (?), Pariser Fuss, Amsterdamer 0.

Wefensleben	459'.
Eilsleben	454'.
Oehtmersleben	413'.
Niederdodeleben	284'.

* * *

Völpke	425'.
Offleben	349'.

3) Resultate **barometrischer** Höhenmessungen.

1870, April 11.

Brücke über den Bach bei der Lippoldshöhle in der Nähe von Brunkensen	426'.
Duingen, Rathhaus	657'.
Kirche (nach Lachmann)	625'.

1870, April 12.

Wallensen, Kirche	487'.
(nach Lachmann)	482'.
Höhe des 1th zwischen Wallensen und Dohnsen	1001'.
Dohnsen, Wirtshaus	440'.
Halle, Wirtshaus in der Mitte des Ortes.	358'.
Kirche (nach Lachmann)	370'.
Höhe am 1th westlich des Fussweges zwischen Hunzen und Fölziehausen	1306'.
(Der etwa 150 Fuss tiefer liegende Pass nach Lachmann)	1193'.
Fölziehausen	701'.

* * *

1870, Mai 15.

Wirthshaus am Klingenberge bei Hildesheim	524'.
Höchste Stelle der Chausse am Rothenberge über Sibbese	740'.
Sibbese, Wirtshaus	620'.
Spitze des Hörzen über Rheden	1106'.

* * *

1870, September 24.

Salzdetfurt, Wirtshaus zum Kronprinzen	324'.
Hamberg, Fuss der Signalstange	957'.
Tosmerberg, Signalstange auf der östlichen Seite des Berges	920'.
» Signalstange auf der westlichen Seite des Berges	979,.
Brücke über die Beuster auf der Alfelder Chaussee	367'.
Tiedexer Berg	1009'.
Papeneiche auf der Welfenhöhe bei Salzdetfurt	862',
Hammersteinsruh am Sauberge bei Salzdetfurt, Signal	962'.

September 25.

Griesberg, Fuss der mit einem Korbe versehenen Signalstange	1094'.

Lachmanns Messungen im Hildesheim'schen scheinen mit sehr grossen Fehlern behaftet zu sein. Er findet für den Tiedexer Berg 1135', für den Tosmerberg 1122'! Dagegen stimmen meine Messungen mit den Angaben auf der Papenschen Karte sehr wohl überein, wenn man sich erinnert, dass nach Papens Notiz auf dem Haupthöhennetz die meisten der auf den Specialkarten im Hildesheimischen angegebenen Höhen um 100 Hannöverische Fuss zu vermindern sind.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Jahresbericht der Naturhistorischen Gesellschaft zu Hannover

Jahr/Year: 1869-1870

Band/Volume: 20

Autor(en)/Author(s): Guthe Hermann Adolf Wilhelm Otto

Artikel/Article: Hypsometrische Notizen 51