III. 1489 R/14

Die Wasserkräfte
des Berg- und Hügellandes in Preußen und benachbarten Staatsgebieten

Im Auftrage der Preußischen Herren Minister der öffentlichen Arbeiten, für Handel und Gewerbe und für Landwirtschaft, Domänen und Forsten bearbeitet in der

Landesanstalt für Gewässerkunde

29/5

Königl. Ministerium der öffentlichen Arbeiten Bibliothek

Atlas der Reichskarten
mit den bildlichen Darstellungen

Berlin 1914
Ernst Siegfried Mittler und Sohn, Königliche Hofbuchhandlung

G. 37a
40.

BPK BIBLIOTEKA CYFROWA POLITECHNIKI KRAKOWSKIEJ

BIBLIOTEKA KRAKÓW Politechniczna
IV 35025

Verzeichnis der Reichskartenblätter 1:100000

mit den bildlichen Darstellungen der Wasserkräfte

Übersichtskarte Blatt 1

Das Gebiet westlich der Elbe

Bl. 310 Hameln
„ 311 Hildesheim
„ 334 Höxter
„ 335 Einbeck
„ 336 Goslar
„ 337 Halberstadt
„ 359 Uslar
„ 360 Göttingen
„ 361 Nordhausen
„ 362 Ballenstedt
„ 363 Eisleben
„ 379 Elberfeld
„ 380 Iserlohn
„ 381 Arnsberg
„ 382 Brilon
„ 384 Cassel
„ 385 Heiligenstadt
„ 386 Bleicherode
„ 387 Sondershausen
„ 388 Querfurt
„ 389 Halle
„ 404 Solingen
„ 405 Lüdenscheid
„ 406 Attendorn
„ 407 Berleburg
„ 408 Fritzlar
„ 409 Melsungen
„ 410 Eschwege
„ 411 Mühlhausen in Thür.
„ 412 Sömmerda

Bl. 413 Naumburg
„ 414 Zeitz
„ 431 Waldbröl
„ 432 Siegen
„ 433 Marburg
„ 435 Hersfeld
„ 436 Eisenach
„ 437 Gotha
„ 438 Erfurt
„ 439 Jena
„ 455 Eupen
„ 456 Euskirchen
„ 458 Altenkirchen
„ 459 Dillenburg
„ 460 Gießen
„ 462 Fulda
„ 463 Geisa
„ 464 Meiningen
„ 465 Ilmenau
„ 466 Rudolstadt
„ 467 Greiz
„ 480 Malmedy
„ 481 Hillesheim
„ 482 Mayen
„ 483 Coblenz
„ 484 Limburg a. d. Lahn
„ 487 Schlüchtern
„ 490 Coburg
„ 491 Lobenstein
„ 503 Prüm

Bl. 504 Cochem
„ 505 Boppard
„ 506 Wiesbaden
„ 507 Frankfurt a. M.
„ 508 Hanau
„ 523 Trier
„ 524 Bernkastel
„ 525 Simmern
„ 540 Saarburg i. Rhld.
„ 541 Birkenfeld
„ 570 Saarbrücken

Erg. Bl. A (526 Mainz — 542 Kusel — 555 St. Wendel)
„ „ B (522 Mettendorf — 554 Saarlouis)
„ „ C (430 Cöln — 502 Neuerburg)
„ „ D (378 Crefeld — 428 Aachen — 429 Düren — 457 Bonn)
„ „ E (485 Friedberg i. Hessen — 486 Büdingen — 509 Bad Orb)
„ „ F (488 Gersfeld — 489 Hildburghausen — 512 Lichtenfels)
„ „ G (333 Detmold — 358 Brakel)
„ „ H (312 Wolfenbüttel — 383 Arolsen)
„ „ I (308 Bielefeld — 309 Lemgo)
„ „ K (338 Bernburg — 364 Zörbig — 441 Altenburg)
„ „ L (415 Borna — 440 Gera)

Übersichtskarte Blatt 2

Das Gebiet östlich der Elbe

Bl. 369 Spremberg
„ 371 Sprottau
„ 395 Kohlfurt
„ 396 Bunzlau
„ 420 Görlitz
„ 421 Löwenberg
„ 422 Liegnitz

Bl. 447 Hirschberg i. Schl.
„ 448 Waldenburg i. Schl.
„ 449 Schweidnitz
„ 474 Frankenstein
„ 496 Glatz
„ 497 Neiße
„ 498 Neustadt i. O. Schl.

Bl. 516 Mittelwalde
„ 518 Tropplowitz
„ 536 Hultschin

Erg. Bl. M (473 Friedland i. Schl. — 475 Münsterberg)
„ „ N (370 Sorau — 495 Lewin)

A bis N sind Ergänzungsblätter

BIBLIOTEKA CYFROWA POLITECHNIKI KRAKOWSKIEJ

Karte der Wasserkräfte des Berg- und Hügellandes in Preußen

und benachbarten Staatsgebieten.

Karte des Deutschen Reiches. *Bearbeitet von der Landesanstalt für Gewässerkunde in Berlin 1913.* 310. Hameln.

Größenabstufung der Triebwerkszeichen nach Pferdestärken:

1 bis 9 PS — 10 " 19 " — 20 " 29 " — 30 " 49 " — 50 bis 99 PS — 100 bis 199 PS — 200 bis 499 PS — 500 bis 999 PS — 1000 bis 1999 PS — über 2000 PS

33 Vorhandenes Wasserkraftwerk. Leistung 33 PS nach Angaben des Besitzers.

Einteilung der Flußlängen von 2 zu 2 km, ausgehend von der Mündung.

Die Breite der farbigen Bänder an den Wasserläufen bezeichnet die aus dem natürlichen Gefälle auf 1 km Flußlänge berechnete Wasserkraft in Pferdestärken (1 PS = 100 mkg roher Wasserkraft).

Maßstab: 100 0 100 200 300 400 500 PS für 1 km Flußlänge

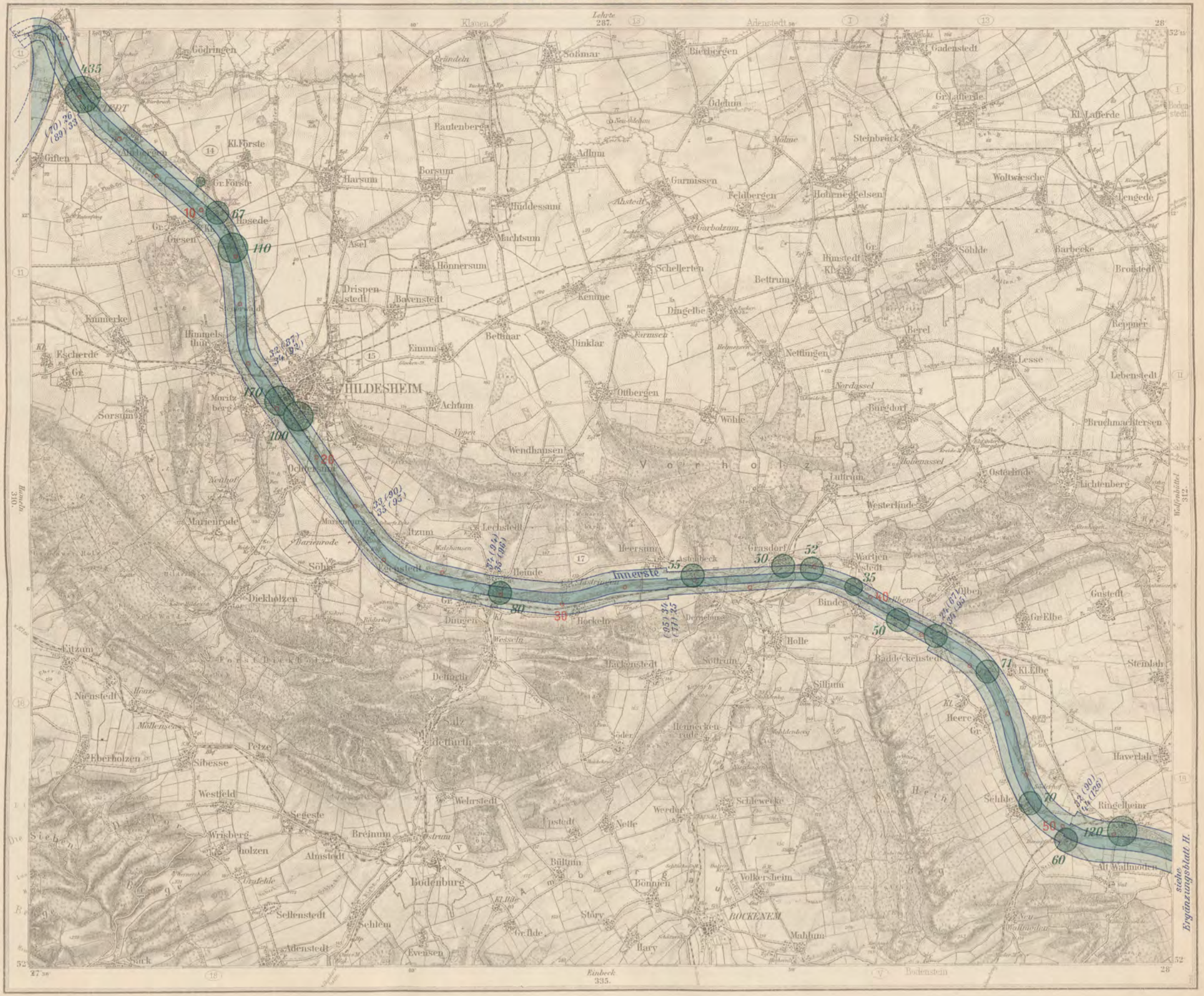
Das breitere blaßblaue Band gibt die Pferdestärken für die durchschnittliche Abflußmenge an, das schmalere tiefblaue Band für die Abflußmenge, welche durchschnittlich 9 Monate im Jahre zu Gebote steht.
An den Enden der Teilstrecken sind diese Pferdestärken in blauen Ziffern beigeschrieben (die Zahl für den Jahresdurchschnitt in Klammern).

BIBLIOTEKA CYFROWA POLITECHNIKI KRAKOWSKIEJ

Karte der Wasserkräfte des Berg- und Hügellandes in Preußen

und benachbarten Staatsgebieten.

Karte des Deutschen Reiches. *Bearbeitet von der Landesanstalt für Gewässerkunde in Berlin 1913.* 311. Hildesheim.



Die Breite der farbigen Bänder an den Wasserläufen bezeichnet die aus den natürlichen Gefälle und 1 km Flußlänge berechnete Wasserkraft in Pferdestärken (PS·100 mkg roher Wasserkraft).

Das breitere blaßblaue Band gibt die Pferdestärken für die durchschnittliche Abflußmenge an, das schmalere tiefblaue Band für die Abflußmenge, welche durchschnittlich 9 Monate im Jahre zu Gebote steht.
An den Enden der Teilstrecken sind diese Pferdestärken in blauen Ziffern beigeschrieben (die Zahl für den Jahresdurchschnitt in Klammern).

Einteilung der Flußlängen von 2 zu 2 km, ausgehend von der Mündung.

Größenabstufung der Triebwerkszeichen nach Pferdestärken:

- 1 bis 9 PS
- 10 – 19 „
- 20 – 29 „
- 30 „ 49 „
- 50 bis 99 PS
- 100 bis 199 PS
- 200 bis 499 PS
- 500 bis 999 PS
- 1000 bis 1999 PS
- über 2000 PS

Maßstab: 100 0 100 200 300 400 500 PS für 1 km Flußlänge

Königreich Preußen:

- (11) Kreis Springe, Reg.-Bez. Hannover.
- (13) „ Peine, Reg.-Bez. Hildesheim.
- (14) Landkr. Hildesheim, Reg.-Bez. Hildesheim.
- (15) Stadtkr. „ „, Reg.-Bez. Hildesheim.
- (16) Kreis Gronau, Reg.-Bez. Hildesheim.
- (17) „ Marienburg, Reg.-Bez. Hildesheim.
- (18) „ Alfeld, Reg.-Bez. Hildesheim.
- (19) „ Goslar, Reg.-Bez. Hildesheim.

Herzogtum Braunschweig:

- (I) Kreis Braunschweig.
- (II) „ Wolfenbüttel.
- (V) Kreis Gandersheim.

Aufgenommen von der Topogr. Abteilung der Kgl. Preuß. Landesaufnahme 1896.

Herausgegeben von der Kartogr. Abteilung der Kgl. Preuß. Landesaufnahme 1900.

Maßstab 1:100000 der natürl. Länge.

1 geographische Meile = 7420 m Meter.

Vervielfältigungs-Recht vorbehalten.

Die Zahlen geben die Höhen über Normal-Null in Metern an. Im Gradnetz der Landesaufnahme liegt Greenwich 17° 39' 37" östlich von Ferro.

BIBLIOTEKA CYFROWA POLITECHNIKI KRAKOWSKIEJ

Karte der Wasserkräfte des Berg- und Hügellandes in Preußen

und benachbarten Staatsgebieten.

Karte des Deutschen Reiches. *Bearbeitet von der Landesanstalt für Gewässerkunde in Berlin 1913.* 334. Höxter.

Hameln.
310.
Hagen
Kemnade
Halle
Hunzen
Diemissen
Lüerdissen
Schorfolden
ESCHERSHAUSEN
STADTOLDENDORF
Negenborn
Golmbach
Brevörde
Polle
Heinsen
Beverbach
Arholzen
Deensen
Allersheim
HOLZMINDEN
Holzminden
Silberborn
HÖXTER
Bodenwerder
Lauenförde
Grünenplan
Delligsen
Vorwohle
Wangelnstedt
Heinade
Lüthorst
Amelsen
Markoldendorf
Ellensen
Oldendorf
Hullersen
Dassensen
Dassel
Sievershausen
Hilwartshausen
Emmerbach
Wenzen
Einbeck
Lennetal
Lenne
Ilme
Diesse
Holzminde
Bollerbach
Glesse
Beverbach
Sprittgrabenbach
Kepteb.
Forst Solling
Forst Neuhaus
Forst Seelzerthurm
Forst Weenzer Wald
Forst Vorwohle
Forst Schieder
Forst Holzminden
Forst Dassel
Forst Solling
Forst Neuhaus
Forst Seelzerthurm
Bodenwerder
Lauenförde
Grünenplan
Delligsen
Vorwohle
Wangelnstedt
Heinade
Lüthorst
Amelsen
Markoldendorf
Ellensen
Oldendorf
Hullersen
Dassensen
Dassel
Sievershausen
Hilwartshausen
Emmerbach
Wenzen
Einbeck

Karte der Wasserkräfte des Berg- und Hügellandes in Preußen

und benachbarten Staatsgebieten.

Karte des Deutschen Reiches.

Bearbeitet von der Landesanstalt für Gewässerkunde in Berlin 1913.

335. Einbeck.

Größenabstufung der Triebwerkszeichen nach Pferdestärken:

1 bis 9 PS	
10 – 19 –	
20 – 29 –	
30 – 49 –	
50 bis 99 PS	
100 bis 199 PS	
200 bis 499 PS	
500 bis 999 PS	
1000 bis 1999 PS	
über 2000 PS	

33 Vorhandenes Wasserkraftwerk. Leistung 33 PS nach Angaben des Besitzers.

Einteilung der Flußlängen von 2 zu 2 km, ausgehend von der Mündung.

Maßstab: 0 100 200 300 400 500 PS für 1 km Flußlänge

Das breitere blaßblaue Band gibt die Pferdestärken für die durchschnittliche Abflußmenge an, das schmalere tiefblaue Band für die Abflußmenge, welche durchschnittlich 9 Monate im Jahre zu Gebote steht.
An den Enden der Teilstrecken sind diese Pferdestärken in blauen Ziffern beigeschrieben (die Zahl für den Jahresdurchschnitt in Klammern).

Die Breite des Bandes ist proportional der Wassermenge und der Gefällhöhe. Die Zahlen bezeichnen die aus dem natürlichen Gefälle auf 1 km Flußlänge berechnete Wasserkraft in Pferdestärken (1 PS = 100 mkg roher Wasserkraft).

Königreich Preußen:

17 Kreis Marienburg.	Reg.-Bez. Hildesheim.	22 Kreis Northeim.	Reg.-Bez. Hildesheim.
18 Alfeld.		24 Zellerfeld.	
19 Goslar.		28 Osterode.	
20 Einbeck.			

Herzogtum Braunschweig:

V Kreis Gandersheim.

Aufgenommen von der Topogr. Abteilung der Kgl. Preuß. Landesaufnahme 1905 und 1909.

Herausgegeben von der Kartogr. Abteilung der Kgl. Preuß. Landesaufnahme 1912.

Maßstab 1:100000 der natürl. Länge.

Die Zahlen geben die Höhen über Normal Null in Metern an.

Im Gradnetz der Landesaufnahme liegt Greenwich 17°39'37" ö. v. F.

Vervielfältigungsrecht vorbehalten.

BIBLIOTEKA CYFROWA POLITECHNIKI KRAKOWSKIEJ

Karte der Wasserkräfte des Berg- und Hügellandes in Preußen

und benachbarten Staatsgebieten.

Karte des Deutschen Reiches.

Bearbeitet von der Landesanstalt für Gewässerkunde in Berlin 1913.

336. Goslar.

siehe Ergänzungsblatt II.
Innerste
Oker
Radau
Eker
Ilse
Kalte Bode
Warme Bode
Selke
Schwarzes Wasser
Schwarzer Schlufter
Kleine Heute
Große Heute
Holzemme
Bode
Sose
Seesen
Bad Harzburg
Goslar
Wolfenbüttel
Wernigerode
Ilsenburg
Stapelburg
Veckenstedt
Langeln
Osterwieck
Zilly
Deersheim
Minsleben
Reddeber
Drübeck
Schlanstedt
Schwanebeck
Ermsleben
Nordhausen
Rothehütte
Elbingeroder B.
Zillie B.
Schwarzer Graben
Triebenbrek
Lodtenbrunnen
Bruch Berg
Forst Altenau
Forst Clausthal
Forst Zellerfeld
Forst Torfhaus
Forst Riefenbeck
Forst Lauterthal
Forst Elbingerode
Forst Wernigerode
Forst Ilsenburg
Forst Stapelburg
Forst Schwanebeck
Forst Ermsleben
Forst Nordhausen
Forst Rothehütte
Forst Sieber
St. Andreasberg
Zorgeshaus
Altenau
Clausthal
Zellerfeld
Elbingerode
Ilsenburg
Drübeck
Altenrode
Stapelburg
Veckenstedt
Schmatzfeld
Langeln
Wasserleben
Schlanen
Oberrode
Lochtum
Lengerode
Wülperode
Lüttgenrode
Stötterlingen
Hoppenstedt
Bühne
Rimbeck
Wolfenbüttel
Gr. Döhren
Kl. Döhren
Heissen
Ostharingen
Bredelem
Jerstedt
Halundorf
Dornten
Weddingen
Beuchte
Lerode
Wolfenbüttel
Wolfmerode
Innenrode
Grauhof
Astfeld
Riechenberg
GOSLAR
Barlingerode
Oker
Schlewecke
Hündheim
Hahnenklee
Bockswiese
Schulenberg
ZELLERFELD
CLAUSTHAL
Altenau
Torfhaus
Bruch Berg
Seesen
Sose
Sieber
Oder
Kranenstein
Lauenbock
Kleine Heute
Große Heute
Zillie B.
Elbingeroder B.
Wernigerode
Ermsleben
Nordhausen
Rothehütte
Schwarzes Wasser
Schwarzer Schlufter
Bode
Warme Bode
Selke
Radau
Eker
Ilse
Holzemme
Innerste
Oker
Kalte Bode
Schwarzer Graben
Triebenbrek
Lodtenbrunnen
Wolfenbüttel
Wernigerode
Ilsenburg
Stapelburg
Veckenstedt
Langeln
Osterwieck
Zilly
Deersheim
Minsleben
Reddeber
Drübeck
Schlanstedt
Schwanebeck
Ermsleben
Nordhausen
Rothehütte
Elbingeroder B.
Zillie B.
Kleine Heute
Große Heute

BIBLIOTEKA CYFROWA POLITECHNIKI KRAKOWSKIEJ

Die Breite der Bänder, welche an den Wasserläufen bezeichnet die aus dem natürlichen Gefälle auf 1 km Flußlänge berechnete Wasserkraft in Pferdestärken (1 PS = 100 mkg roher Wasserkraft).

Maßstab:

100 0 100 200 300 400 300 PS für 1 km Flußlänge

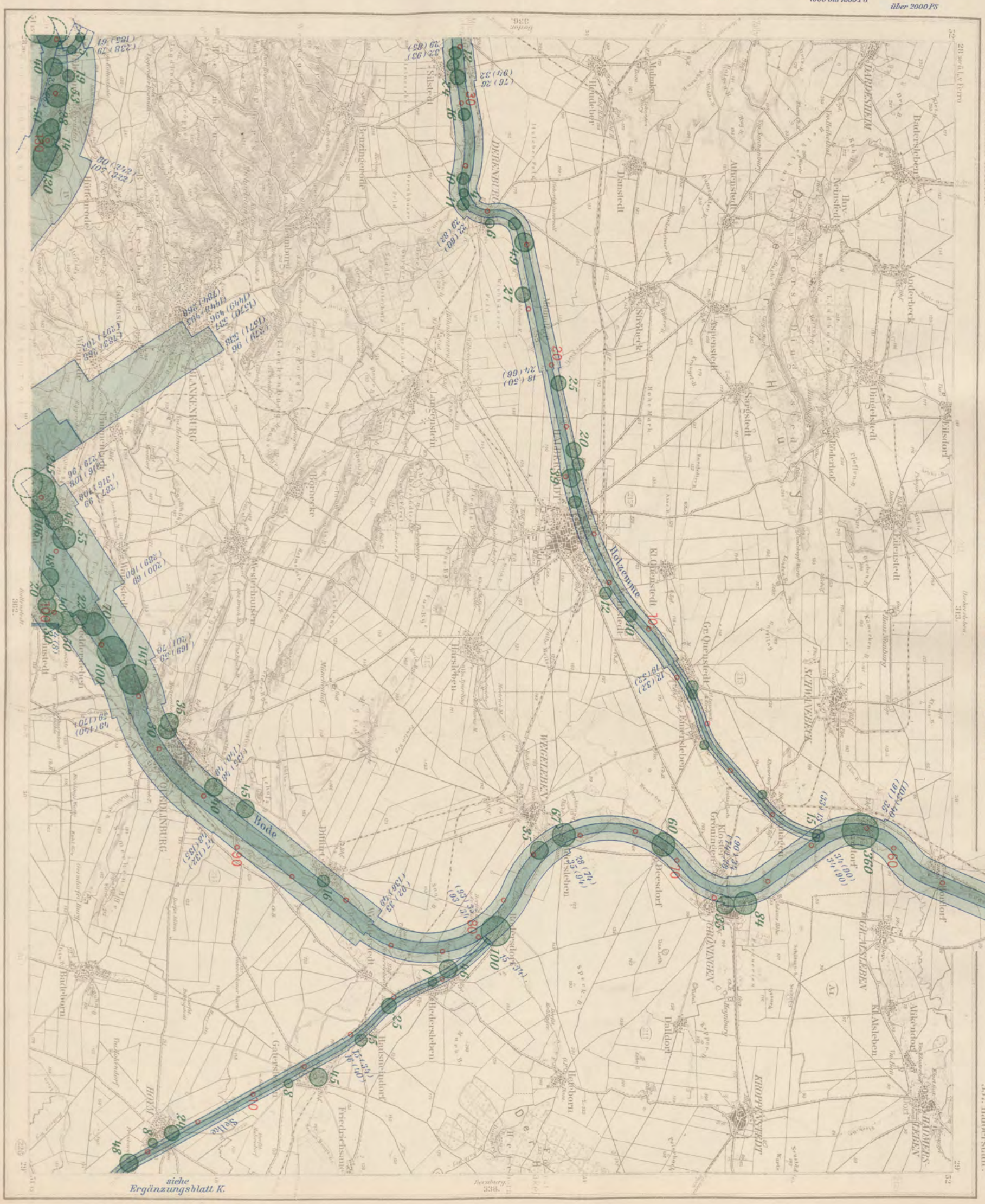
Das breitere blaßblaue Band gibt die Pferdestärken für die durchschnittliche Abflußmenge an, das schmalere tiefblaue Band für die Abflußmenge, welche durchschnittlich 9 Monate im Jahre zu Gebote steht.
An den Enden der Teilstrecken sind diese Pferdestärken in blauen Ziffern beigeschrieben (die Zahl für den Jahresdurchschnitt in Klammern).

Einteilung der Flußläufen von 2 zu 2 km, ausgehend von der Mündung.

33 Vorhandenes Wassertriebwerk. Leistung 33 PS nach Angaben des Besitzers.

Größenabstufung der Triebwerkszeichen nach Pferdestärken:

1 bis 9 PS; 10 „ 19 „; 20 „ 29 „; 30 „ 49 „; 50 bis 99 PS; 100 bis 199 PS; 200 bis 499 PS; 500 bis 999 PS; 1000 bis 1999 PS; über 2000 PS



Karte des Deutschen Reiches.

Karte der Wasserkräfte des Berg- und Hügellandes in Preußen

und benachbarten Staatsgebieten.

Bearbeitet von der Landesanstalt für Gewässerkunde in Berlin 1913.

337. Halberstadt.

Königreich Preußen:

29 Kreise Hofield Reg.-Bez. Hildesheim — 27 Landkr. Halberstadt
Oberharzdeken Reg.-Bez. — 28 Stadtkr.
Wanzleben Magdeburg Reg.-Bez. — 30 Kreis Grafschaft Wernigerode Magdeburg
Quedlinburg — 32 Mansfelder Gebirgskreise Reg.-Bez. Merseburg.

Herzogthum Braunschweig:

IV Kreis Blankenburg.

Herzogthum Anhalt:

XI Kreis Ballenstedt.

Herausgegeben von der Kartographischen Abteilung der Kgl. Preuß. Landesaufnahme 1907.

Maßstab unten der nördl. Länge.

Die Zahlen geben die Blätter über Normal-Null in Meter an.

Im Grundriß der Landesaufnahme liegt streckenweise 1:25 000 u. a. 1:

BIBLIOTEKA CZŁOWA POLITECHNIKI KRAKOWSKIEJ

Karte der Wasserkräfte des Berg- und Hügellandes in Preußen

und benachbarten Staatsgebieten.

Karte des Deutschen Reiches.

Bearbeitet von der Landesanstalt für Gewässerkunde in Berlin 1913.

359. Uslar.

Die Breite der Radialen bezeichnet den Wasserdarfen bezeichnet die aus dem natürlichen Gefälle auf 1 km Flußlänge berechnete Wasserkraft in Pferdestärken (1 PS = 100 mkg roher Wasserkraft).

Maßstab: 400 0 100 200 300 400 500 PS für 1 km Flußlänge

Das breitere blaßblaue Band gibt die Pferdestärken für die durchschnittliche Abflußmenge an, das schmalere tiefblaue Band für die Abflußmenge, welche durchschnittlich 9 Monate im Jahre zu Gebote steht.
An den Enden der Teilstrecken sind diese Pferdestärken in blauen Ziffern beigeschrieben (die Zahl für den Jahresdurchschnitt in Klammern).

Bezeichnung der Ablängen von 2 zu 2 km, ausgehend von der Mündung.

33 Vorhandenes Wassertriebwerk. Leistung 33 PS nach Angaben des Besitzers.

Größenabstufung der Triebwerkszeichen nach Pferdestärken:

1 bis 9 PS; 10 „ 19 „; 20 „ 29 „; 30 „ 49 „; 50 bis 99 PS; 100 bis 199 PS; 200 bis 499 PS; 500 bis 999 PS; 1000 bis 1999 PS; über 2000 PS

Diemel
Beverungen
Lauenförde
Höxter
Holzminden
Uslar
Schöneberg
Adelebsen
Eberhausen
Ausgangspunkt
Bodenfelde
Relliehausen
Wahlsburg
Gieselwerder
Karlshafen
Carlshafen
Trendelburg
Helmarshausen
Wesa
Weser
Emme
Lenne
Werre
Nethe
Ilme
Alme
Aue
Schwülme
Rehbach
Hoyaer Straße
Bremke
Bremke
Bremke

BIBLIOTEKA CYFROWA POLITECHNIKI KRAKOWSKIEJ

Karte der Wasserkräfte des Berg- und Hügellandes in Preußen

und benachbarten Staatsgebieten.

Karte des Deutschen Reiches.

Bearbeitet von der Landesanstalt für Gewässerkunde in Berlin 1913.

360. Göttingen.

Die Breite der farbigen Bänder an den Wasserläufen bezeichnet die aus dem natürlichen Gefälle auf 1 km Flußlänge berechnete Wasserkraft in Pferdestärken (1 PS = 100 mkg roher Wasserkraft).

Maßstab:

100 0 100 200 300 400 500 PS für 1 km Flußlänge

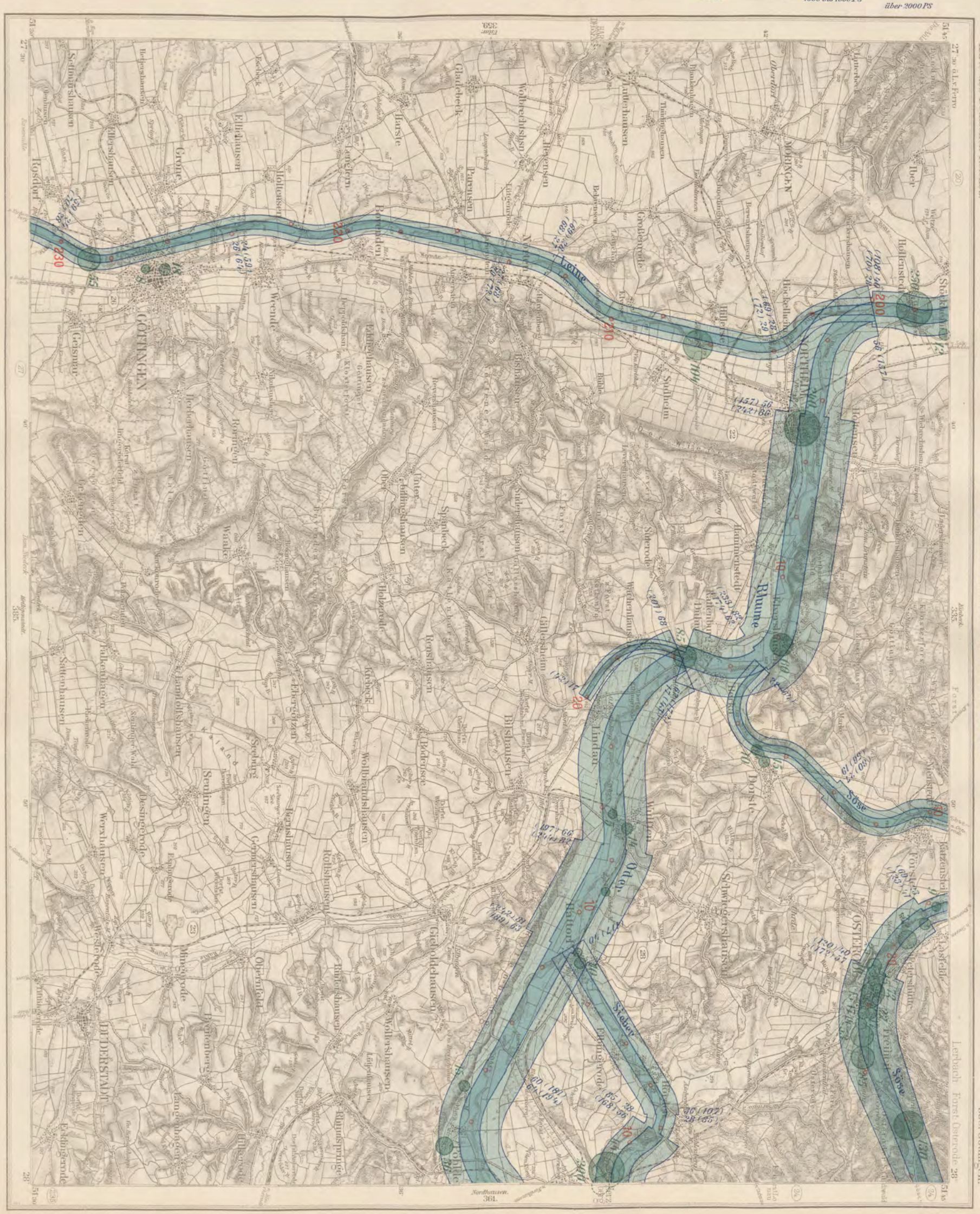
Das breitere blaßblaue Band gibt die Pferdestärken für die durchschnittliche Abflußmenge an, das schmalere tiefblaue Band für die Abflußmenge, welche durchschnittlich 9 Monate im Jahre zu Gebote steht.
An den Enden der Teilstrecken sind diese Pferdestärken in blauen Ziffern beigeschrieben (die Zahl für den Jahresdurchschnitt in Klammern).

Einteilung der Flußläufen von 2 zu 2 km, ausgehend von der Mündung.

33 Vorhandenes Wassertriebwerk. Leistung 33 PS nach Angaben des Besitzers.

Größenabstufung der Triebwerkszeichen nach Pferdestärken:

1 bis 9 PS; 10 „ 19 „; 20 „ 29 „; 30 „ 49 „; 50 bis 99 PS; 100 bis 199 PS; 200 bis 499 PS; 500 bis 999 PS; 1000 bis 1999 PS; über 2000 PS


Leine
Rhume
Söse
Lindau
Oder
Ballorf
Stöber
Pöhlde
Lerbach
Forst Osterode
Nordhausen
361.
Forst
Forst
Forst

BIBLIOTEKA CYFROWA POLITECHNIKI KRAKOWSKIEJ

Karte der Wasserkräfte des Berg- und Hügellandes in Preußen

und benachbarten Staatsgebieten.

Karte des Deutschen Reiches.

Bearbeitet von der Landesanstalt für Gewässerkunde in Berlin 1913.

361. Nordhausen.

Die Breite der farbigen Bänder an den Wasserläufen bezeichnet die aus dem natürlichen Gefälle auf 1 km Flußlänge berechnete Wasserkraft in Pferdestärken (1 PS = 100 mkg roher Wasserkraft).

Maßstab:

100 0 100 200 300 400 500 PS für 1 km Flußlänge

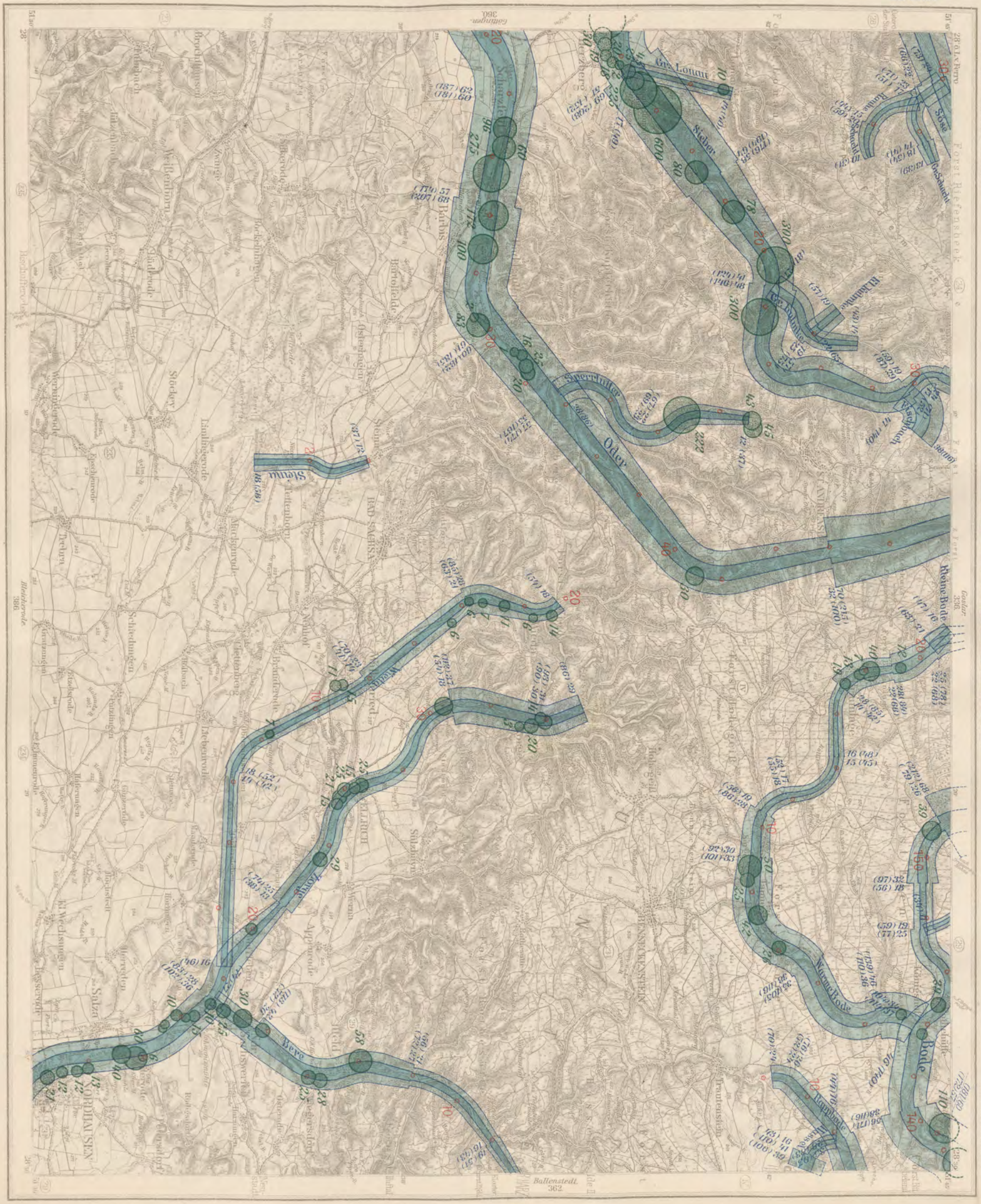
Das breitere blaßblaue Band gibt die Pferdestärken für die durchschnittliche Abflußmenge an, das schmalere tiefblaue Band für die Abflußmenge, welche durchschnittlich 9 Monate im Jahre zu Gebote steht.
An den Enden der Teilstrecken sind diese Pferdestärken in blauen Ziffern beigeschrieben (die Zahl für den Jahresdurchschnitt in Klammern).

Einteilung der Flußlängen von 2 zu 2 km, ausgehend von der Mündung.

33 Vorhandenes Wassertriebwerk. Leistung 33 PS nach Angaben des Besitzers.

Größenabstufung der Triebwerkszeichen nach Pferdestärken.

1 bis 9 PS; 10 „ 19 „; 20 „ 29 „; 30 „ 49 „; 50 bis 99 PS; 100 bis 199 PS; 200 bis 499 PS; 300 bis 999 PS; 1000 bis 1999 PS; über 2000 PS



Herausgegeben von der Kartogr. Abteilung der Kgl. Preuß. Landesaufnahme 1912.

Maßstab wahre der natürl. Länge.

Verwaltungsbezirke nachbarlicher Staaten.

Druck: Reichsamt des Innern.

Die Zahlen geben die Höhen über Normal-Null in Meter an.
Im Grundnetz der Landesaufnahme liegt Greenwich 7°38'57,8 a.E.

Karte der Wasserkräfte des Berg- und Hügellandes in Preußen

und benachbarten Staatsgebieten.

Karte des Deutschen Reiches. *Bearbeitet von der Landesanstalt für Gewässerkunde in Berlin 1913.* 362. Ballenstedt.

Bode
Kupfer
Wipper
Selke
Eine
Helme
Wurmbach
Bere
Klappbode
Ballenstedt
Harzgerode
Alexisbad
Silberhütte
Hasselfelde
Stiege
Allrode
Siptenfelde
Straßberg
Neudorf
Königerode
Dankerode
Braunschwende
Hayn
Schwenda
Wolfsberg
Rothe
Breitenbach
Dietersdorf
Stempeda
Rottleberode
Breitungen
Ilfeld
Neustadt
Leimbach
Sangerhausen
Nordhausen
Quedlinburg
Aschersleben
Bernburg
Gernrode
Suderode
Opperode
Meisdorf
Radisleben
Degnershausen
Pansfelde
Mummenwende
Schielo
Steinbrücken
Abberode
Tilkerode
Ritzgeroda
Rammelburg
Hermerode
Pepperode
Friesdorf
Wippra
Grillenberg
Obersdorf
Gonna
Lengefeld
Mohrungen
Hainrode
Horla
Rotha
Ballenstedt
Alexisbad
Silberhütte
Harzgerode
Siptenfelde
Straßberg
Neudorf
Königerode
Dankerode
Braunschwende
Hayn
Schwenda
Wolfsberg
Breitenbach
Dietersdorf
Stempeda
Rottleberode
Breitungen
Ilfeld
Neustadt
Leimbach
Sangerhausen
Nordhausen
Quedlinburg
Aschersleben
Bernburg
Gernrode
Suderode
Opperode
Meisdorf
Radisleben
Degnershausen
Pansfelde
Mummenwende
Schielo
Steinbrücken
Abberode
Tilkerode
Ritzgeroda
Rammelburg
Hermerode
Pepperode
Friesdorf
Wippra
Grillenberg
Obersdorf
Gonna
Lengefeld
Mohrungen
Hainrode
Horla
Rotha
Breitenbach
Wolfsberg
Schwenda
Hayn
Dankerode
Braunschwende
Königerode
Neudorf
Straßberg
Siptenfelde
Allrode
Stiege
Hasselfelde
Bere
Klappbode
Wurmbach
Eine
Helme
Selke
Wipper
Bode
Kupfer
Ballenstedt
Harzgerode
Alexisbad
Silberhütte
Hasselfelde
Stiege
Allr

Karte der Wasserkräfte des Berg- und Hügellandes in Preußen

und benachbarten Staatsgebieten.

Karte des Deutschen Reiches. — *Bearbeitet von der Landesanstalt für Gewässerkunde in Berlin 1913.* — 363. Eisleben.

siehe Ergänzungsblatt K.
Bernburg 338.
ASCHERSLEBEN
FERMSLEBEN
Selke
Gr. Schierstedt
Mehringen
Dröndorf
Schackenthal
Schackstedt
Westdorf
Endorf
Wolbsleben
Quenstedt
Neu Platendorf
Wieserode
Harkerode
Arnstedt
Pfersdorf
Sylda
Ulzigerode
Alterode
Eckeben
ERMSLEBEN
Belleben
Wipper
Wiederstedt
Walbeck
Stangerode
Willerode
HETTSTEDT
Kupferberg
Braunrode
Ritterode
Friedrichrode
Molmeck
Neudorf
Burgörner
Welfesholz
GERBSTEDT
Röllgen
Gr. Örner
Siersleben
Augsdorf
Thondorf
Hübitz
Klostermansfeld
MANSFELD
Eskaborn
Möllendorf
Gorenzen
Siebigerode
Benndorf
Helbra
Volkstedt
Polleben
Burgsdorf
Rottelsdorf
Bösenburg
Elben
Helmsdorf
Heiligenthal
Zabenstedt
Adendorf
Freist
Lochwitz
Hedersleben
Schwittersdorf
Beesenstedt
Naundorf
Fienstedt
Dederstedt
Gorsleben
Gödewitz
Ober Rißdorf
Schochwitz
Wils
Nolkmaritz
Neehausen
Bähner
Krimpe
Müllerdorf
Zappendorf
Höhnstedt
Zörnitz
Ölsitz
Ammarode
Ahlsdorf
Hergisdorf
Gerlsfeld
EISLEBEN
Wimmelburg
Pölsfeld
Blankenheim
Wollerode
Emseloh
Kiltenborn
Helfta
Unt. Rißdorf
Lüttchendorf
Bornstedt
Querfurt 388.
Riestedt
Klosterrode
Kollme
Saale
Wipper
Plötzkau
Gr. Wirschleben
Beesedau
Neu Beesen
Poplitz
Beesen Amblingen
ALSLEBEN
Hs. Zeitz
Custrena
Int. Peißen
Lean
Preußlitz
Plötnitz
Bebitz
Wiendorf
Lebendorf
Trebitz
Ilbersdorf
Alt Mödewitz
Berwitz
Kirchedlau
KÖNNERN
Gnölbzig
Trebnitz
Strenznaundorf
Nelben
Golbitz
Garsena
Zellewitz
Ihlewitz
Dornitz
Thaldorf
Zickeritz
Friedeburg
Friedhausen
Friedeburger Hütte
Dößel
Schachtberg
Tumpen
WÜTEN
Closchwitz
Mücheln
Beesenstedt
Köln. Johannashütte
Rothe Hütte
Bad Hake
Bad Mansfeld
Bahnhof Mansfeld
Oberhütte
Klostermansfeld
Forst Feld
Forst Annarode
Die Aue
Schlacke-B.
Kiesgrube
Sandgrube
Steinbruch
Kalkofen
Kalkofen
Kalkofen

Karte der Wasserkräfte des Berg- und Hügellandes in Preußen

und benachbarten Staatsgebieten.

Karte des Deutschen Reiches.

Bearbeitet von der Landesanstalt für Gewässerkunde in Berlin 1913.

379. Elberfeld.

Königreich Preußen:

(3) Kreis Mülheim	Reg. Bez. Düsseldorf	(25) Stadtkr. Witten	Reg. Bez. Arnsberg
(4) Landkr. Essen		(26) Landkr. Bochum	
(5) Stadtkr. -		(27) Stadtkr. -	
(6) Landkr. Düsseldorf		(28) Landkr. Gelsenkirchen	
(7) Kreis Mettmann		(29) Stadtkr. -	
(8) Stadtkr. Elberfeld		(30) Kreis Hattingen	
(9) - Barmen		(31) - Schwelm	
(10) Stadtkr. Düsseldorf			

Aufgenommen von der Topogr. Abteilung der kgl. Preuß. Landesaufnahme 1892.

Herausgegeben von der Kartogr. Abteilung der Königl. Preuß. Landesaufnahme 1897.

Maßstab siehe der unteren Leiste.

Die Zahlen geben die Höhen über Normal Null in Metern an.

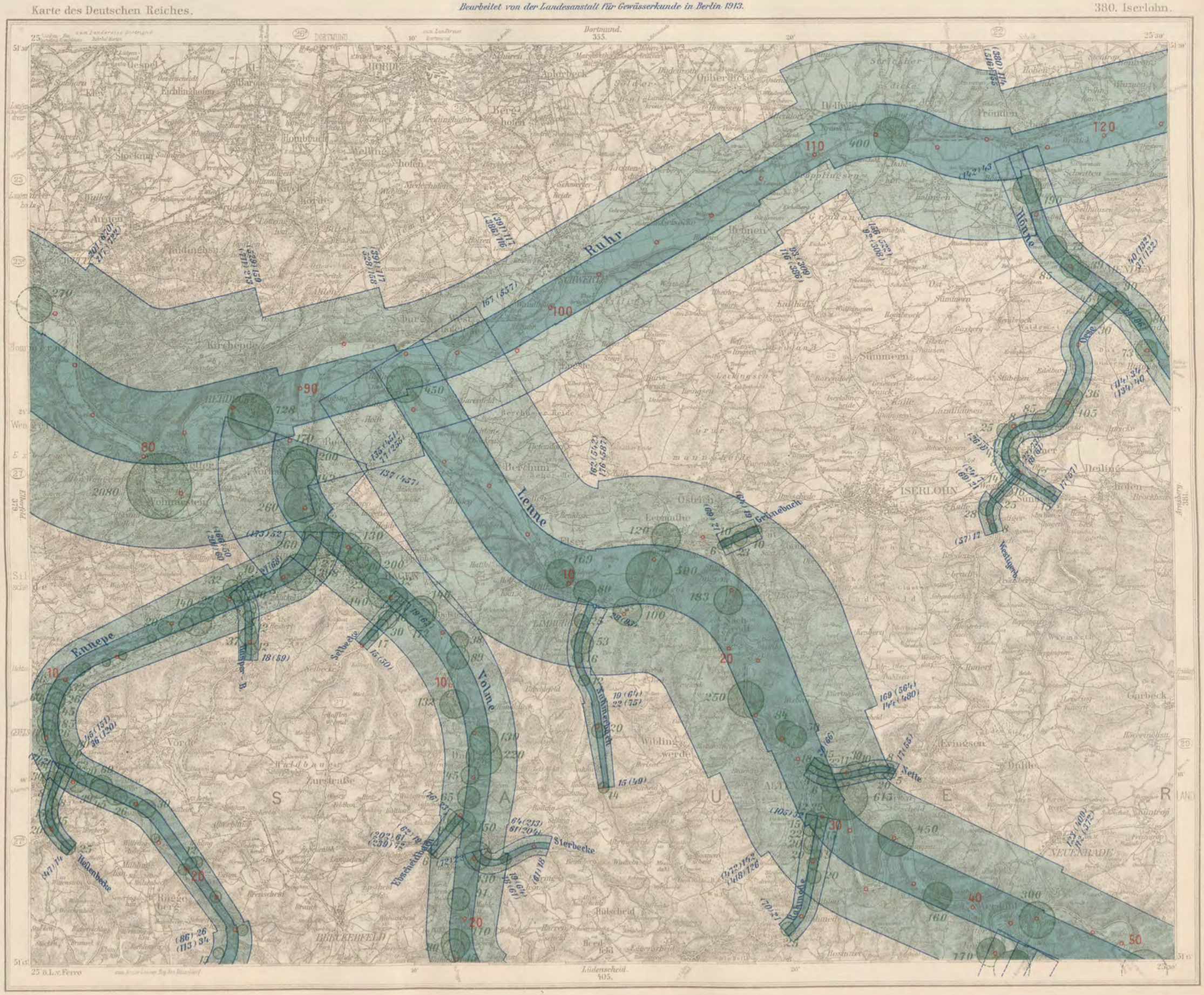
Im Greenwich der Landesaufnahme liegt Greenwich 77 29 57,5 östlich von Ferro.

BIBLIOTEKA CYFROWA POLITECHNIKI KRAKOWSKIEJ

Karte der Wasserkräfte des Berg- und Hügellandes in Preußen

und benachbarten Staatsgebieten.

Karte des Deutschen Reiches. *Bearbeitet von der Landesanstalt für Gewässerkunde in Berlin 1913.* 380. Iserlohn.



Die Breite des blaßblauen Bandes gibt die Pferdestärken für die durchschnittliche Abflußmenge an, das schmalere tiefblaue Band für die Abflußmenge, welche durchschnittlich 9 Monate im Jahre zu Gebote steht.
An den Enden der Teilstrecken sind diese Pferdestärken in blauen Ziffern beigeschrieben (die Zahl für den Jahresdurchschnitt in Klammern).

Maßstab: 100 0 100 200 300 400 500 PS für 1 km Flußlänge

Die Breite des hellgrünen Randes zeigt die Wasserkräfte an, die aus dem natürlichen Gefälle auf 1 km Flußlänge berechnete Wasserkraft in Pferdestärken (125·100 mkg roher Wasserkraft).

Größenabstufung der Triebwerkszeichen nach Pferdestärken:

1 bis 9 PS; 10 bis 19; 20 bis 29; 30 bis 49; 50 bis 99 PS; 100 bis 199 PS; 200 bis 499 PS; 500 bis 999 PS; 1000 bis 1999 PS; über 2000 PS

Das breitere blaßblaue Band gibt die Pferdestärken für die durchschnittliche Abflußmenge an, das schmalere tiefblaue Band für die Abflußmenge, welche durchschnittlich 9 Monate im Jahre zu Gebote steht.
An den Enden der Teilstrecken sind diese Pferdestärken in blauen Ziffern beigeschrieben (die Zahl für den Jahresdurchschnitt in Klammern).

Königreich Preußen:

(22) Kreis Hamm, (25) Landkreis Bochum, (26a) Stadtkreis Dortmund, (26b) Kreis Hörde, (27) Landkreis Hagen, (27a) Stadtkreis Hagen, (27b) Kreis Schwelm, (28) Landkr. Iserlohn, (29) Kreis Arnsberg, (32) Altena. — Reg.-Bez. Arnsberg.
(25a) Stadtkreis Witten, (28a) Iserlohn.

Aufgenommen von der Topogr. Abteilung der Kgl. Preuß. Landesaufnahme 1897.

Herausgegeben von der Kartogr. Abteilung der Kgl. Preuß. Landesaufnahme 1897.

Maßstab wie der natürl. Länge.

Kartographische Meile = 7420 m Meter.

Die Zahlen geben die Höhen über Normal-Null in Metern an.
Im Gradnetz der Landesaufnahme liegt Greenwich 17° 29′ 57″ östlich von Ferro.

Vervielfältigungs-Recht vorbehalten.

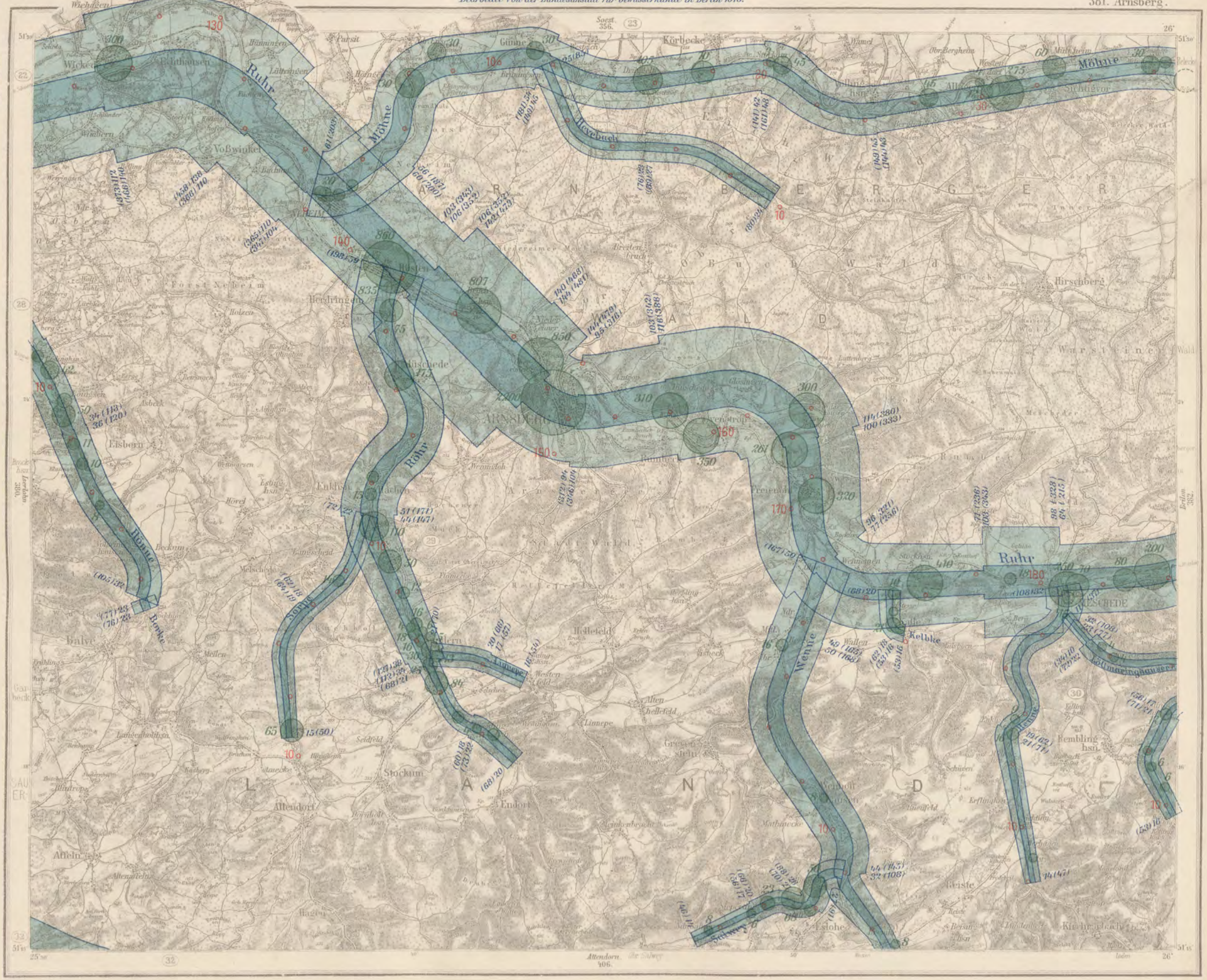
BIBLIOTEKA CYFROWA POLITECHNIKI KRAKOWSKIEJ

Karte der Wasserkräfte des Berg- und Hügellandes in Preußen

und benachbarten Staatsgebieten.

Bearbeitet von der Landesanstalt für Gewässerkunde in Berlin 1913.

381. Arnsberg.

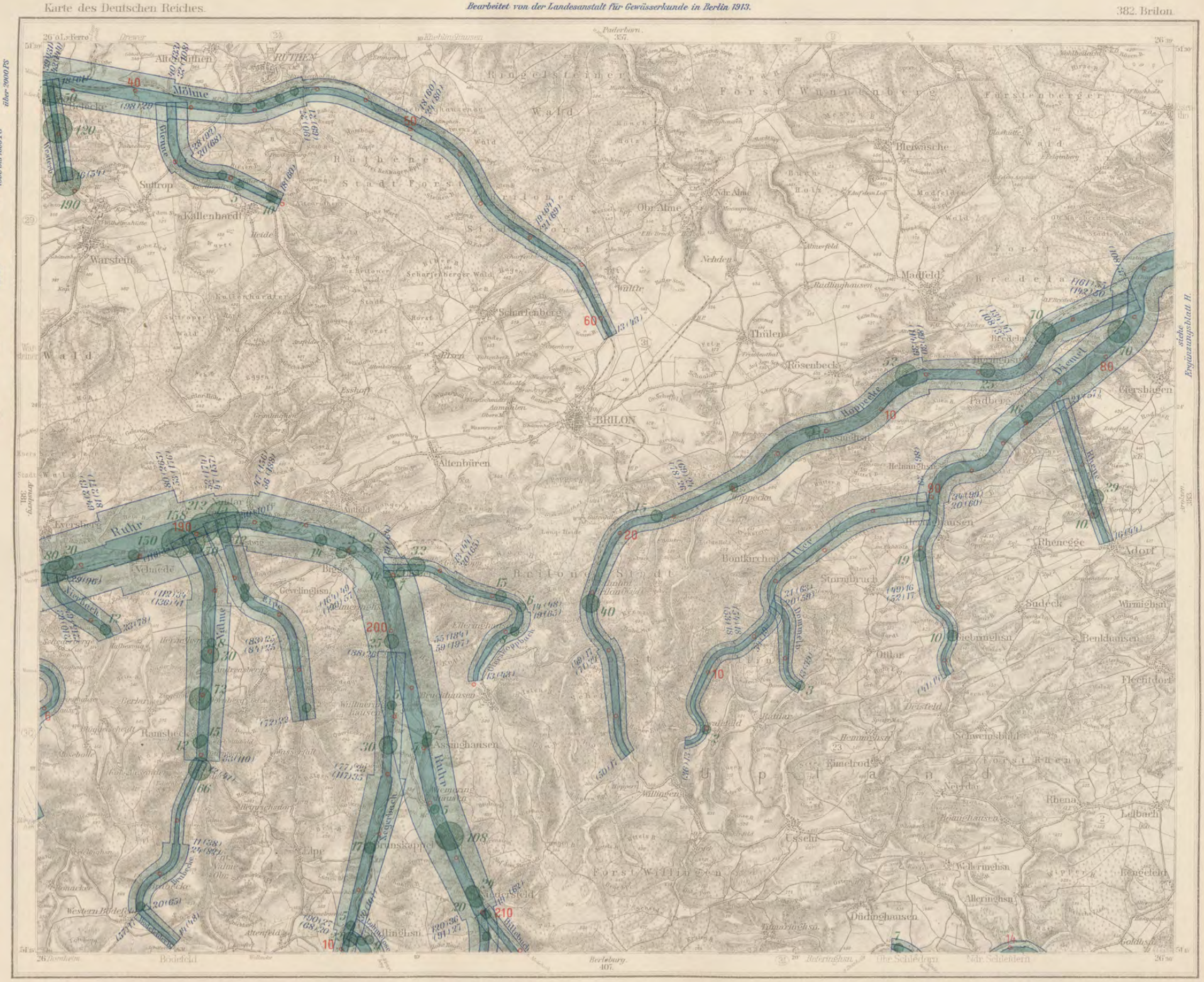

Ruhr
Möhne
Hevebuch
Röhr
Hönne
Sorpe
Wenne
Bröke
Kelbke
Lüttmarsbaumer
Rembling hsn.
Eslohe
Kirchrarbach
Reiste
Schmallenberg
Bremscheid
Nuttlar
Bruchhausen
Olsberg
Bestwig
Velmede
Meschede
Arnsberg
Neheim
Hüsten
Herdringen
Müschede
Balve
Voßwinkel
Wickede
Menden
Iserlohn
Altena
Altendorf
Stockum
Endorf
Allendorf
Hellefeld
Linnepe
Grevenstein
Schöntal
Erlinghausen
Kirchhundem
Hirschberg
Warstein
Körbecke
Günne
Soest
Werl
Unna
Kamen
Wamel
Wiehagen
Wallringen
Hüningen
Lüttringen
Parsit
Hüingen
Eisborn
Asbeck
Eikhsn
Hörel
Beckum
Melschede
Langscheid
Mellen
Seidfeld
Langenholtsn.
Affeln
Altenaffeln
Hagen
Wennemen
Freienohl
Rumbeck
Wasserfall
Wasserfall
Wasserfall

Karte der Wasserkräfte des Berg- und Hügellandes in Preußen
und benachbarten Staatsgebieten.

Karte des Deutschen Reiches.

Bearbeitet von der Landesanstalt für Gewässerkunde in Berlin 1913.

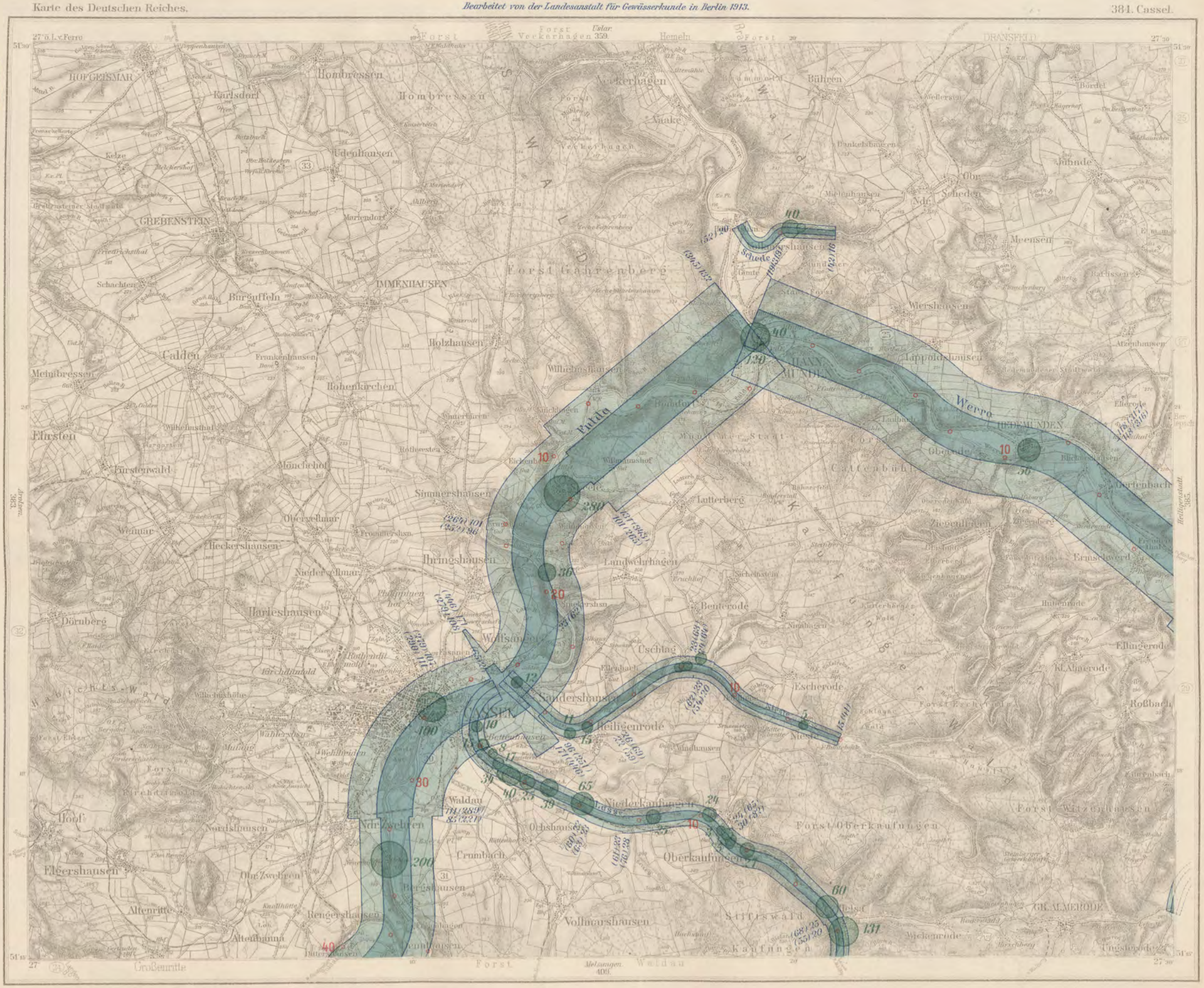
382. Brilon.


Brilon
Scharfenberg
Bredelar
Padberg
Giershagen
Adorf
Thülen
Rösenbeck
Madfeld
Nehden
Obr. Alme
Ndr. Alme
Bleiwäsche
Sultrop
Kallenhardt
Warstein
Ruhr
Velmede
Niedbach
Olsnitz
Bigge
Gevelinghsn.
Ramsbeck
Assinghausen
Brunskappel
Elpe
Olsberg
Bödefeld
Eversberg
Antfeld
Bontkirchen
Sternbruch
Ottlar
Deisfeld
Schweinsbühl
Einetrod
Neerdar
Rhena
Leiberch
Lengefeld
Goldhausen
Düdinghausen
Alleringhsn.
Welleringhsn.
Usseln
Willingen
Hoppecke
Hoppecke
Diemel
Rhene
Rhenegge
Helmighausen
Heminghsn.
Madfeld
Wormighsn.
Benkhausen
Flechtdorf
Sudeck
Ndr. Schledern
Obr. Schledern
Berleburg
Paderborn
Kleinlinghausen
Drewer
Möhne
Glenne
Westerbach
Ruhr
Valme
Olsnitz
Bigge
Hoppecke
Diemel
Rhene
Hilter
Nemmelah
Ruhr
Ruhr
Ruhr

Karte der Wasserkräfte des Berg- und Hügellandes in Preußen

und benachbarten Staatsgebieten.

Karte des Deutschen Reiches. — *Bearbeitet von der Landesanstalt für Gewässerkunde in Berlin 1913.* — 384. Cassel.



Die Breite der Bänder entspricht der Wassermenge, welche durch die Kraftanlagen ausgenutzt werden kann. Der Mündung.

Das breitere blaßblaue Band gibt die Pferdestärken für die durchschnittliche Abflußmenge an, das schmalere tiefblaue Band für die Abflußmenge, welche durchschnittlich 9 Monate im Jahre zu Gebote steht. — *Vorhandenes Wasserkraftwerk. Leistung 33 PS und Angaben des Besitzers.*

In den Enden der Teilstrecken sind diese Pferdestärken in blauen Ziffern beigeschrieben. (Die Zahl für den Jahresdurchschnitt in Klammern.)

Größenabstufung der Triebwerkszeichen nach Pferdestärken:

1 bis 9 PS	10 - 19 -	20 - 29 -	30 - 49 -	über 50 PS
50 bis 99 PS	100 bis 199 PS	200 bis 499 PS	500 bis 999 PS	1000 bis 1999 PS
				über 2000 PS

Maßstab: 100 0 100 200 300 400 500 PS für 1 km Flußlänge

Königreich Preußen

24 Kreis Fritzlar, Reg. Bez. Cassel.		30 Stadtkr. Cassel.	Reg. Bez. Cassel.
25 - Münden,	Reg. Bez. Hildesheim.	31 Landkr. Cassel.	
27 Landkr. Göttingen,		32 Kreis Wolfhagen.	
29 Kreis Witzenhausen, Reg. Bez. Cassel.		33 - Hofgeismar.	

Aufgenommen von der Topogr. Abteilung der Kgl. Preuß. Landesaufnahme 1907.

Herausgegeben von der Kartogr. Abteilung der Kgl. Preuß. Landesaufnahme 1911.

Maßstab 1:100000 der natürl. Länge.

1000 500 0 1000 2000 3000 4000 5000 6000 7000 8000 9000 10000 Meter = 10 Kilometer

0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 Schritte

1 geographische Meile = 7420,4 Meter

Die Zahlen geben die Höhen über Normal-Null in Metern an. Im Gradnetz der Landesaufnahme liegt Greenwich 17°39'57,6" ö. L. v. F.

Vervielfältigungsrecht vorbehalten.

BIBLIOTEKA CYFROWA POLITECHNIKI WROCŁAWSKIEJ

BIBLIOTEKA CYFROWA POLITECHNIKI KRAKOWSKIEJ

Karte der Wasserkräfte des Berg- und Hügellandes in Preußen

und benachbarten Staatsgebieten.

Bearbeitet von der Landesanstalt für Gewässerkunde in Berlin 1913.

385. Heiligenstadt.

Karte des Deutschen Reiches.

Die Breite der farbigen Bänder an den Wasserläufen bezeichnet die aus dem natürlichen Gefälle auf 1 km Flußlänge berechnete Wasserkraft in Pferdestärken (1 PS = 100 mkg roher Wasserkraft).

Maßstab:

100 0 100 200 300 400 300 PS für 1 km Flußlänge

Das breitere blaßblaue Band gibt die Pferdestärken für die durchschnittliche Abflußmenge an, das schmalere tiefblaue Band für die Abflußmenge, welche durchschnittlich 9 Monate im Jahre zu Gebote steht.
An den Enden der Teilstrecken sind diese Pferdestärken in blauen Ziffern beigeschrieben (die Zahl für den Jahresdurchschnitt in Klammern).

Einteilung der Flußläufen von 2 zu 2 km, ausgehend von der Mündung.

33 Vorhandenes Wassertriebwerk. Leistung 33 PS nach Angaben des Besitzers.

Größenabstufung der Triebwerkszeichen nach Pferdestärken:

1 bis 9 PS; 10 „ 19 „; 20 „ 29 „; 30 „ 49 „; 50 bis 99 PS; 100 bis 199 PS; 200 bis 499 PS; 500 bis 999 PS; 1000 bis 1999 PS; über 2000 PS

Königreich Preußen:

(38) Kreis Worbis. (35) Kreise Münden. (Reg.-Bez. Hildesheim.)
(39) „ Heiligenstadt. (Reg.-Bez. Erfurt.) (37) Landkr. Göttingen.
(34) Landkr. Mühlhausen. (36) Kreis Eschwege. (Reg.-Bez. Cassel.)
(33) Kreis Duderstadt (Reg.-Bez. Hildesheim.) (29) „ Witzenhausen.

Aufgenommen von der Topogr. Abteilung der Kgl. Preuß. Landesaufnahme 1907.

Herausgegeben von der Kartogr. Abteilung der Kgl. Preuß. Landesaufnahme 1911.

Maßstab unchon der natürl. Länge.

Verwendungsgrenze: Karte nicht zu benutzen.

Die Zahlen geben die Höhen über Normal-Null in Metern an.

Im Grundriß der Landesaufnahme liegt Greenwich (7°39'37,5 E. v. F.)

BIBLIOTEKA CYFROWA POLITECHNIKI KRAKOWSKIEJ

Karte des Deutschen Reiches.

Bearbeitet von der Landesanstalt für Gewässerkunde in Berlin 1913.

ARBEITS- UND TRAGFÄHIGKEIT DER FLÜSSE und benachbarten Staatsgebieten.

386. Bleicherode.

Die Breite der farbigen Bänder an den Wasserläufen bezeichnet die aus dem natürlichen Gefälle auf 1 km Flußlänge berechnete Wasserkraft in Pferdestärken (1 PS-100 mkg roher Wasserkraft).

Maßstab: 100 0 100 200 300 400 300 PS für 1 km Flußlänge

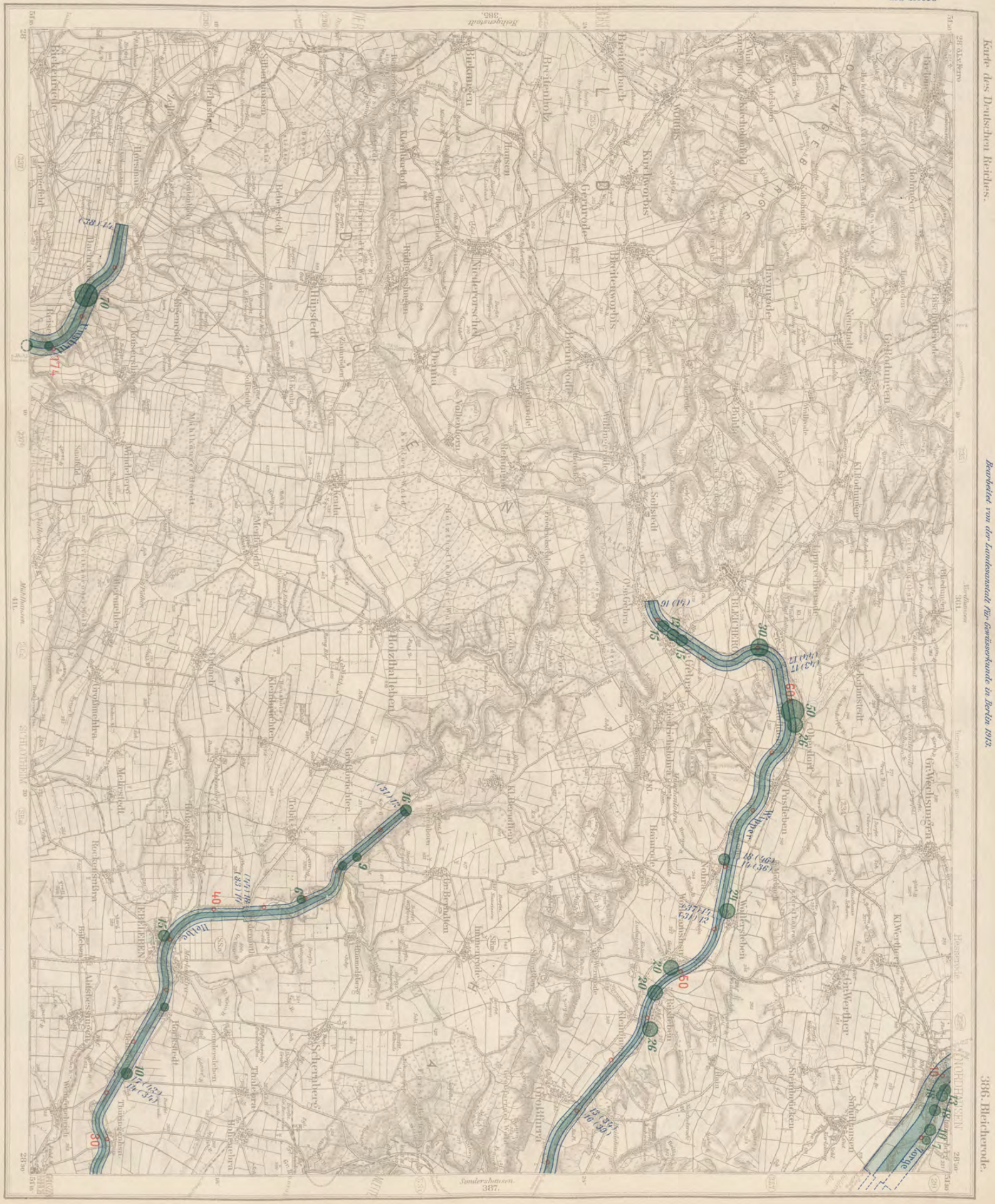
Das breitere blaßblaue Band gibt die Pferdestärken für die durchschnittliche Abflußmenge an, das schmalere tiefblaue Band für die Abflußmenge, welche durchschnittlich 9 Monate im Jahre zu Gebote steht.
An den Enden der Teilstrecken sind diese Pferdestärken in blauen Ziffern beigeschrieben (die Zahl für den Jahresdurchschnitt in Klammern).

Einteilung der Flußlängen von 2 zu 2 km, ausgehend von der Mündung.

33 *Vorhandenes Wassertriebwerk. Leistung 33 PS nach Angaben des Besitzers.*

Größenabstufung der Triebwerkszeichen nach Pferdestärken:

1 bis 9 PS; 10 „ 19 „; 20 „ 29 „; 30 „ 49 „; 50 bis 99 PS; 100 bis 199 PS; 200 bis 499 PS; 500 bis 999 PS; 1000 bis 1999 PS; über 2000 PS



Königreich Preußen:
(29) Kreis Hdbl. Reg.-Bez. Hildesheim.
(227) Sangerhausen, Reg.-Bez. Merseburg.
(231) Grafschaft Hohenstein, Reg.-Bez. Erfurt.
(236) Kreis Worbis.
(236) Eichsfeldstadt, Reg.-Bez. Erfurt.
(239) Langensalza.
(239) Stadtkreis Mühlhausen, Reg.-Bez. Erfurt.
Herzogt. Sachsen-Coburg-Gotha:
(S1a) Landratsamts-Bez. Gotha.
Fürstent. Schwarzburg-Rudolstadt:
(S1b) Landratsamt Frankenhausen.
Fürstent. Schwarzburg-Sondershausen:
(SS1) Fernmdb.-Bez. Sondershausen.
(SS2) Fernmdb.-Bez. Kleinleben.

Bearbeitungs-Anstalt der Kgl. Preuß. Landesaufnahme 1907.

Bearbeitungsgrundlage: Karte des Königreichs Preußen, Ausgabe 1911.

Die Zahlen geben die Höhen über Normal-Null in Metern an.

Im Grundriß der Landesaufnahme Berlin Greenwich 17°39'57" östlich von Ferro.

Maßstab wie der meist-Länge.

Vervielfältigungs-Recht vorbehalten.

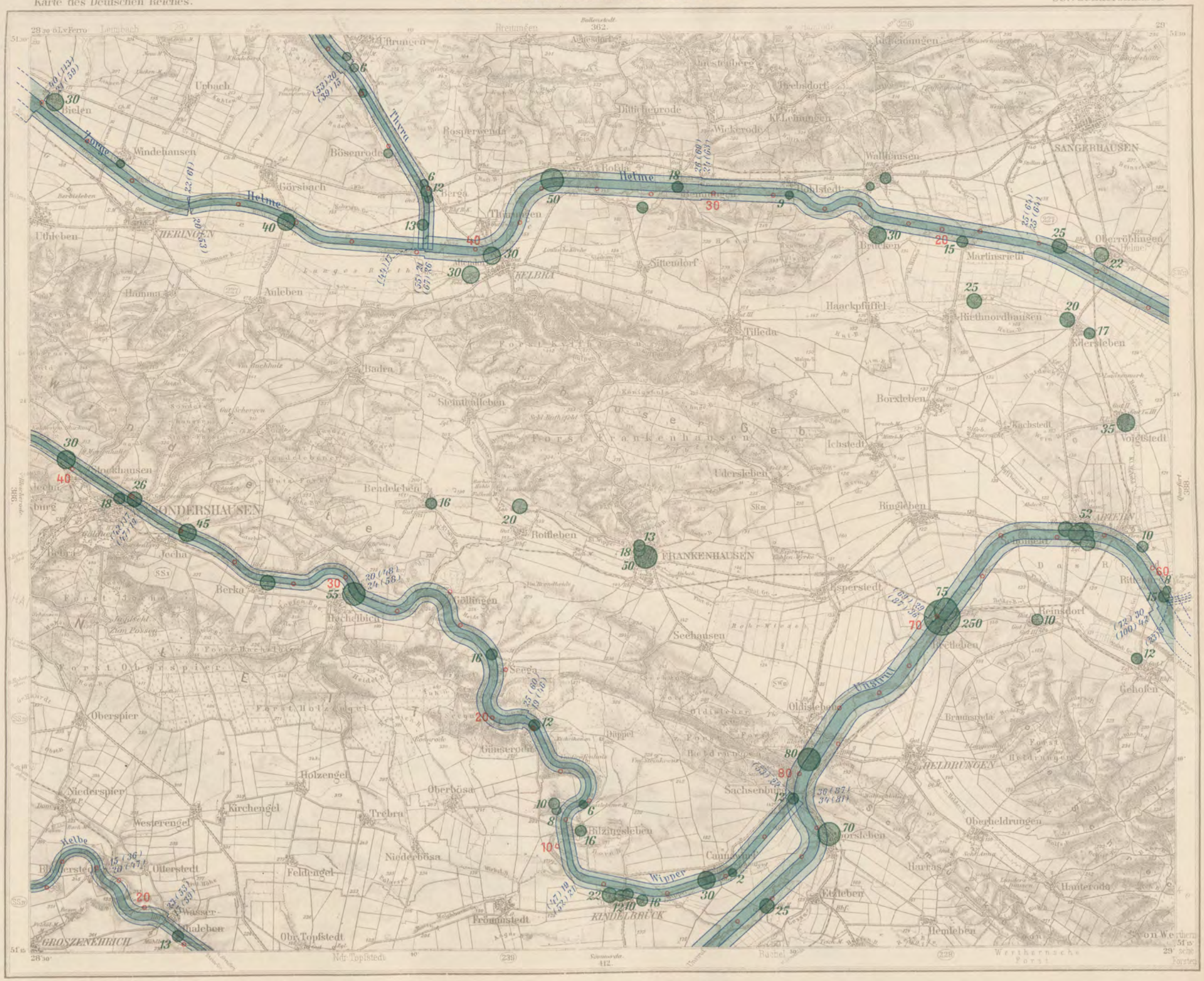
Aufgenommen von der Topogr. Abteilung der Kgl. Preuß. Landesaufnahme 1907.

Karte der Wasserkräfte des Berg- und Hügellandes in Preußen

und benachbarten Staatsgebieten.

Bearbeitet von der Landesanstalt für Gewässerkunde in Berlin 1913.

Karte des Deutschen Reiches. 387. Sondershausen.



Das breitere blaßblaue Band gibt die Pferdestärken für die durchschnittliche Abflußmenge an, das schmalere tiefblaue Band für die Abflußmenge, welche durchschnittlich 9 Monate im Jahre zu Gebote steht.
An den Enden der Teilstrecken sind diese Pferdestärken in blauen Ziffern beigeschrieben (die Zahl für den Jahresdurchschnitt in Klammern).

Die Breite des Band-Anfangs kann, bei den Wasserläufen bezeichnet die aus dem Landesinnern kommenden, auf 1 km Flußlänge berechnete Wasserkraft in Pferdestärken (1 PS = 100 mkg roher Wasserkraft).

Maßstab: 100 0 100 200 300 400 500 PS für 1 km Flußlänge

Ausführung der Wasserkraftberechnungen: Kgl. Preuß. Wasserbauverwaltung.

33 Vorhandenes Wasserkraftwerk. Leistung 33 PS nach Angaben des Besitzers.

Größenabstufung der Triebwerkszeichen nach Pferdestärken:

1 bis 9 PS; 10 bis 19; 20 bis 29; 30 bis 49; 50 bis 99; 100 bis 199; 200 bis 499; 500 bis 999; 1000 bis 1999; über 2000 PS

Königreich Preußen:
(29) Kreis Ilfeld. Reg.-Bez. Hildesheim.
(226) Mansfelder Gebirgskreis. Reg.-Bez. Merseburg.
(227) Kreis Sangerhausen. Reg.-Bez. Merseburg.
(228) „ Eckartsberga. Reg.-Bez. Merseburg.
(239) „ Weißensee. Reg.-Bez. Erfurt.

Fürstentum Schwarzburg-Rudolstadt:
(SRa) Landratsamt Frankenhausen.

Großherzogt. Sachsen Weimar-Eisenach:
(SWa) Verwalt. Bez. Apolda.

Fürstentum Schwarzburg-Sondershausen:
(SSa) Verwalt. Bez. Sondershausen.
(SSb) „ „ Ebeleben.

Aufgenommen von der Topogr. Abteilung der Kgl. Preuß. Landesaufnahme 1913.

Herausgegeben von der Kartogr. Abteilung der Kgl. Preuß. Landesaufnahme 1907.

Maßstab 1:100000 der natürl. Länge.

1 geographische Meile = 7420,4 Meter.

Die Zahlen geben die Höhen über Normal-Null in Metern an.
Im Gradnetz der Landesaufnahme liegt Greenwich 17° 39' 57,6" ö. v. F.

Vervielfältigungs-Recht vorbehalten.

BIBLIOTEKA CYFROWA POLITECHNIKI KRAKOWSKIEJ

Karte der Wasserkräfte des Berg- und Hügellandes in Preußen

und benachbarten Staatsgebieten.

Karte des Deutschen Reiches. *Bearbeitet von der Landesanstalt für Gewässerkunde in Berlin 1913.* 388. Querfurt.

Größenabstufung der Triebwerkszeichen nach Pferdestärken:

1 bis 9 PS — 10 bis 19 — 20 bis 29 — 30 bis 49 — 50 bis 99 PS — 100 bis 199 PS — 200 bis 499 PS — 500 bis 999 PS — 1000 bis 1999 PS — über 2000 PS

33 Vorhandenes Wasserkraftwerk. Leistung 33 PS nach Angaben des Besitzers.

Die Breite des blaublauen Bandes gibt die Pferdestärken für die durchschnittliche Abflußmenge an, das schmalere tiefblaue Band für die Abflußmenge, welche durchschnittlich 9 Monate im Jahre zu Gebote steht. An den Enden der Teilstrecken sind diese Pferdestärken in blauen Ziffern beigeschrieben (die Zahl für den Jahresdurchschnitt in Klammern).

Maßstab: 100 0 100 200 300 400 500 PS für 1 km Flußlänge

Das breitere blaßblaue Band gibt die Pferdestärken für die durchschnittliche Abflußmenge an, das schmalere tiefblaue Band für die Abflußmenge, welche durchschnittlich 9 Monate im Jahre zu Gebote steht. An den Enden der Teilstrecken sind diese Pferdestärken in blauen Ziffern beigeschrieben (die Zahl für den Jahresdurchschnitt in Klammern).

Königreich Preußen:

(225) Mansfelder Seekreis, (227) Kreis Sangerhausen, (231) „ Eckartsberga — Reg. Bez. Merseburg.
(229) Kreis Querfurt, (233) „ Merseburg — Reg. Bez. Merseburg.

Großherzogt. Sachsen-Weimar-Eisenach:

(SW) Verwalt. Bez. Apolda.

Aufgenommen von der Topogr. Abteilung der Kgl. Preuß. Landesaufnahme 1905.

Zeichnerisches Institut 1907.

Herausgegeben von der Kartogr. Abteilung der Kgl. Preuß. Landesaufnahme 1907.

Maßstab 1:100000 der natürl. Länge.

1 geographische Meile = 7420 1/2 Meter

Vervielfältigungs-Recht vorbehalten.

Die Zahlen geben die Höhen über Normal-Null in Metern an.

Im Gradnetz der Landesaufnahme liegt Greenwich 17° 39' 57,4" ö. v. F.

BIBLIOTEKA POLITECHNIKI KRAKOWSKIEJ

Karte der Wasserkräfte des Berg- und Hügellandes in Preußen

und benachbarten Staatsgebieten.

Karte des Deutschen Reiches. *Bearbeitet von der Landesanstalt für Gewässerkunde in Berlin 1913.* 389. Halle.

Eintretung der Kartenränder um 1 Minute zu Ost, entsprechend der Mündung.

33 Vorhandenes Wasserkraftwerk. Leistung 33 PS nach Angaben des Besitzers.

Größenabstufung der Triebwerkszeichen nach Pferdestärken:

1 bis 9 PS · 10 - 19 - · 20 - 29 - · 30 - 49 - · 50 bis 99 PS · 100 bis 199 PS · 200 bis 299 PS · 300 bis 999 PS · über 2000 PS

Maßstab: 100 0 100 200 300 400 500 PS für 1 km Flußlänge

Das breitere blaßblaue Band gibt die Pferdestärken für die durchschnittliche Abflußmenge an, das schmalere tiefblaue Band für die Abflußmenge, welche durchschnittlich 9 Monate im Jahre zu Gebote steht.
An den Enden der Teilstrecken sind diese Pferdestärken in blauen Ziffern beigeschrieben (die Zahl für den Jahresdurchschnitt in Klammern).

Die Breitenlinien geben die Lage der Wasserläufe bezeichnet die aus dem natürlichen Gefälle auf 1 km Flußlänge berechnete Wasserkraft in Pferdestärken (PS/100 mkg roher Wasserkraft).

Königreich Preußen:

- (221) Kreis Delitzsch,
- (223) Saalkreis,
- (224) Stadtkreis Halle,
- (228) Mansfelder Seekreis, } Reg.-Bez. Merseburg.
- (229) Kreis Querfurt,
- (230) - Merseburg,
- (232) - Weißenfels, }

Herausgegeben von der Abteilung für Landesaufnahme des Königl. Sächs. Generalstabes 1907.

Maßstab 1/100000 der natürl. Länge.

1000 Schritte. 10 Kilometer. 1 geographische Meile = 7420 m Meter.

Vervielfältigungs-Recht vorbehalten.

Die Zahlen geben die Höhen über Normal-Null in Metern an.

Im Gradnetz der Landesaufnahme liegt Greenwich 17° 39' 57,4" ö. v. F.

Königreich Sachsen:

- (Lp) Amtshptmschft. Leipzig, } Kreishptmschft. Leipzig.
- (Ls) Stadt Leipzig.

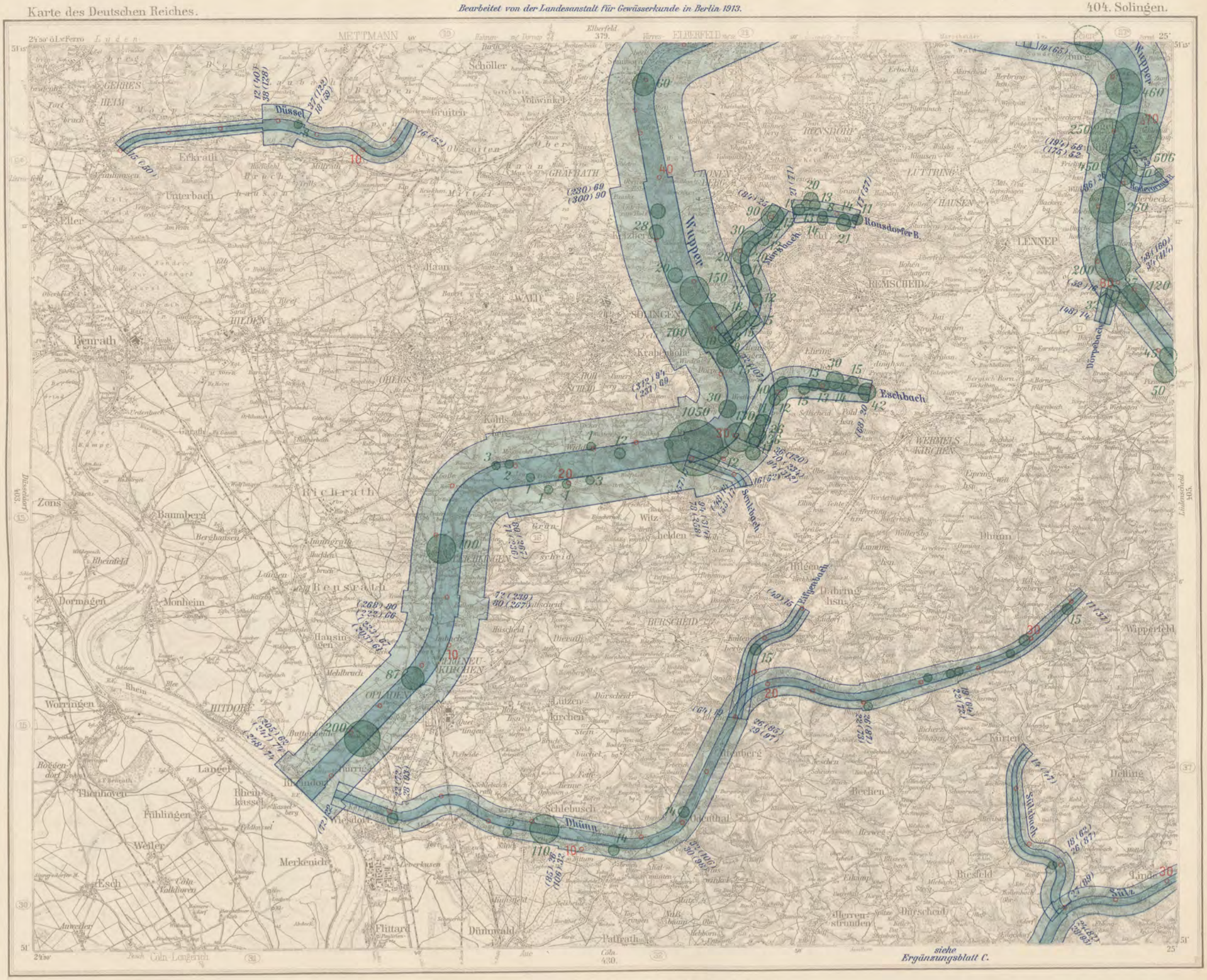
Aufgenommen von der Abteilung für Landesaufnahme 1904.

BIBLIOTEKA CYFROWA POLITECHNIKI KRAKOWSKIEJ

Karte der Wasserkräfte des Berg- und Hügellandes in Preußen

und benachbarten Staatsgebieten.

Karte des Deutschen Reiches. *Bearbeitet von der Landesanstalt für Gewässerkunde in Berlin 1913.* 404. Solingen.



Die Breite der blaßblauen Bandes gibt die Pferdestärken für die durchschnittliche Abflußmenge an, das schmalere tiefblaue Band für die Abflußmenge, welche durchschnittlich 9 Monate im Jahre zu Gebote steht.
An den Enden der Teilstrecken sind diese Pferdestärken in blauen Ziffern beigeschrieben (die Zahl für den Jahresdurchschnitt in Klammern).

Die Größe der Kreise gibt die Pferdestärken an, welche durch Anlagen des Besitzers ausgenutzt werden (Wasserkraftanlagen).

Maßstab: 0 100 200 300 400 500 PS für 1 km Flußlänge

Größenabstufung der Triebwerkszeichen nach Pferdestärken:

1 bis 9 PS · 10 bis 19 · 20 bis 29 · 30 bis 49 · 50 bis 99 PS · 100 bis 199 PS · 200 bis 499 PS · 500 bis 999 PS · 1000 bis 2000 PS · über 2000 PS

Das breitere blaßblaue Band gibt die Pferdestärken für die durchschnittliche Abflußmenge an, das schmalere tiefblaue Band für die Abflußmenge, welche durchschnittlich 9 Monate im Jahre zu Gebote steht.
An den Enden der Teilstrecken sind diese Pferdestärken in blauen Ziffern beigeschrieben (die Zahl für den Jahresdurchschnitt in Klammern).

Königreich Preußen:

(9) Landkr. Düsseldorf.	Reg.-Bez. Düsseldorf.	(27) Stadtkr. Remscheid.
(10) Kreis Mettmann.		(28) Kreis Schwelm.
(11) Stadtkr. Elberfeld.		(30) Landkr. Cöln.
(15) Kreis Neuß.		(31) Stadtkr. "
(16) " Solingen.		(32) Landkr. Mülheim.
(16) Stadtkr. Solingen.		(37) " Wipperfürth.

Reg.-Bez. Düsseldorf.
" Arnsberg.
" Cöln.

Herausgegeben von der Kartogr. Abteilung der Königl. Preuß. Landesaufnahme 1898.

Maßstab 1:100000 der natürl. Länge.

Berichtigt 1910.

Verzeichnis der Kartenblätter siehe Ergänzungsblatt A.

Die Zahlen geben die Höhen über Normal-Null in Metern an.
Im Gradnetz der Landesaufnahme liegt Greenwich 17°39'57" östlich von Ferro.

BIBLIOTEKA GŁÓWNA POLITECHNIKI WARSZAWSKIEJ

Karte der Wasserkräfte des Berg- und Hügellandes in Preußen

und benachbarten Staatsgebieten.

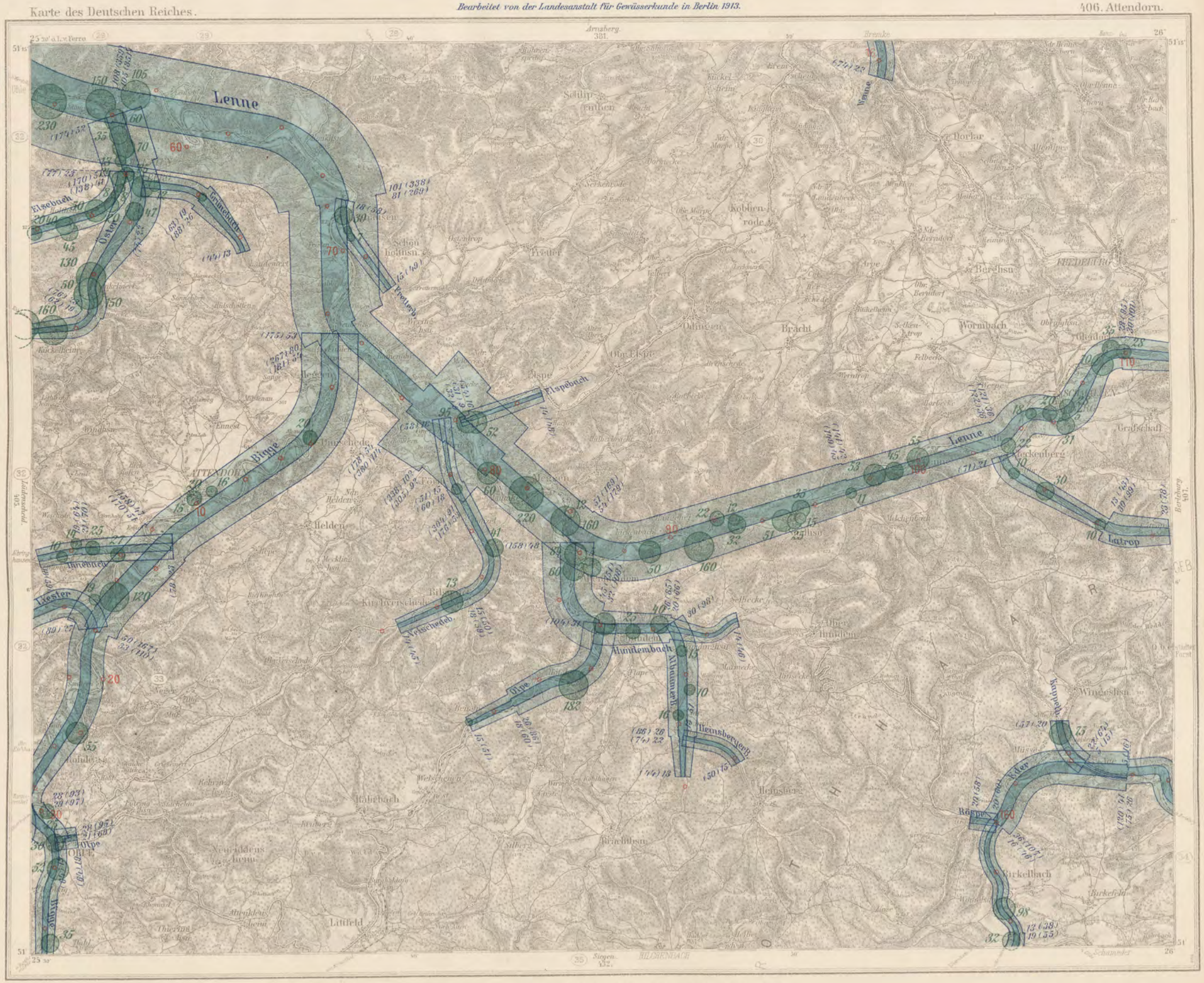
Karte des Deutschen Reiches. *Bearbeitet von der Landesanstalt für Gewässerkunde in Berlin 1913.* 405. Lüdenscheid.

Lüdenscheid
Halver
Kierspe
Meinerzhagen
Marienheide
Gummersbach
Wipperfürth
Lennep
Remscheid
Iserlohn
Wupper
Ennepe
Volme
Verse
Lenne
Alme
Elsebach
Bigge
Agger
Sieg
Leppe
Kyll
Lister
Sülze
Gelpe
Bremke
Kapellensiepen
Lindlar
Hülsenbusch
Müllenbach
Lieberhausen
Dieslsbagen
Wiedenest
Valbert
Ibberscheid
Wilkenberg
Kreuzberg
Rönsahl
Klüppelberg
Wipperfürth
Thier
Gimborn
Scheel
Frielingsdorf
Kapellensiepen
Hückeswagen
Bremke
Bergisch Gladbach
Wahlbrol
Sülzbach
Gelpe
Sülze
Bigge
Birgelbach
Lister
Agger
Steinbach
Sieg
Leppe
Kyll
Volme
Verse
Lenne
Alme
Elsebach
Ennepe
Wupper
Bremke
Birgelbach
Lister
Agger
Steinbach
Sülze
Gelpe

Karte der Wasserkräfte des Berg- und Hügellandes in Preußen

und benachbarten Staatsgebieten.

Karte des Deutschen Reiches. *Bearbeitet von der Landesanstalt für Gewässerkunde in Berlin 1913.* 406. Attendorn.


Lenne
Bigge
Ruhr
Elsebach
Grimecke
Ostare
Hunsche
Elspebach
Hundembach
Albaumer Bach
Weinsbergerb.
Olpe
Kampeck
Röspe
Kyll
Wanne
Brenke
Attendorn
Helden
Bilstein
Lüdenscheid
Altena
Iserlohn
Hemer
Menden
Arnsberg
Meschede
Siegen
Olpe
Wilgenstein
Bad Berleburg
Winterberg
Medebach
Brilon
Warburg
Marsberg
Paderborn
Lippstadt
Soest
Unna
Hagen
Wetter
Schwelm
Barmen
Elberfeld
Solingen
Remscheid
Gummersbach
Waldbröl
Siegburg
Bonn
Köln
Düsseldorf
Mülheim
Essen
Bochum
Dortmund
Hamm
Detmold
Bielefeld
Minden
Hannover
Frankfurt a. M.
Wiesbaden
Koblenz
Trier
Saarbrücken
Luxemburg
Aachen
Maastricht
Eindhoven
Nijmegen
Arnhem
Utrecht
Amsterdam
Leiden
Haag
Rotterdam
Antwerpen
Brüssel
Namur
Lüttich
Verviers
Malmedy
Eupen
Stavelot
Spa
Verdun
Metz
Nancy
Epinal
Colmar
Mulhouse
Basel
Luzern
Zürich
Schaffhausen
Bregenz
Innsbruck
Salzburg
Linz
Wien
Prag
Dresden
Leipzig
Halle
Magdeburg
Braunschweig
Hannover
Hamburg
Lübeck
Rostock
Stettin
Berlin
Potsdam
Frankfurt a. O.
Breslau
Liegnitz
Glogau
Posen
Bromberg
Danzig
Königsberg
Memel
Warschau
Lodz
Petrikau
Krakau
Lemberg
Przemysl
Tarnow
Sandomierz
Kielce
Radom
Lublin
Brest-Litowsk
Pinsk
Minsk
Wilna
Kowno
Grodno
Bialystok
Ostrolenka
Plock
Thorn
Graudenz
Marienburg
Elbing
Pillau
Tilsit
Insterburg
Gumbinnen
Allenstein
Neidenburg
Lyck
Ortelsburg
Johannisburg
Rastenburg
Heiligenbeil
Braunsberg
Mohrungen
Deutsch Eylau
Rastenburg
Ortelsburg
Lyck
Johannisburg
Neidenburg
Allenstein
Gumbinnen
Insterburg
Tilsit
Memel
Pillau
Elbing
Marienburg
Graudenz
Thorn
Bromberg
Danzig
Posen
Glogau
Liegnitz
Breslau
Brieg
Oppeln
Ratibor
Beuthen
Tarnowitz
Kattowitz
Gleiwitz
Hindenburg
Ratibor
Oppeln
Brieg
Breslau
Liegnitz
Glogau
Posen
Bromberg
Danzig

Karte der Wasserkräfte des Berg- und Hügellandes in Preußen

und benachbarten Staatsgebieten.

Karte des Deutschen Reiches. *Bearbeitet von der Landesanstalt für Gewässerkunde in Berlin 1913.* 407. Berleburg.

Die Breite blaßblaue Band gibt die Pferdestärken für die durchschnittliche Abflußmenge an, das schmalere tiefblaue Band für die Abflußmenge, welche durchschnittlich 9 Monate im Jahre zu Gebote steht.
An den Enden der Teilstrecken sind diese Pferdestärken in blauen Ziffern beigeschrieben (die Zahl für den Jahresdurchschnitt in Klammern).

Die Breite der Bänder ist proportional der Wassermenge (die Zahl für 1 km Flußlänge auf 1 km Flußlänge gerechnet) in Pferdestärken. 33 = 700 mkg reiner Wasserkraft.

Maßstab:

100 0 100 200 300 400 500 PS für 1 km Flußlänge

Größenabstufung der Triebwerkszeichen nach Pferdestärken:

1 bis 9 PS — 10 – 19 – — 20 – 29 – — 30 – 49 – — 50 bis 99 PS — 100 bis 199 PS — 200 bis 499 PS — 500 bis 999 PS — 1000 bis 1999 PS — über 2000 PS

33 Vorhandenes Wasserkraftwerk. Leistung 33 PS nach Angaben des Besitzers.

Königreich Preußen:

(12) Kreis Biedenkopf. Reg.-Bez. Wiesbaden. (31) Kreis Brilon. Reg.-Bez. Arnsberg.
(23) – Frankenberg – Cassel. (34) – Wittgenstein.
(30) – Meschede. – Arnsberg.

Fürstentum Waldeck u. Pyrmont:

(2) Kreis des Eisenberges.

Aufgenommen von der Topogr. Abteilung der Kgl. Preuß. Landesaufnahme 1910, revidiert 1911.

Herausgegeben von der Kartogr. Abteilung der Kgl. Preuß. Landesaufnahme 1911.

Maßstab wahres der natürl. Länge

1000 500 0 1000 2000 3000 4000 5000 6000 7000 8000 9000 10000 Meter
1000 500 0 1000 2000 3000 4000 5000 6000 7000 8000 Schritte
10 Kilometer

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 1 geographische Meile = 7420 m Meter

Vervielfältigungs-Recht vorbehalten.

Die Zahlen geben die Höhen über Normal-Null in Metern an.
Im Gradnetz der Landesaufnahme liegt Greenwich 17° 39' 57,9" ö. v. F.

BIBLIOTEKA CYFROWA POLITECHNIKI KRAKOWSKIEJ

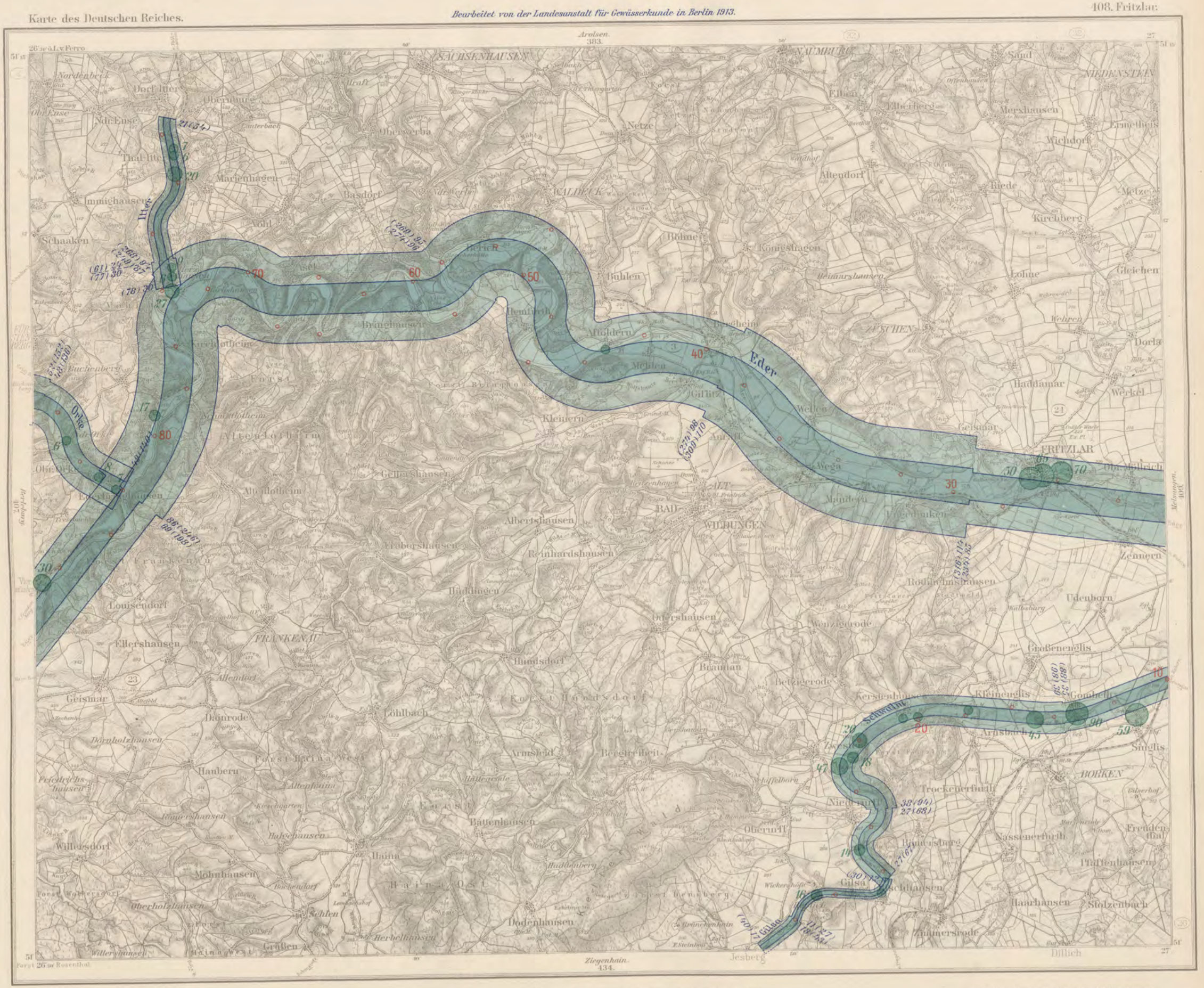
Karte der Wasserkräfte des Berg- und Hügellandes in Preußen

und benachbarten Staatsgebieten.

Karte des Deutschen Reiches.

Bearbeitet von der Landesanstalt für Gewässerkunde in Berlin 1913.

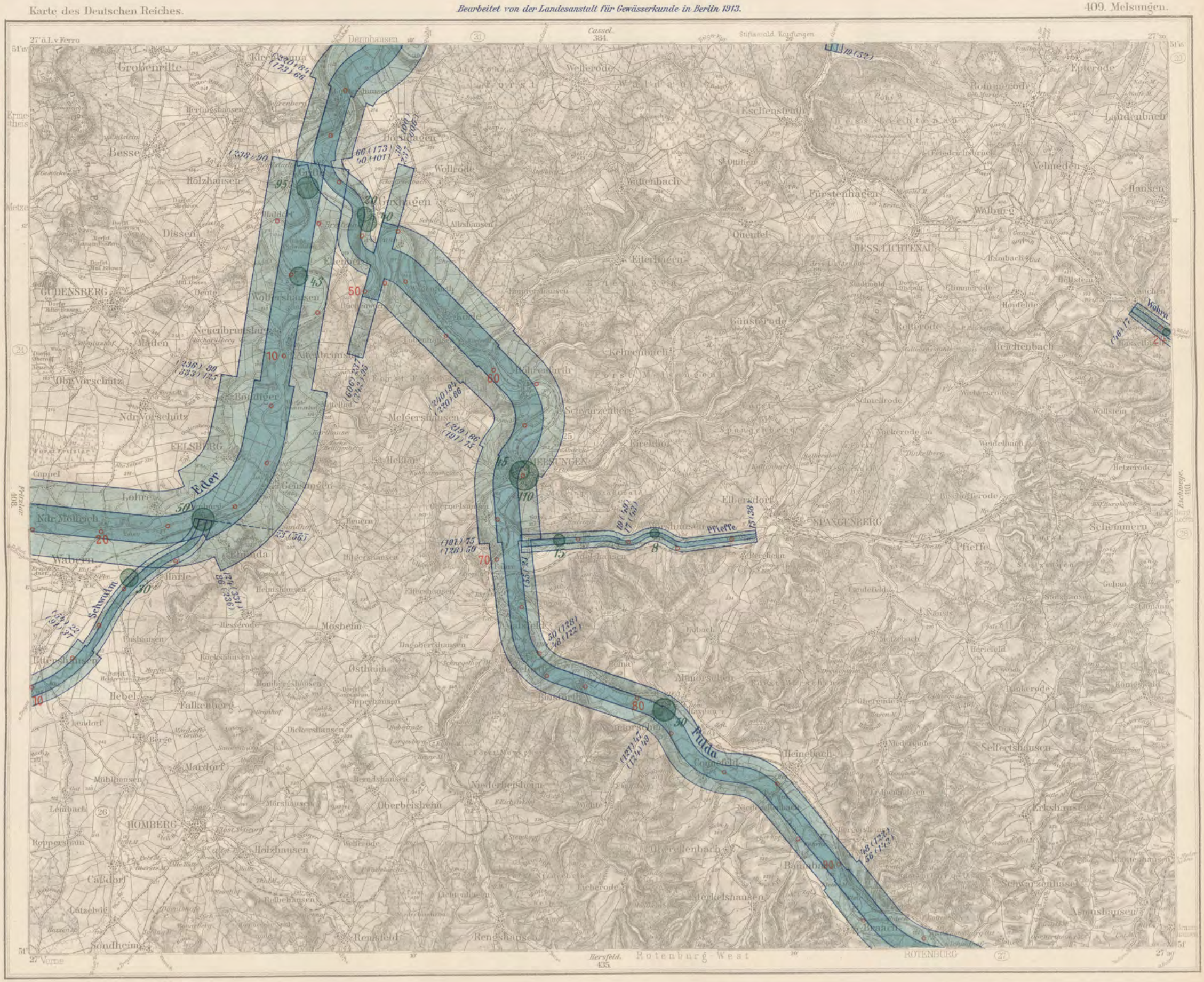
408. Fritzlar.


Arolsen.
383.
Ziegenhain.
434.
Jesberg
Dillich
Eder
Orke
Itter
Schwalm
Gilsa
SACHSENHAUSEN
NAUMBURG
WALDECK
FRITZLAR
BAD WILDUNGEN
FRANKENAU
BORKEN
Frankenberg
Louisendorf
Ellershausen
Geismar
Dainrode
Hauberg
Willersdorf
Mühlhausen
Oberholzhausen
Gilsa
Niedermöll
Obermöll
Trockenerfurth
Nassenerfurth
Frenden-thal
Haarhausen
Stolzenbach
Zimmersrode
Dodenhausen
Herbelhausen
Grüßen
Haina
Armsfeld
Löhlbach
Hundsdorf
Braunau
Betzigerode
Kersteinhausen
Kleineuglis
Gombeth
Großeneuglis
Snieglis
Arnsbach
Zennern
Udenborn
Rodheimshausen
Wenzigerode
Odershausen
Reinhardshausen
Albertshausen
Erbershausen
Hüddingen
Mandern
Wega
Geismar
Haddamar
Werkel
Dorla
Wehren
Lohne
Gleichen
Kirchberg
Metze
Riede
Altendorf
Merxhausen
Ermetheis
Wichdorf
Sand
NIEDENSTEIN
Elben
Elberberg
Netze
Oberwerba
Basdorf
Marienhagen
Immighausen
Schaaken
Thal-Itter
Nordenbeck
Dorf Itter
Obernburg
Mühlen
Bringhausen
Mühlen
Gilsa
Kleinern
Altenlotheim
Schmittlotheim
Buchenberg
Bühlen
Böhne
Königshagen
Weimarshausen
Weiden
Mühlen
Bringhausen
Arolsen
Sachsenhausen
Naumburg
Frankenberg
Frankenau
Forst Bringhausen
Forst Haina West
Forst Haina Ost
Forst Bernsberg
Forst Hundsdorf
Forst Wolkersdorf
Forst Rosenthal
Forst Frankenau
Forst Battenhausen
Forst Wald
Forst Weiden
Forst Ober-Werba
Forst Ober-Orke
Forst Ober-Mühlen
Forst Ober-Itter
Forst Ober-Ense
Forst Ober-Elben
Forst Ober-Elberberg
Forst Ober-Gilsa
Forst Ober-Schwalm
Forst Ober-Gilsa

Karte der Wasserkräfte des Berg- und Hügellandes in Preußen

und benachbarten Staatsgebieten.

Karte des Deutschen Reiches. *Bearbeitet von der Landesanstalt für Gewässerkunde in Berlin 1913.* 409. Melsungen.



Die Breite der blaßblauen Band gibt die Pferdestärken für die durchschnittliche Abflußmenge an, auf 1 km Flußlänge (Wasserkraftdichte) und 1 km² Einzugsgebiet (Wasserkraftdichte) und 1 km² Einzugsgebiet (Wasserkraftdichte) und 1 km² Einzugsgebiet

Karte der Wasserkräfte des Berg- und Hügellandes in Preußen

und benachbarten Staatsgebieten.

Karte des Deutschen Reiches. *Bearbeitet von der Landesanstalt für Gewässerkunde in Berlin 1913.* 410. Eschwege.

Königreich Preußen:

(27) Kreis Ratenbaug. (28) - Eschwege. (29) - Witzenhausen. — Reg. Bez. Cassel.

(236) Kreis Heiligenstadt. (237) Landkr. Mühlhausen. — Reg. Bez. Erfurt.

Großherzogt. Sachsen-Weimar Eisenach:

(SWa) Verw. Bez. Eisenach.

Herzogt. Sachsen Coburg Gotha:

(SCw) Landratsamts-Bez. Waltershausen.

Herausgegeben von der Kartogr. Abteilung der Königl. Preuß. Landesaufnahme 1913.

Maßstab 1:50000 der natürl. Länge.

Die Zahlen geben die Höhen über Normal Null in Metern an.

Im Gradnetz der Landesaufnahme liegt Greenwich 17°39'37,6 ö. v. F.

Vervielfältigungsrecht vorbehalten.

BIBLIOTEKA GŁÓWNA POLITECHNIKI WROCŁAWSKIEJ

Karte der Wasserkräfte des Berg- und Hügellandes in Preußen

und benachbarten Staatsgebieten.

Karte des Deutschen Reiches. *Bearbeitet von der Landesanstalt für Gewässerkunde in Berlin 1913.* 411. Mühlhausen i. Thrgn.

Das breitere blaßblaue Band gibt die Pferdestärken für die durchschnittliche Abflußmenge an, das schmalere tiefblaue Band für die Abflußmenge, welche durchschnittlich 9 Monate im Jahre zu Gebote steht.
An den Enden der Teilstrecken sind diese Pferdestärken in blauen Ziffern beigeschrieben (die Zahl für den Jahresdurchschnitt in Klammern).

Die Breite der Bänder ist der Wasserkraft entsprechend gezeichnet. Die Zahlen geben die Pferdestärken an, die auf 1 km Flußlänge berechnete Wasserkraft in Pferdestärken (PS) 100 mbg roher Wasserkraft.

Maßstab: 100 0 100 200 300 400 500 PS Für 1 km Flußlänge

33 Vorhandenes Wasserkraftwerk. Leistung 33 PS nach Angabe des Besitzers.

Größenabstufung der Triebwerkszeichen nach Pferdestärken:

1 bis 9 PS · 10 – 19 – · 20 – 29 – · 30 – 49 – · 50 bis 99 PS · 100 bis 199 PS · 200 bis 499 PS · 500 bis 999 PS · 1000 bis 1999 PS · über 2000 PS

Königreich Preußen:
(237) Landkr. Mühlhausen,
(237) Stadtkr. „ Reg.-Bez. Erfurt.
(238) Kreis Langensalza,
(240) Landkr. Erfurt,
Fürstent. Schwarzburg-Rudolstadt:
(SRu) Landratsamt Frankenhausen.

Großherzogt. Sachsen Weimar-Eisenach:
(SWe) Verwaltungs-Bez. Eisenach.
Herzogt. Sachsen-Coburg-Gotha:
(SCo) Landratsamts-Bez. Gotha,
(SCo) „ „ Waltershausen.
Fürstent. Schwarzb.-Sondershausen:
(SSo) Verwaltungs-Bez. Ebeleben.

Aufgenommen von der Topogr. Abteilung der Kgl. Preuß. Landesaufnahme 1906 u. 1907.

Kartenblatt nur 60.

Herausgegeben von der Kartogr. Abteilung der Kgl. Preuß. Landesaufnahme 1911.

Maßstab 1:100000 der natürl. Länge.

1 geographische Meile = 7420 m Meter.

Vervielfältigungsrecht vorbehalten.

Die Zahlen geben die Höhen über Normal-Null in Meter an.
Im Gradnetz der Landesaufnahme liegt Greenwich 17°39'57" ö. v. F.

BIBLIOTEKA POLITECHNIKI KRAKOWSKIEJ

Karte der Wasserkräfte des Berg- und Hügellandes in Preußen

und benachbarten Staatsgebieten.

Karte des Deutschen Reiches. *Bearbeitet von der Landesanstalt für Gewässerkunde in Berlin 1913.* 412. Sömmerda.

Größenabstufung der Triebwerkszeichen nach Pferdestärken:

1 bis 9 PS · 10 – 19 – · 20 – 29 – · 30 – 49 – · 50 bis 99 PS · 100 bis 199 PS · 200 bis 499 PS · 500 bis 999 PS · 1000 bis 1999 PS · über 2000 PS

33 Vorhandenes Wasserkraftwerk. Leistung 33 PS nach Angaben des Besitzers.

Das breitere blaßblaue Band gibt die Pferdestärken für die durchschnittliche Abflußmenge an, das schmalere tiefblaue Band für die Abflußmenge, welche durchschnittlich 9 Monate im Jahre zu Gebote steht.
An den Enden der Teilstrecken sind diese Pferdestärken in blauen Ziffern beigeschrieben (die Zahl für den Jahresdurchschnitt in Klammern).

Die Bezeichnungen der Wasserläufe und der Ortschaften sind der Karte des Deutschen Reiches entnommen.

Maßstab: 1 : 100 000 = 1 cm auf 1 km. Ausführung des gezeichneten Wasserkraftnetzes auf Grund der Angaben des Besitzers.

Königreich Preußen:

(228) Kreis Eckartsberga, Reg.-Bez. Merseburg. (240) Landkreis Erfurt, Reg.-Bez. Erfurt.
(238) „ Langensalza, Reg.-Bez. Erfurt. (240a) Stadtkr. „ Erfurt.
(239) „ Weißensee, Reg.-Bez. Erfurt.

Großherzogt. Sachsen-Weimar Eisenach: (SWG) Verw. Bez. Weimar, (SWa) Verw. Bez. Apolda.

Herzogt. Sachsen-Coburg-Gotha: (SCa) Landratsamts-Bez. Gotha.

Fürstentum Schwarzburg-Sondershausen: (SSa) Verwaltungs-Bez. Sondershausen.

Aufgenommen a. d. Techn. Abteilung der Kgl. Preuß. Landesaufnahme 1907.

Herausgegeben von der Kartogr. Abteilung der Kgl. Preuß. Landesaufnahme 1907.

Maßstab 1:100000 der natürl. Länge.

1 geographische Meile = 7420,44 Meter.

Die Zahlen geben die Höhen über Normal-Null in Metern an.

Im Gradnetz der Landesaufnahme liegt Greenwich 17°39'57,6 ö. v. F.

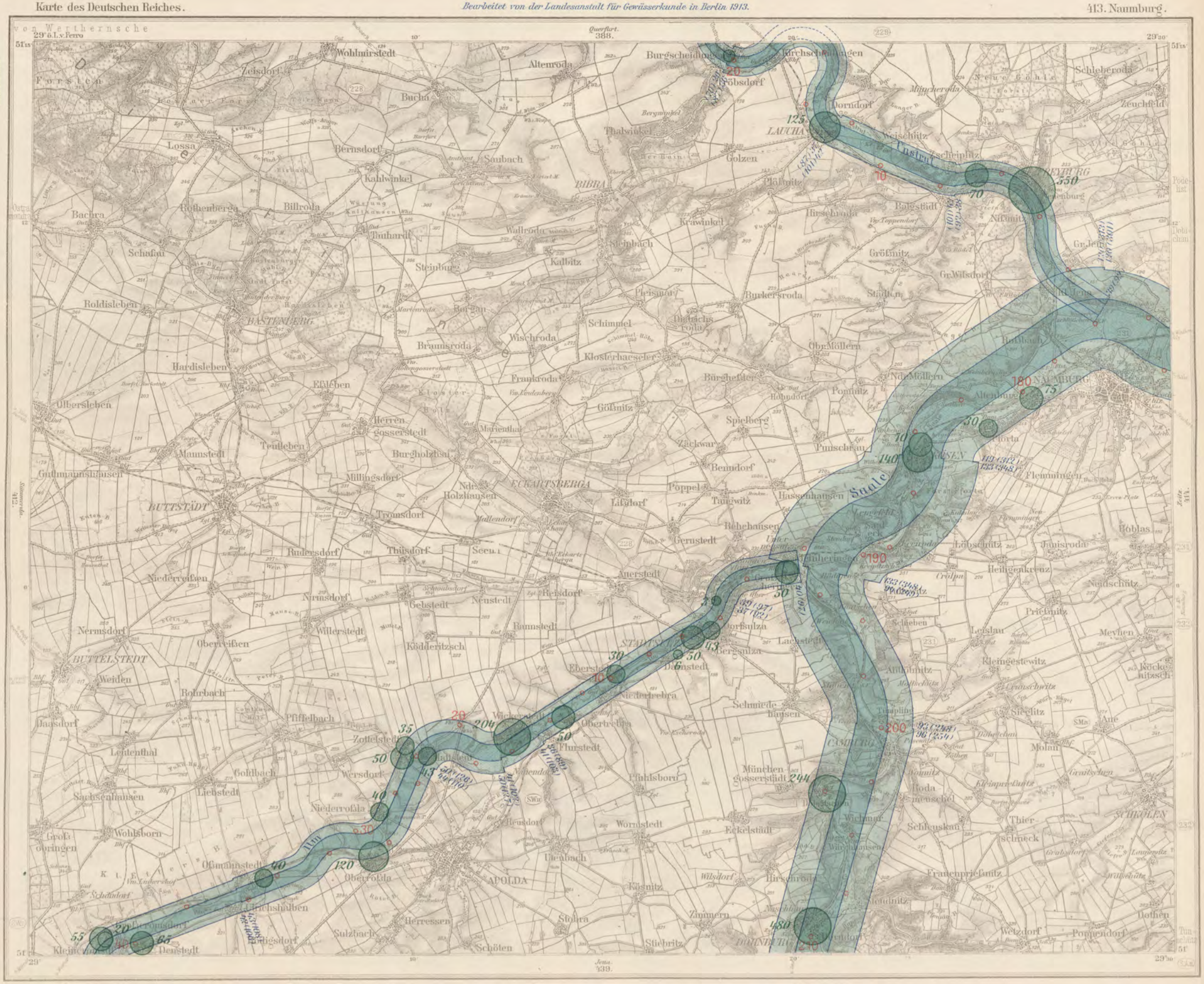
Aufgenommen 1914.

BIBLIOTEKA CYFROWA POLITECHNIKI KRAKOWSKIEJ

Karte der Wasserkräfte des Berg- und Hügellandes in Preußen

und benachbarten Staatsgebieten.

Karte des Deutschen Reiches. *Bearbeitet von der Landesanstalt für Gewässerkunde in Berlin 1913.* 413. Naumburg.


Wohlmirstedt
Zeisdorf
Altenroda
Burgscheidungen
Kirchscheidungen
Bucha
Gröbsdorf
Dorndorf
Weischütz
Scheiplitz
Golzen
Thalwinkel
Bernsdorf
Saubach
Kahlwinkel
Lossa
Billroda
Rothenberga
Bachra
Schafau
Tauhardt
Wallroda
Krawinkel
Steinbach
Kalbitz
Steinburg
Roldisleben
Burgau
Schimmel
Wischroda
Braunsroda
Hardisleben
Klosterhaeseler
Frankroda
Ellleben
Ulbersleben
Gölmitz
Spielberg
Herrengosserstedt
Teuleben
Burgholzhausen
Mannstedt
Guthmannshausen
Millingsdorf
Holzhausen
Tromsdorf
Lifdorf
Taugwitz
Hassenhausen
Behehausen
Gerustedt
Rudersdorf
Thüsdorf
Niederreißen
Nermsdorf
Willerstedt
Ködderitzsch
Nermsdorf
Oberreißen
Weiden
Bohrbach
Daasdorf
Pfiffelbach
Leutenthal
Goldbach
Liebstedt
Sachsenhausen
Wersdorf
Niederroßla
Wohlsborn
Großobringen
Ofmannstedt
Oberroßla
Ulrichshalben
Herressen
Sulzbach
Schöten
Kleinrudestedt
Denstedt
Eberstedt
Niederrebra
Wiederstedt
Oberrebra
Flurstedt
Bahlsen
Vippendorf
Heusdorf
Pfühlsborn
Wormstedt
Eckelstädt
Ulrichsbach
Kösnitz
Wilsdorf
Stobra
Zimmern
Stiebritz
Münchengosserstädt
Hirschroda
Wickerstedt
Denstedt
Frauenpriesnitz
Wetzdorf
Poppendorf
Dothen
Schöten
Poppel
Bernsdorf
Zäckwar
Punschrau
Pönnitz
Hohndorf
Obr.Möllern
Ndr.Möllern
Altenburg
Torta
Flemmingen
Hainichen
Löbschütz
Janisroda
Heilingenkreuz
Neudschütz
Priestnitz
Leislau
Mevlen
Kleingestewitz
Kücke
Siegelitz
Aue
Molau
Schleuskau
Thierschneck
Schleberoda
Zeuchfeld
Neue Göhle
Münchenroda
Burkersroda
Stadten
Gröllmitz
Gr.Wilsdorf
Balgstädt
Nitzmitz
Gr.Jena
Krippendorf
Lauchstädt
Bergsulza
Dorfsulza
Schneeben
Anthelbitz
Kleinpreßnitz
Roda
Wichmar
Wilhelmshausen
Hirschroda
Leudnitz
Dornburg
Jena
Querfurt
Naumburg
Apolda
Buttstädt
Buttelstedt
Eckartsberga
Camburg
Dornburg
Saale
Unstrut
Laucha
Bibra
Stadt Wippra
Kleinrudestedt
Denstedt

Karte der Wasserkräfte des Berg- und Hügellandes in Preußen

und benachbarten Staatsgebieten.

Karte des Deutschen Reiches. *Bearbeitet von der Landesanstalt für Gewässerkunde in Berlin 1913.* 414. Zeitz.

Größenabstufung der Triebwerkszeichen nach Pferdestärken:

1 bis 9 PS · 10 – 19 · 20 – 29 · 30 – 49 · 50 bis 99 PS · 100 bis 199 PS · 200 bis 499 PS · 500 bis 999 PS · 1000 bis 1999 PS · über 2000 PS

33 Vorhandenes Wasserkraftwerk. Leistung 33 PS nach Angaben des Besitzers.

Die Breite der Bänder entspricht der Leistung der vorhandenen Wasserkraftwerke und 1 km Flußlänge berechnete Wasserkraft in Pferdestärken (115–500 mittg. voller Wasserkraft).

Maßstab: 100 0 100 200 300 400 500 PS für 1 km Flußlänge.

Das breitere blaßblaue Band gibt die Pferdestärken für die durchschnittliche Abflußmenge an, das schmalere tiefblaue Band für die Abflußmenge, welche durchschnittlich 9 Monate im Jahre zu Gebote steht.
An den Enden der Teilstrecken sind diese Pferdestärken in blauen Ziffern beigeschrieben (die Zahl für den Jahresdurchschnitt in Klammern).

Königreich Preußen:

- (222) Kreis Querfurt.
- (230) „ Merseburg.
- (231) „ Naumburg a/S.
- (232) „ Weißenfels.
- (242) Stadtkr. „
- (233) Kreis Zeitz.

Reg.-Bez. Merseburg.

Großherzogt. Sachsen-Weimar-Eisenach:

- (SWe) Verw.-Bez. Apolda

Herzogt. Sachsen-Altenburg:

- (SAa) Verw.-Bez. Altenburg.
- (SAr) „ Roda

Herzogt. Sachsen-Meiningen:

- (SMe) Kreis Saalfeld.

Herausgegeben von der Abteilung für Landesaufnahme des Königl. Sächs. Generalstabes 1909. Nachträge 1912.

Maßstab 1:100000 der natürl. Länge.

Meter-Kilometer. Schritte. 1 geographische Meile = 7420,4 m. Meter.

Vervielfältigungs-Recht vorbehalten.

Die Zahlen geben die Höhen über Normal-Null in Metern an.

Im Gradnetz der Landesaufnahme Berg. Greenwich 17° 29' 87,6 ö. v. F.

Königreich Sachsen:

- (Bre) Amtshptmschft. Borna. — Kreishptmschft. Leipzig.
- (Lp) „ Leipzig. — „ Leipzig.

Aufgenommen von der Abteilung für Landesaufnahme 1904/6.

Außgenommen von der Thüring. Abteilung der Kgl. Preuß. Landesaufnahme 1904/6.

BIBLIOTEKA CYFROWA POLITECHNIKI KRAKOWSKIEJ

Karte der Wasserkräfte des Berg- und Hügellandes in Preußen

und benachbarten Staatsgebieten.

Karte des Deutschen Reiches. *Bearbeitet von der Landesanstalt für Gewässerkunde in Berlin 1913.* 431. Waldbröl.

Einteilung der Flußlängen von 2 zu 2 km, ausgehend von der Mündung.

Größenabstufung der Triebwerkszeichen nach Pferdestärken:

1 bis 9 PS	10 bis 19 PS	20 bis 29 PS	30 bis 49 PS	50 bis 99 PS	100 bis 199 PS
200 bis 499 PS	500 bis 999 PS	1000 bis 1999 PS	über 2000 PS		

Die Breite der Flußbänder an den Wasserläufen bezeichnet die aus dem mittleren Gefälle auf 1 km Flußlänge berechnete Wassermenge (Angaben des Besitzers).

Das breitere blaßblaue Band gibt die Pferdestärken für die durchschnittliche Abflußmenge an, das schmalere tiefblaue Band für die Abflußmenge, welche durchschnittlich 9 Monate im Jahre zu Gebote steht.

An den Enden der Teilstrecken sind diese Pferdestärken in blauen Ziffern beigeschrieben (die Zahl für den Jahresdurchschnitt in Klammern).

Maßstab: 1:100 0 100 200 300 400 500 PS für 1 km Flußlänge

Königreich Preußen:

(33) Kreis Olpe,	Reg.-Bez. Arnsberg.	(37) Kreis Wipperfürth,	Reg.-Bez. Cöln.
(35) " Siegen,		(38) " Gummersbach,	
(32) " Mühlheim,	Reg.-Bez. Cöln.	(39) " Waldbröl,	
(36) " Siegkreis,		(40) " Altenkirchen,	Reg.-Bez. Coblenz.

Aufgenommen von der Topogr. Abteilung der Kgl. Preuß. Landesaufnahme 1899.

Herausgegeben von der Kartogr. Abteilung der Kgl. Preuß. Landesaufnahme 1898.

Maßstab wahrer natürl. Länge.

1 geographische Meile = 7420,4 m Meter.

Die Zahlen geben die Höhen über Normal-Null in Metern an.

Im Gradnetz der Landesaufnahme liegt Greenwich 17°39'57,6" östlich von Ferro.

Vervielfältigungs-Recht vorbehalten.

POLITECHNIKA WARSZAWSKA
BIBLIOTEKA CYFROWA

Karte der Wasserkräfte des Berg- und Hügellandes in Preußen

und benachbarten Staatsgebieten.

Karte des Deutschen Reiches. *Bearbeitet von der Landesanstalt für Gewässerkunde in Berlin 1913.* 432. Siegen.

Die Breite der Farbenbänder gibt die Pferdestärken für die durchschnittliche Abflußmenge an, das schmalere tiefblaue Band für die Abflußmenge, welche durchschnittlich 9 Monate im Jahre zu Gebote steht. An den Enden der Teilstrecken sind diese Pferdestärken in blauen Ziffern beigeschrieben (ohne Zahl: für den Jahresdurchschnitt in Klammern).

Das breitere blaßblaue Band gibt die Pferdestärken für die durchschnittliche Abflußmenge an, das schmalere tiefblaue Band für die Abflußmenge, welche durchschnittlich 9 Monate im Jahre zu Gebote steht. An den Enden der Teilstrecken sind diese Pferdestärken in blauen Ziffern beigeschrieben (ohne Zahl: für den Jahresdurchschnitt in Klammern).

Größenabstufung der Triebwerkszeichen nach Pferdestärken:

1 bis 9 PS — 10 - 19 - — 20 - 29 - — 30 - 49 - — 50 bis 99 PS — 100 bis 199 PS — 200 bis 499 PS — 500 bis 999 PS — 1000 bis 1999 PS — über 2000 PS

Maßstab: 100 0 100 200 300 400 500 PS für 1 km Flußlänge

Königreich Preussen:

(1) Dill Kreis, Reg.-Bez. Wiesbaden.
(33) Kreis Olpe.
(34) " Wittgenstein, Reg.-Bez. Arnsberg.
(35) " Siegen, " "
(40) " Altenkirchen, " " Coblenz.

Herausgegeben von der Kartogr. Abtheilung der Kgl. Preuss. Landes-Aufnahme 1901.

Maßstab 1:100000 der natürl. Länge

Die Zahlen geben die Höhen über Normal-Null in Metern an. Im Gradnetz der Landesaufnahme liegt Greenwich 17°39'52" östlich von Ferro.

BIBLIOTEKA CYFROWA POLITECHNIKI KRAKOWSKIEJ
Zbiory Biblioteki Politechniki Krakowskiej
Wydział Inżynierii Lądowej i Środowiska
Zbiory Biblioteki Politechniki Krakowskiej
Wydział Inżynierii Lądowej i Środowiska

Karte der Wasserkräfte des Berg- und Hügellandes in Preußen

und benachbarten Staatsgebieten.

Karte des Deutschen Reiches. *Bearbeitet von der Landesanstalt für Gewässerkunde in Berlin 1913.* 433. Marburg.

Die Breite der hellblauen Bänder gibt die Pferdestärken für die durchschnittliche Abflußmenge an, das schmalere tiefblaue Band für die Abflußmenge, welche durchschnittlich 9 Monate im Jahre zu Gebote steht.
An den Enden der Teilstrecken sind diese Pferdestärken in blauen Ziffern beigeschrieben (die Zahl für den Jahresdurchschnitt in Klammern).

Das breitere blaßblaue Band gibt die Pferdestärken für die durchschnittliche Abflußmenge an, das schmalere tiefblaue Band für die Abflußmenge, welche durchschnittlich 9 Monate im Jahre zu Gebote steht.
An den Enden der Teilstrecken sind diese Pferdestärken in blauen Ziffern beigeschrieben (die Zahl für den Jahresdurchschnitt in Klammern).

Maßstab: 100 0 100 200 300 400 500 PS für 1 km Flußlänge

Größenabstufung der Triebwerkszeichen nach Pferdestärken:

1 bis 9 PS	50 bis 99 PS
10 „ 19 „	100 bis 199 PS
20 „ 29 „	200 bis 499 PS
30 „ 49 „	500 bis 999 PS
	1000 bis 1999 PS
	über 2000 PS

33 Vorhandenes Wasserkraftwerk. Leistung 33 PS nach Angaben des Besitzers.

Die Breite der hellblauen Bänder gibt die Pferdestärken für die durchschnittliche Abflußmenge an, auf 1 km Flußlänge berechnete Wasserkraft in Pferdestärken (1 PS = 100 mkg reiner Wasserkraft).

Königreich Preußen:

(1) Dill-Kreis	Reg.-Bez. Wiesbaden.
(12) Kreis Biedenkopf	
(22) „ Marburg	„ „ Cassel.
(23) „ Frankenberg	
(34) „ Wittgenstein	„ „ Arnsberg.

Aufgenommen u. erlassen von der Topogr. Abteilung der Kgl. Preuß. Landesaufnahme 1906.

Herausgegeben von der Kartogr. Abteilung der Kgl. Preuß. Landesaufnahme 1911.

Maßstab wahren der natürl. Länge.

1000 500 0 1000 2000 3000 4000 5000 6000 7000 8000 9000 10000 Meter = in Kilometern

1000 500 0 1000 2000 3000 4000 5000 6000 7000 8000 9000 10000 Schritte

1 geographische Meile = 7420 m Meter

Die Zahlen geben die Höhen über Normal-Null in Metern an.
Im Grundriß der Landesaufnahme liegt Greenwich 17° 39' 57" ö. v. F.

Vervielfältigungsrecht vorbehalten.

BIBLIOTEKA POLITECHNIKI KRAKOWSKIEJ

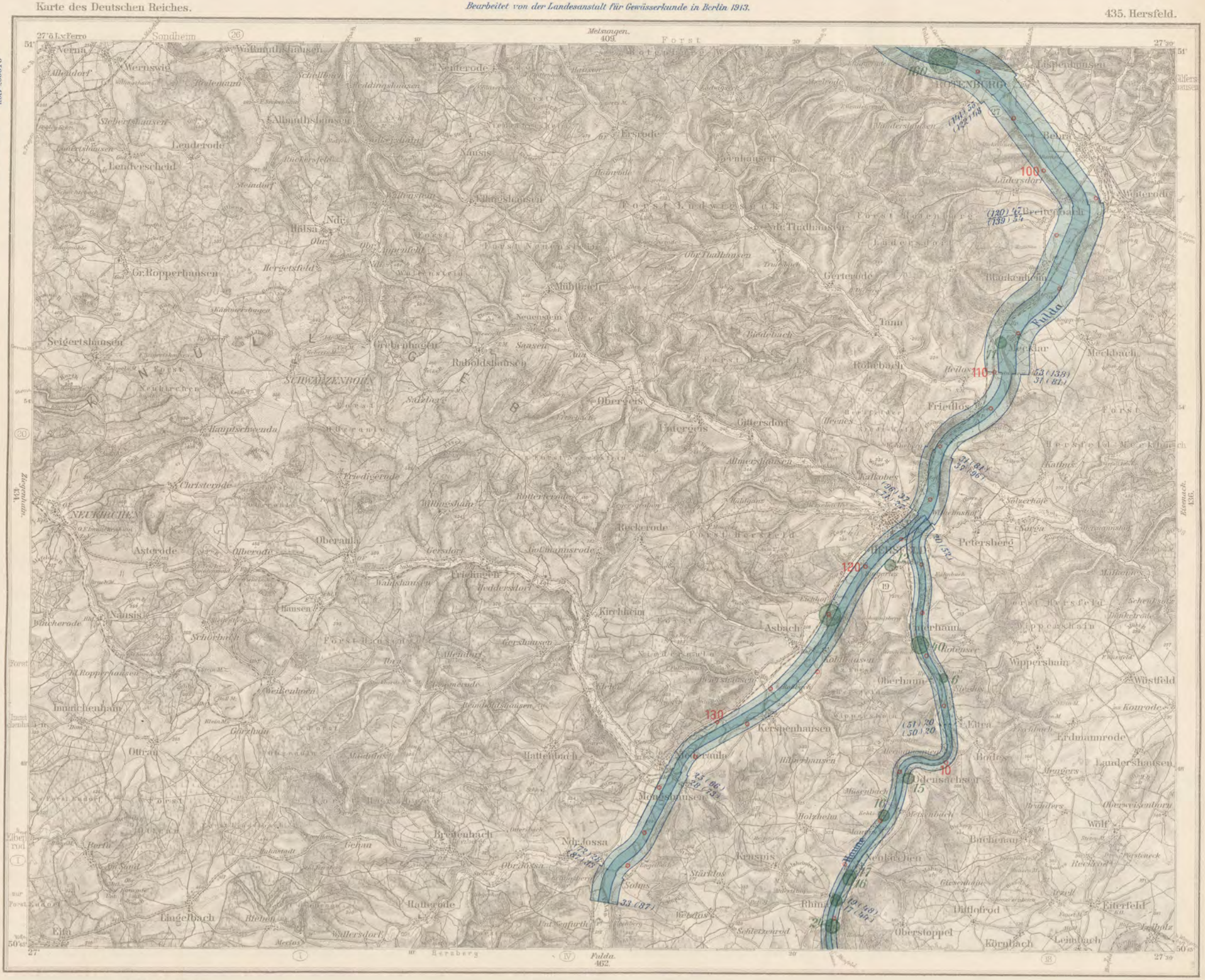
Karte der Wasserkräfte des Berg- und Hügellandes in Preußen

und benachbarten Staatsgebieten.

Karte des Deutschen Reiches.

Bearbeitet von der Landesanstalt für Gewässerkunde in Berlin 1913.

435. Hersfeld.


Fulda
Eder
Schwalm
Rotenburg
Bebra
Lüdersdorf
Breitenbach
Blankenheim
Tann
Hersfeld
Petersberg
Asbach
Oberhaun
Kerspenhausen
Mecklar
Friedlos
Oberaula
Niederaula
Odensachsen
Malsfeld
Melsungen
Sohns
Rhina
Neukirchen
Oberstoppel
Eiterfeld
Lengelbach
Ziegenhain
Homberg
Fulda
Hersfeld
Meckbach
Lispenhausen
Wüstfeld
Wippershain
Erdmannrode
Landershausen
Kirchheim
Hattenbach
Breitenbach
Gersdorf
Erdmannsrode
Rockerode
Kalkobes
Salzerhöfe
Sorga
Gittersdorf
Obergeis
Untergeis
Raboldshausen
Saasen
Mühlbach
Neuenstein
Gerterode
Obr. Thalhausen
Nd. Thalhausen
Erspode
Nausis
Neuterode
Albunathshausen
Lenderode
Lenderscheid
Hälsa
Gr. Ropperhausen
Seigertshausen
Christerode
Asterode
Olberode
Immichenhain
Ottrau
Berfa
Gehau
Obr. Jossa
Nd. Jossa
Hauptschwenda
Friedigerode
Rotterode
Wilhelmshain
Hausen
Schörbach
Weißenhorn
Gershausen
Allendorf
Kohlhausen
Hilperhausen
Mengershausen
Holzheim
Müsenbach
Metzenbach
Buchenau
Giesenheim
Dittlofrod
Körnbach
Leimbach
Rockenhausen
Wüstfeld
Komrode
Eitra
Bodes
Mengers
Oberweisenborn
Wolf
Reckrod
Pfaffeneck
Eiterfeld
Veilchholz
Stärklos
Schlierenrod
Weidas
Hattenrode
Wallersdorf
Mecklos
Elben
Berfa
Im Sand
Lohnstadt
Gehau
Breitenbach
Obr. Jossa
Sohns
Rhina
Neukirchen
Oberstoppel
Dittlofrod
Körnbach
Leimbach
Eiterfeld
Veilchholz
Wolf
Buchenau
Giesenheim
Holzheim
Müsenbach
Metzenbach
Mengershausen
Hilperhausen
Kerspenhausen
Kohlhausen
Oberhaun
Asbach
Kirchheim
Hattenbach
Oberaula
Niederaula
Rockerode
Erdmannsrode
Gersdorf
Erdmannrode
Landershausen
Komrode
Wüstfeld
Wippershain
Eitra
Bodes
Mengers
Oberweisenborn
Wolf
Reckrod
Pfaffeneck
Eiterfeld
Veilchholz
Stärklos
Schlierenrod
Weidas
Hattenrode
Wallersdorf
Mecklos
Elben
Berfa
Im Sand
Lohnstadt
Gehau
Breitenbach
Obr. Jossa
Nd

Karte der Wasserkräfte des Berg- und Hügellandes in Preußen

und benachbarten Staatsgebieten.

Karte des Deutschen Reiches.

Bearbeitet von der Landesanstalt für Gewässerkunde in Berlin 1913.

136. Eisenach.

Werra
Hörsel
EISENACH
Elte
Gerstungen
Untersuhl
Herda
Obersuhl
Dankmarshsn.
Wildershausen
Dippach
Gospenroda
Wünschensuhl
Horschlitt
Marksuhl
Burkhardtsroda
Eckardtshausen
Fernbreitenbach
Frauensee
Etzelhausen
Möhra
Gumpelstadt
Oberzella
Kieselbach
Tiefenort
Mansfeld
Merkers
Kaiserode
Wilzelrode
Barchfeld
SALZUNGEN
Wildprechtsroda
Langenfeld
Himelborn
Völkershausen
Sünna
Willmanns
Mansbach
Oberalthausen
Unteralthausen
Sotsdorf
Treischfeld
Wernshausen
Bernbach
Gehaus
Weiler
Folda
Ausbach
Ransbach
Schenklengsfeld
Unterweisenborn
Unter-Weizbach
Oberweizbach
Hilmes
Richelsdorf
Bosserode
Honebach
Großensee
Kleinensee
Friedewald
Machtlos
Ilba
Gilfershausen
Neusiß
Neuhof
Hansborn
Forst Eisenach
Forst Friedewald
Forst Waldau
Forst Tiefenort
Forst Altenstein
Forst Wildprechtsroda
Forst Langenfeld
Forst Lengsfeld
Forst Lautenhausen
Forst Weißenborn
Forst Wüstefuhrbach
Forst Altenstein
Forst Wüstefuhrbach
Forst Eckardtshausen
Forst Marksuhl
Forst Eisenach
Forst Waldau
Forst Tiefenort

Karte der Wasserkräfte des Berg- und Hügellandes in Preußen

und benachbarten Staatsgebieten.

Karte des Deutschen Reiches. *Bearbeitet von der Landesanstalt für Gewässerkunde in Berlin 1913.* 437. Gotha.

Die breite dünnblaue Band gibt die Pferdestärken für die durchschnittliche Abflußmenge an, das schmalere tiefblaue Band für die Abflußmenge, welche durchschnittlich 9 Monate im Jahre zu Gebote steht.
An den Enden der Teilstrecken sind diese Pferdestärken in blauen Ziffern beigeschrieben (die Zahl für den Jahresdurchschnitt in Klammern).

Die Breite des Kreises gibt die Pferdestärken für die durchschnittliche Abflußmenge an, auf 1 km Flußlänge umgerechnet, wie sie sich aus dem Gefälle und der Wasserführung bis zur Mündung ergeben.

33 Vorhandenes Wassertriebwerk. Leistung 33 PS nach Angaben des Besitzers.

Größenabstufung der Triebwerkszeichen nach Pferdestärken:

1 bis 9 PS · 10 – 19 – · 20 – 29 – · 30 – 49 – · 50 bis 99 PS · 100 bis 199 PS · 200 bis 499 PS · 500 bis 999 PS · 1000 bis 1999 PS · über 2000 PS

Maßstab: 100 0 100 200 300 400 500 PS für 1 km Flußlänge

Königreich Preußen:
(35) Kr. Hersfeld, Schmalkalden, Reg.-Bez. Cassel.
(240) Landkr. Erfurt, Reg.-Bez. Erfurt.
(SWe) Großherzogt. Sachsen-Weimar-Eisenach. (Vermalt. bei Eisenach.)
(SMe) Herzogt. Sachsen-Meiningen. (Kreis Meiningen.)

Herzogt. Sachsen-Coburg-Gotha:
(SCa) Landratsamts-Bez. Gotha.
(SCa) - - Ohrdruf.
(SCa) - - Waltershausen.

Aufgenommen von der Topogr. Abteilung der Kgl. Preuß. Landesaufnahme 1905.

Herausgegeben von der Kartogr. Abteilung der Kgl. Preuß. Landesaufnahme 1909.

Maßstab 1:100000 der natürl. Länge

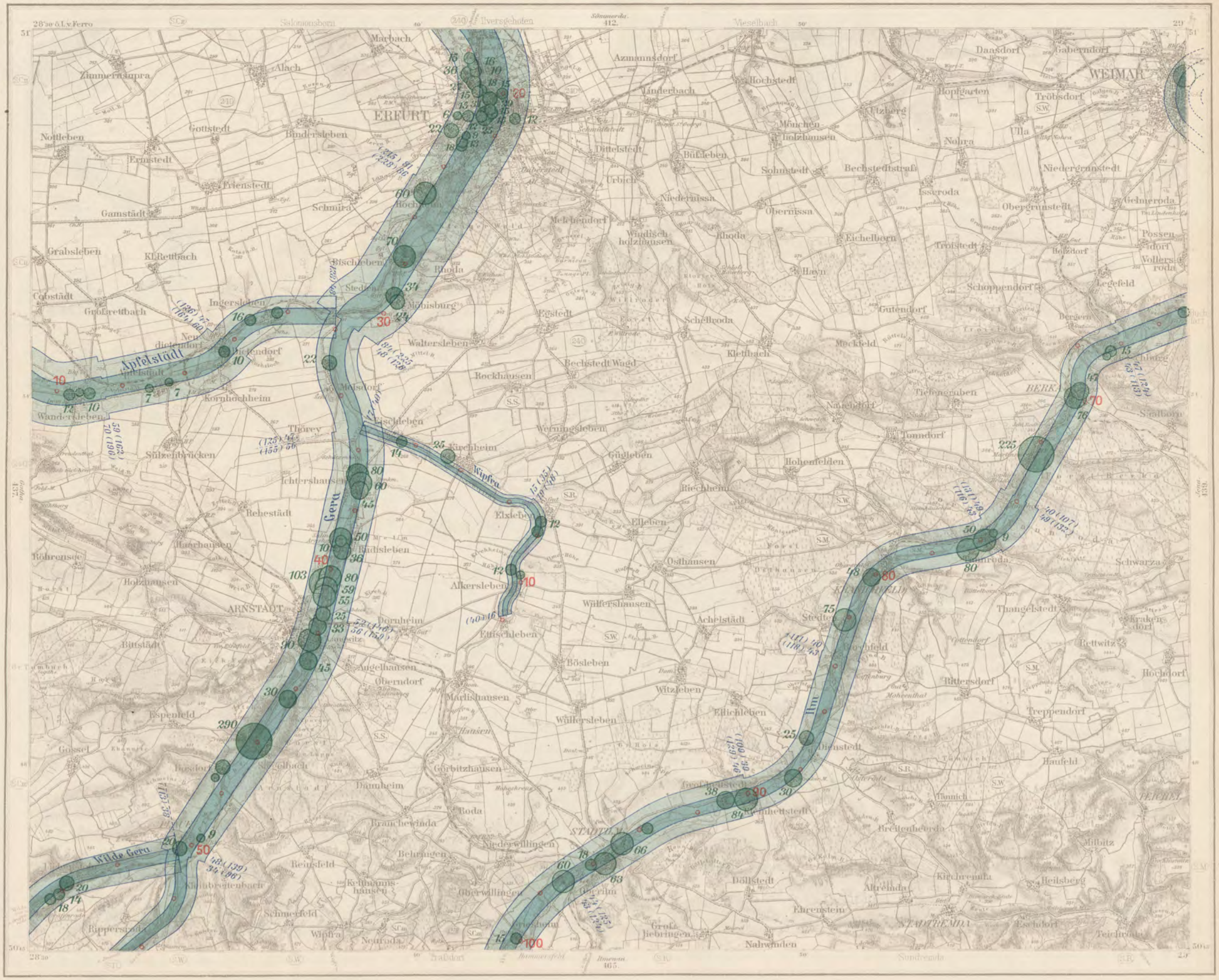
Die Zahlen geben die Höhen über Normal-Null in Metern an.
Im Gradnetz der Landesaufnahme Nullpunkt Greenwich 17°39'57,6 ö. v. F.

POLITECHNIKA KRAKOWSKA
BIBLIOTEKA

Karte der Wasserkräfte des Berg- und Hügellandes in Preußen

und benachbarten Staatsgebieten.

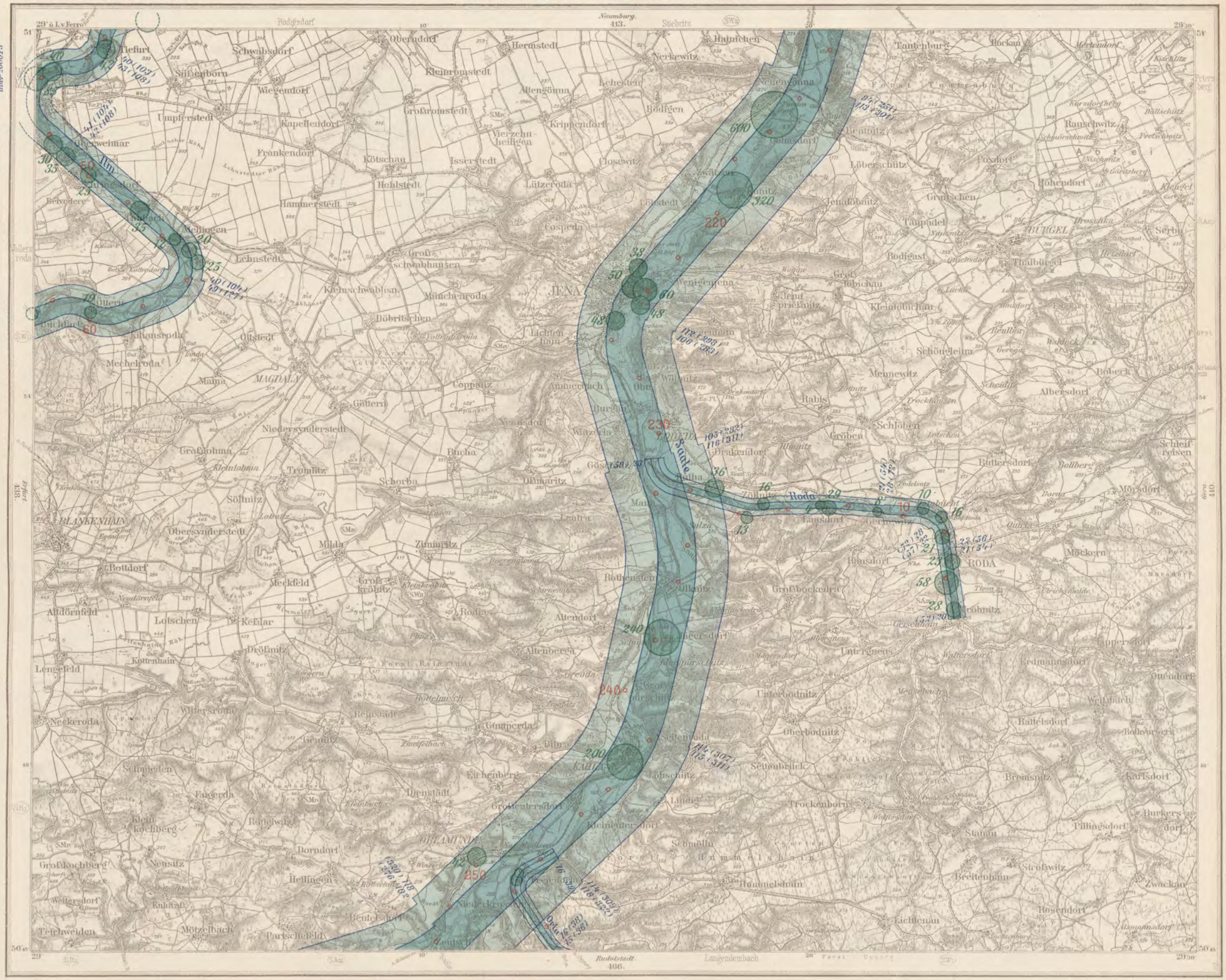
Karte des Deutschen Reiches. *Bearbeitet von der Landesanstalt für Gewässerkunde in Berlin 1913.* 438. Erfurt.


ERFURT
WEIMAR
Apfelstädt
Gera
Wilde Gera
Ilm
Unstrut
Kipfra
ARNSTADT
Großgrettbach
Kl. Rettbach
Ingersleben
Molsdorf
Kirchheim
Elxleben
Alkersleben
Ettischleben
Stedten
Dienstedt
Großrudestedt
Nahwinden
Großlieberingen
Ober-Willingen
Niederwillingen
Branchewinda
Roda
Gamstädt
Grabsleben
Cobstädt
Nottleben
Ermstedt
Gottstedt
Bindersleben
Schmira
Bischleben
Stedten
Mönisburg
Waltersleben
Rockhausen
Bechstedt Wagd
Egstedt
Schellroda
Kettbach
Mechelroda
Azmannsdorf
Länderbach
Hochstedt
Dittelstedt
Büttleben
Urbich
Niedernissa
Obernissa
Sohnstedt
Bechstedtstraß
Eichelborn
Hayn
Gutendorf
Schoppendorf
Troistedt
Issersroda
Obergrunstedt
Niedergrunstedt
Gelmeroda
Possendorf
Vollersroda
Legefeld
Bergern
Hopfgarten
Tröbsdorf
Daasdorf
Gaberndorf
Nohra
Tiefengruben
Tonndorf
Hohenfelden
Riechheim
Ollleben
Gügleben
Werningsleben
Osthausen
Wülfershausen
Achelstädt
Witzleben
Wülfersleben
Bösleben
Marlishausen
Oberndorf
Angelhausen
Dornheim
Rudisleben
Ichtershausen
Sülzenbrücken
Kornhochheim
Wandersleben
Dietendorf
Ammerstädt
Holzhausen
Bittstädt
Espenfeld
Gossel
Bösdorf
Dammheim
Görbitzhausen
Reinsfeld
Kleinbreitenbach
Schmerfeld
Wipfra
Neuroda
Rippersroda
Kettmannshausen
Röhrensee
Haarhausen
Rehestädt
Thörey
Mönchenholzhausen
Windischholzhausen
Rhoda
Meckfeld
Nauendorf
Tiefengruben
Tonndorf
Hohenfelden
Riechheim
Ollleben
Elleben
Osthausen
Wülfershausen
Achelstädt
Witzleben
Ellichleben
Dienstedt
Großrudestedt
Gerstedt
Stedten
Ober-Willingen
Niederwillingen
Großlieberingen
Nahwinden
Ichtershausen
Sülzenbrücken
Kornhochheim
Wandersleben
Dietendorf
Ammerstädt
Holzhausen
Bittstädt
Espenfeld
Gossel
Bösdorf
Dammheim
Görbitzhausen
Roda
Branchewinda

Karte der Wasserkräfte des Berg- und Hügellandes in Preußen

und benachbarten Staatsgebieten.

Karte des Deutschen Reiches. *Bearbeitet von der Landesanstalt für Gewässerkunde in Berlin 1913.* 439. Jena.


Tiefurt
Schwabsdorf
Süßenborn
Wiegendorf
Umpferstedt
Oberweimar
Kapellendorf
Frankendorf
Kötschan
Hohlstedt
Hammerstedt
Belvedere
Mellingen
Lehnstedt
Groß-schwabhausen
Kleinschwablsn.
Münchenroda
Döbritschen
Ottstedt
Kiliansroda
Mechelroda
Maina
MAGDALA
Coppanitz
Göttern
Niedersynderstedt
Großlohma
Kleinlohma
Tromlitz
Söllnitz
Obersynderstedt
Milda
Zimmirmlz
Rottdorf
Meckfeld
Altdörnfeld
Lotschen
Keßlar
Drößnitz
Kottenhain
Lengefeld
Neckeroda
Schmieden
Fargeda
Klein-kochberg
Großkochberg
Neusitz
Heilingen
Weißersdorf
Kuhnaß
Teichweiden
Mötzelbach
Parschleife
Oberndorf
Hermstedt
Kleinromstedt
Großromstedt
Kriependorf
Vierzehn-heiligen
Isserstedt
Closewitz
Lützeroda
Cospeda
Groß-schwabhausen
Kleinromstedt
Lehesten
Bodigen
Neckewitz
Hainichen
Neuenönna
Tautenburg
Bockau
Merzendorf
Kiesnitz
Forst Tautenburg
Rauschwitz
Pretzschwitz
Poxdorf
Löberschütz
Hohendorf
Grätschen
Jenalöbnitz
Taupadel
BÜRGEL
Droschka
Serba
Thalbürgel
Bodigast
Gretschen
Jena
Wenigenjena
Jena-prießnitz
Kleinlöbichau
Beulbar
Waldeck
Gerega
Schöneclaina
Mennewitz
Rabis
Schlöben
Gröben
Albersdorf
Bobeck
Scheidig
Trockhausen
Butterdorf
Bollberg
Schleifreisen
Mörsdorf
Darna
Möckern
Quesa
RODA
Rausdorf
Großbockedra
Gröbnitz
Gerschbach
Lappersdorf
Erdmannsdorf
Unterbodnitz
Oberbodnitz
Seitenbrück
Trockenborn
Bremsnitz
Karlsdorf
Burkersdorf
Pillingsdorf
Stangau
Breitenhain
Stroßwitz
Zwackau
Rosendorf
Lichtenau
Hummelsham
Schmölln
Kleinmeinersdorf
Dienstädt
Großeutersdorf
Eichenberg
Löbschütz
Lödiger
Sebenoda
Kahla
Rothenstein
Altendorf
Altenberga
Unterneuß
Wickersdorf
Wiedersdorf
Bürgel
Wöllnitz
Wenigenjena
Lengefeld
Neckeroda
Rudolstadt
Langendembach
Saale
Roda
Orla
Jena
Kahla
Rudolstadt
Naumburg
Süßbritz
Bodigsdorf
Erfurt
Gera
Peterbergs
Forst Ugnberg
Forst Rieseltadt
Forst Kolbrandsroda
Forst Hummelsham
Forst Kahla
Forst Ugnberg
Forst Tautenburg
Forst Kolbrandsroda
Forst Rieseltadt
Forst Hummelsham

Karte der Wasserkräfte des Berg- und Hügellandes in Preußen

und benachbarten Staatsgebieten.

Karte des Deutschen Reiches. *Bearbeitet von der Landesanstalt für Gewässerkunde in Berlin 1913.* 455. Eupen.

Die Breite der Flußläufen soll die Leistungsfähigkeit der Wasserläufe in ihrer Verschiedenheit für die Mündung auf 1 km Flußlänge bis zu 1000 PS Pferdestärken nach Angaben des Besitzers.

Größenabstufung der Triebwerkszeichen nach Pferdestärken:

1 bis 9 PS · 10 bis 19 · 20 bis 29 · 30 bis 49 · 50 bis 99 PS · 100 bis 199 PS · 200 bis 499 PS · 500 bis 999 PS · 1000 bis 1999 PS · über 2000 PS

Maßstab: 100 0 100 200 300 400 500 PS für 1 km Flußlänge

Das breitere blaßblaue Band gibt die Pferdestärken für die durchschnittliche Abflußmenge an, das schmalere tiefblaue Band für die Abflußmenge welche durchschnittlich 9 Monate im Jahre zu Gebote steht.
An den Enden der Teilstrecken sind diese Pferdestärken in blauen Ziffern beigeschrieben (die Zahl für den Jahresdurchschnitt in Klammern).

BIBLIOTEKA CYFROWA POLITECHNIKI KRAKOWSKIEJ

Königreich Preußen:

(22) Landkr. Aachen, (26) Kreis Montjoie, (23) Stadtkr. Aachen, (27) „ Schleiden, (25) Kreis Eupen, (28) „ Malmedy, } Reg.-Bez. Aachen.

Aufgenommen von der Topogr. Abteilung der Königl. Preuß. Landesaufnahme 1892.

Herausgegeben von der Kartogr. Abteilung der Königl. Preuß. Landesaufnahme 1897.

Maßstab 1/100000 der natürl. Länge.

Die Zahlen geben die Höhen über Normalnull in Metern an. Im Gradnetz der Landesaufnahme liegt Greenwich 17°29'57" östlich von Ferro.

Berichtigt 1910.

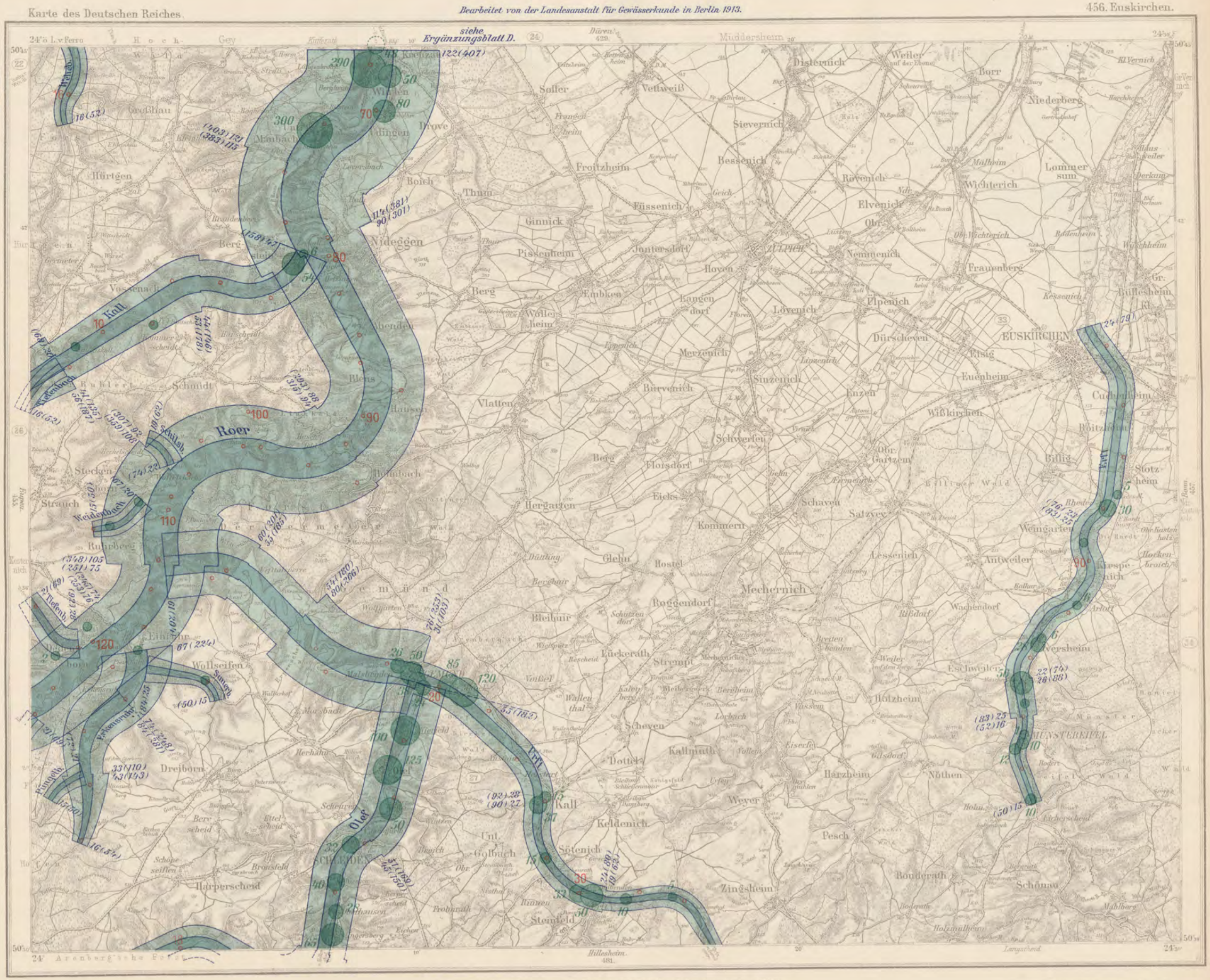
Karte der Wasserkräfte des Berg- und Hügellandes in Preußen

und benachbarten Staatsgebieten.

Karte des Deutschen Reiches.

Bearbeitet von der Landesanstalt für Gewässerkunde in Berlin 1913.

456. Euskirchen.



Die Breite der Flußläufe ist entsprechend der Wasserkraft auf 1 km Flußlänge.

Maßstab: 100 0 100 200 300 400 500 PS für 1 km Flußlänge

Größenabstufung der Triebwerkszeichen nach Pferdestärken:

1 bis 9 PS; 10 – 19 –; 20 – 29 –; 30 – 49 –; 50 bis 99 PS; 100 bis 199 PS; 200 bis 499 PS; 500 bis 999 PS; 1000 bis 1999 PS; über 2000 PS

Das breitere blaßblaue Band gibt die Pferdestärken für die durchschnittliche Abflußmenge an, das schmalere tiefblaue Band für die Abflußmenge, welche durchschnittlich 9 Monate im Jahre zu Gebote steht.

An den Enden der Teilstrecken sind diese Pferdestärken in blauen Ziffern beigeschrieben (die Zahl für den Jahresdurchschnitt in Klammern).

Königreich Preußen:

(23)	Landkr.	Aachen	Reg.-Bez. Aachen.
(24)	Kreis	Düren	
(25)	–	Montjoie	
(26)	–	Schleiden	
(33)	–	Euskirchen	Cöln.
(34)	–	Rheinbach	

Aufgenommen von der Topogr. Abteilung des Königl. Preuß. Landesaufnahme 1893.

Herausgegeben von der Kartogr. Abteilung der Königl. Preuß. Landesaufnahme 1897.

Maßstab 1:100000 der natürl. Länge.

Kartographische Meile = 7420 m Meter.

Berichtigt 1913.

Vervielfältigungs Recht vorbehalten.

Die Zahlen geben die Höhen über Normal Null in Metern an.

Im Gradnetz der Landesaufnahme liegt Greenwich 17°39'57" östlich von Ferro.

BIBLIOTEKA JAGIELLOŃSKA
POLITECHNIKA KRAKOWSKA

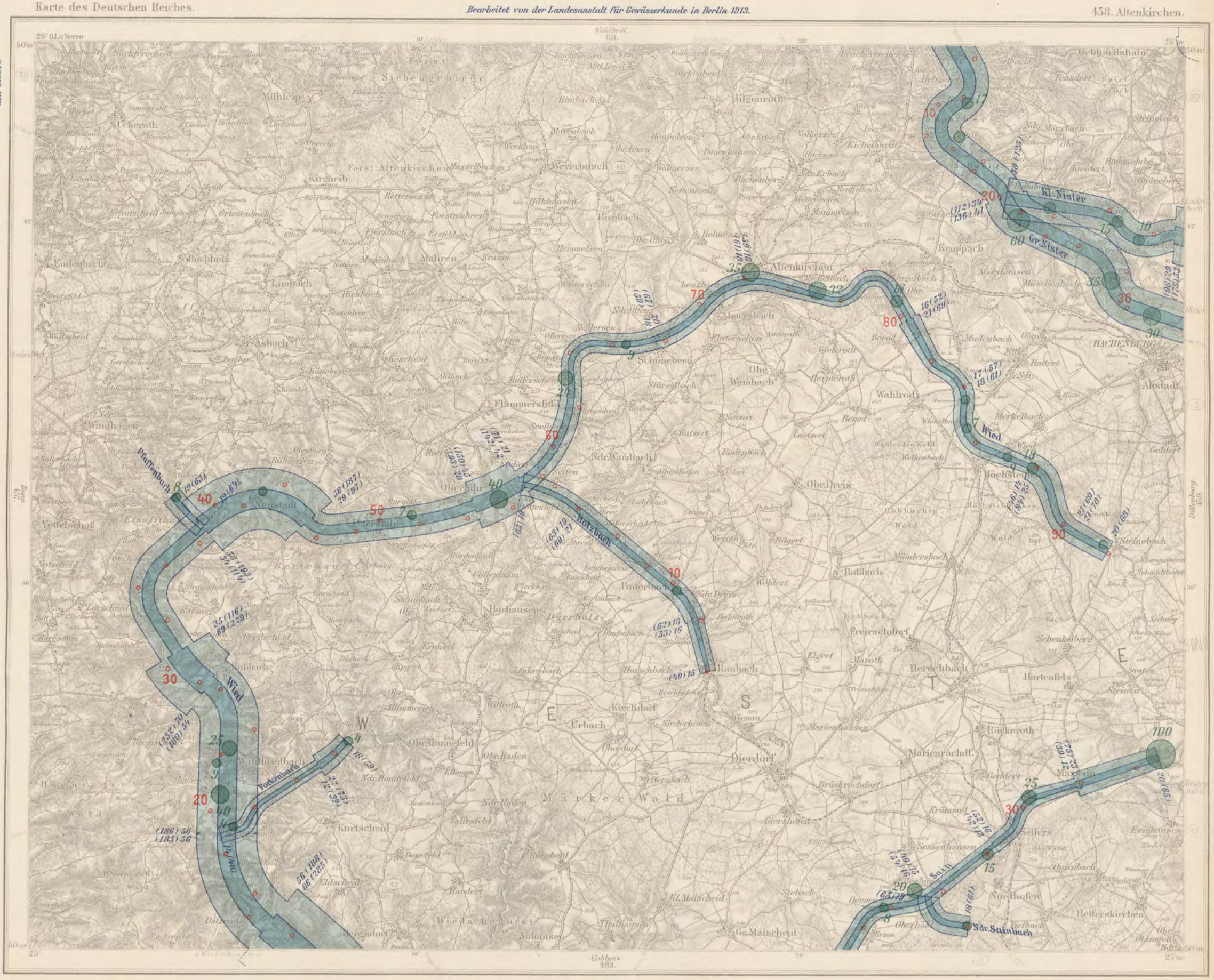
Karte der Wasserkräfte des Berg- und Hügellandes in Preußen

und benachbarten Staatsgebieten.

Karte des Deutschen Reiches.

Bearbeitet von der Landesanstalt für Gewässerkunde in Berlin 1913.

458. Altenkirchen.



Königreich Preußen:

(2) Ober-Westerwald-Kreis, (3) Unter-Westerwald-Kreis, } Reg.-Bez. Wiesbaden.
(37) Kreis Westerburg.
(36) Sieg-Kreis, Reg.-Bez. Cöln.
(40) Kreis Altenkirchen, (42) „ Neuwied, } Reg.-Bez. Coblenz.

Aufgenommen von der Topogr. Abteilung der Kgl. Preuß. Landesaufnahme 1899.

Herausgegeben von der Kartogr. Abteilung der Kgl. Preuß. Landesaufnahme 1903.

Maßstab wie der natürl. Länge.

Die Zahlen geben die Höhen über Normal-Null in Metern an. Im Gradnetze der Landesaufnahme liegt Greenwich 17° 39,576 östlich von Ferro.

Vervielfältigungs-Recht vorbehalten.

Die Breite der farbigen Bänder ist der Wassermenge proportional und zwar entspricht 1 mm Breite einer Mündungsmenge von 0,33 Sekundenliter auf 1 km Flußlänge.

Größenabstufung der Triebwerkszeichen nach Pferdestärken:

1 bis 9 PS — 10 - 19 - — 20 - 29 - — 30 - 49 - — 50 bis 99 PS — 100 bis 199 PS — 200 bis 499 PS — 500 bis 999 PS — 1000 bis 1999 PS — über 2000 PS

Maßstab: 100 0 100 200 300 400 500 PS für 1 km Flußlänge

Das breitere blaßblaue Band gibt die Pferdestärken für die durchschnittliche Abflußmenge des Jahres zu Gebote steht. An den Enden der Teilstrecken sind diese Pferdestärken in blauen Ziffern beigeschrieben (die Zahl für den Jahresdurchschnitt in Klammern).

BIBLIOTEKA JAGIELLOŃSKA
BIBLIOTEKA PAŃSTWOWA PAN KRAKÓW

Karte der Wasserkräfte des Berg- und Hügellandes in Preußen

und benachbarten Staatsgebieten.

Die Breite der Bänder entspricht der Wassermenge, welche durch den Querschnitt des Flusses in der Sekunde fließt, auf 1 km Flußlänge umgerechnet.

Das breitere blaßblaue Band gibt die Pferdestärken für die durchschnittliche Abflußmenge an, das schmalere tiefblaue Band für die Abflußmenge, welche durchschnittlich 9 Monate im Jahre zu Gebote steht.
An den Enden der Teilstrecken sind diese Pferdestärken in blauen Ziffern beigeschrieben (die Zahl für den Jahresdurchschnitt in Klammern).

Größenabstufung der Triebwerkszeichen nach Pferdestärken:

1 bis 9 PS; 10 – 19 –; 20 – 29 –; 30 – 49 –; 50 bis 99 PS; 100 bis 199 PS; 200 bis 499 PS; 500 bis 999 PS; 1000 bis 1999 PS; über 2000 PS

Maßstab: 0 100 200 300 400 500 PS für 1 km Flußlänge

Königreich Preußen:

1. Dill-Kreis.
2. Obr. Westerwald-Kreis.
3. Unt. –
4. Obr. Lahn-Kreis
37. Kreis Westerburg

Reg.-Bez. Wiesbaden.

38. Kreis Limburg Reg.-Bez. Wiesbaden.
5. Siegen. – Arnsberg.
6. Altenkirchen Reg.-Bez.
7. Wetzlar – Coblenz.

Aufgenommen von der Topogr. Abteilung der Kgl. Preuß. Landesaufnahme 1905 ff. revidiert 1906.

Herausgegeben von der Kartogr. Abteilung der Kgl. Preuß. Landesaufnahme. 1910.

Maßstab 1:25000 der natürl. Länge

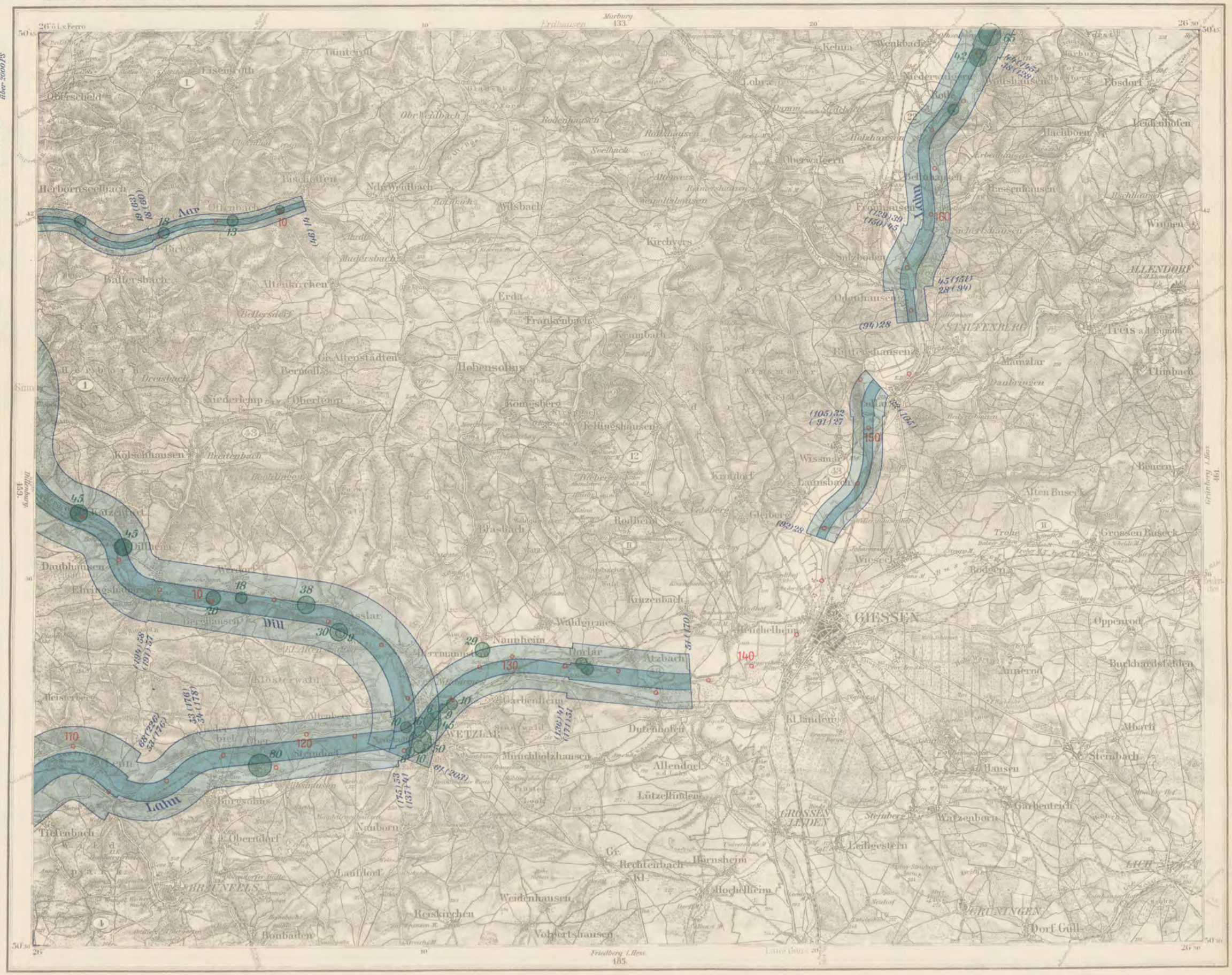
1000 500 0 1000 2000 3000 4000 5000 6000 7000 8000 9000 10000 Meter
1000 500 0 1000 2000 3000 4000 5000 6000 7000 8000 9000 10000 Meter
1000 Meter = 1 Kilometer

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39

Karte der Wasserkräfte des Berg- und Hügellandes in Preußen

und benachbarten Staatsgebieten.

Karte des Deutschen Reiches. *Bearbeitet von der Landesanstalt für Gewässerkunde in Berlin 1913.* 460. Giessen.


Marburg
133.
Frankenberg
Adorf
Korbach
Bad Arolsen
Volkmarsen
Warburg
Paderborn
Detmold
Lemgo
Minden
Hameln
Hildesheim
Goslar
Wolfenbüttel
Braunschweig
Wolfsburg
Gardelegen
Stendal
Salzwedel
Lüneburg
Celle
Hannover
Hildesheim
Hameln
Minden
Bielefeld
Gütersloh
Lippstadt
Arnsberg
Siegen
Olpe
Meschede
Brilon
Warburg
Kassel
Fulda
Hersfeld
Eisenach
Gotha
Erfurt
Weimar
Jena
Gera
Zeitz
Naumburg
Halle
Merseburg
Leipzig
Eisenach
Fulda
Hanau
Frankfurt a. M.
Wiesbaden
Mainz
Bingen
Koblenz
Trier
Saarbrücken
Saarlouis
Bonn
Köln
Aachen
Düsseldorf
Wuppertal
Solingen
Remscheid
Lennep
Siegburg
Bonn
Koblenz
Bad Ems
Limburg
Wetzlar
Friedberg i. Hess.
185.
Lahn
Dill
Aar
Eisenach
Fulda
Hanau
Frankfurt a. M.
Wiesbaden
Mainz
Bingen
Koblenz
Trier
Saarbrücken
Saarlouis
Bonn
Köln
Aachen
Düsseldorf
Wuppertal
Solingen
Remscheid
Lennep
Siegburg
Bonn
Koblenz
Bad Ems
Limburg
Wetzlar
Friedberg i. Hess.
185.
Grünberg i. Hess.
461.
Bilkenberg
459.
Lahn
Dill
Aar
GIESSEN
WETZLAR
Wetzlar
Dillenburg
Herborn
Biedenkopf
Gladenbach
Marburg
Kirchhain
Frankenberg
Korbach
Bad Arolsen
Volkmarsen
Warburg
Paderborn
Detmold
Lemgo
Minden
Hameln
Hildesheim
Goslar
Wolfenbüttel
Braunschweig
Wolfsburg
Gardelegen
Stendal
Salzwedel
Lüneburg
Celle
Hannover
Hildesheim
Hameln
Minden
Bielefeld
Gütersloh
Lippstadt
Arnsberg
Siegen
Olpe
Meschede
Brilon
Warburg
Kassel
Fulda
Hersfeld
Eisenach
Gotha
Erfurt
Weimar
Jena
Gera
Zeitz
Naumburg
Halle
Merseburg
Leipzig

Karte der Wasserkräfte des Berg- und Hügellandes in Preußen

und benachbarten Staatsgebieten.

Karte des Deutschen Reiches. *Bearbeitet von der Landesanstalt für Gewässerkunde in Berlin 1913.* 462. Fulda.

Erläuterung der mitgetheilten Karte.

33 Vorhandenes Wasserbetriebwerk. Leistung 33 PS nach Angaben des Besitzers.

Die Breite der farbigen Bänder an den Wasserläufen bezeichnet die aus dem natürlichen Gefälle auf 1 km Flußlänge berechnete Wasserkraft in Pferdestärken (1 PS = 100 mkg roher Wasserkraft).

Das breitere blaßblaue Band gibt die Pferdestärken für die durchschnittliche Abflußmenge an, das schmalere tiefblaue Band für die Abflußmenge, welche durchschnittlich 9 Monate im Jahre zu Gebote steht.

An den Enden der Teilstrecken sind diese Pferdestärken in blauen Ziffern beigeschrieben (die Zahl für den Jahresdurchschnitt in Klammern).

(16) Kreis Fulda. | Reg.-Bezirk Cassel. Königreich Preussen
(18) „ Hünfeld. | Aufgen. 1851-52, recogn. 1874-75.

Grossherzogthum Hessen:

(I) Kreis Alsfeld. | Provinz Oberhessen.
(IV) „ Lauterbach. | Aeltere Grosshzgl. Hessische Aufnahme, recognoscirt 1874-75.

Signaturerklärungen S. 463.

Herausgegeben von der Kartogr. Abtheilung der Königl. Preuss. Landes-Aufnahme 1879.

(Neue Ausgabe 1880)

Maßstab $\frac{1}{100000}$ der natürl. Länge.

Meter - 1 Kilometer.
Schritte
1 geographische Meile = 7420 m Meter
1 alte Preuss. Meile = 7532,5 Meter

Die Zahlen geben die absoluten Höhen über dem Spiegel des Meeres an, und sind in Metern aufgedruckt. 100 Metre sind = 318,85 alte Preuss. Fuss. Das Fixpunkt im Gradnetz der Landesaufnahme liegt Greenwich 17° 39' 37,6" ö. L. v. F.

Vervielfältigungs Recht vorbehalten.

BIBLIOTEKA CYFROWA POLITECHNIKI KRAKOWSKIEJ

Karte der Wasserkräfte des Berg- und Hügellandes in Preußen

und benachbarten Staatsgebieten.

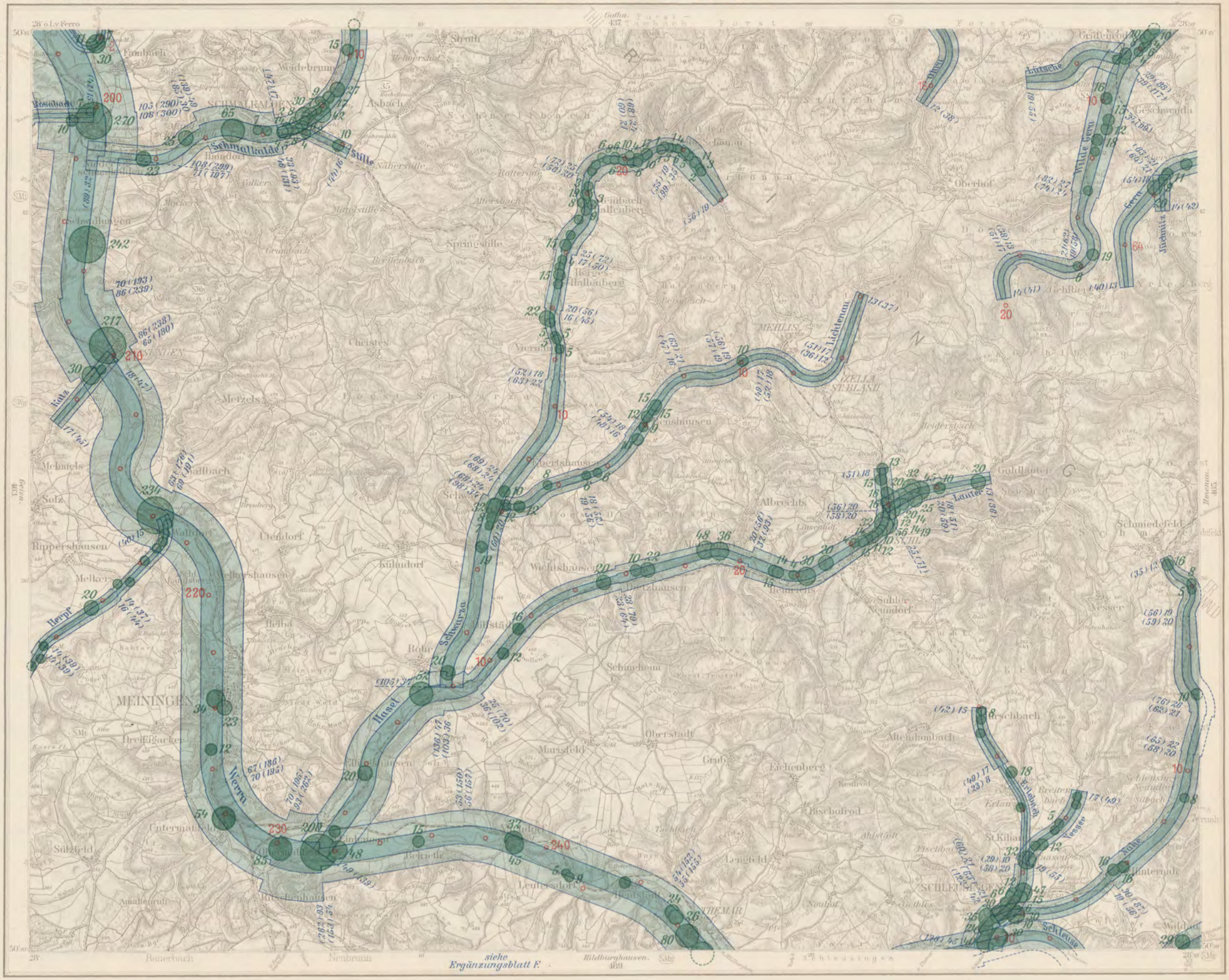
Karte des Deutschen Reiches. *Bearbeitet von der Landesanstalt für Gewässerkunde in Berlin 1913.* 463. Geisa.

Die Breite der Bänder entspricht der Wasserfülle, die Farbe der Ausnutzung (Anlage von Kraftwerken, Wehren, Mühlen, Flößerei, Bewässerung, Fischzucht, Kanalisierung, Trinkwasserversorgung, Bade-Anstalten, Kurbetrieb, Fischerei, Schiffahrt, Holzverkehr, Wasserverschmutzung, Fischsterben, Hochwasser, Eisgang, Wasserstand, Wasserverbrauch, Wasserbedarf, Wasserverlust, Wasserverteilung, Wasserversorgung, Wasserwirtschaft, Wasserzufuhr, Wasserzulauf, Wasserzuleitung, Wasserzuleitungsanlage, Wasserzuleitungsanlagen, Wasserzuleitungsanlagen, Wasserzuleitungsanlagen

Karte der Wasserkräfte des Berg- und Hügellandes in Preußen

und benachbarten Staatsgebieten.

Karte des Deutschen Reiches. *Bearbeitet von der Landesanstalt für Gewässerkunde in Berlin 1913.* 464. Meiningen.



Die Breite des blaßblauen Bandes gibt die Pferdestärken für die durchschnittliche Abflußmenge an, das schmalere tiefblaue Band für die Abflußmenge, welche durchschnittlich 9 Monate im Jahre zur Verfügung steht.

Das breitere blaßblaue Band gibt die Pferdestärken für die durchschnittliche Abflußmenge an, das schmalere tiefblaue Band für die Abflußmenge, welche durchschnittlich 9 Monate im Jahre zur Verfügung steht.

33 Vorhandenes Wasserkraftwerk. Leistung 33 PS nach Angaben des Besitzers.

An den Enden der Teilstrecken sind diese Pferdestärken in blauen Ziffern beigeschrieben (die Zahl für den Jahresdurchschnitt in Klammern).

Größenabstufung der Triebwerkszeichen nach Pferdestärken:

1 bis 9 PS; 10 bis 19; 20 bis 29; 30 bis 49; 50 bis 99 PS; 100 bis 199 PS; 200 bis 499 PS; 500 bis 999 PS; 1000 bis 1999 PS; über 2000 PS

Maßstab: 100 0 100 200 300 400 500 PS für 1 km Flußlänge

Königreich Preußen:

(35) Fürstentum Schmalkalden, R.B. Cassel

(24) Kreis Schleusingen, Reg.-Bez. Erfurt

Großherzogtum Sachsen-Weimar-Eisenach

(SWe) Verw. Bez. Dornburg.

(SS) Fürstent. Schwarzburg-Sondershausen.

Herzogtum Sachsen-Meiningen:

(SMi) Kreis Meiningen

(SMb) „ Hildburghausen.

Herzogtum Sachsen-Coburg-Gotha.

(SCo) Landratsamts-Bez. Ohrdruf.

Aufgenommen von der Topogr. Abteilung der Kgl. Preuß. Landesaufnahme 1902/1911.

Herausgegeben von der Kartogr. Abteilung der Kgl. Preuß. Landesaufnahme 1909.

Maßstab wahre der natürl. Länge.

1 geographische Meile = 7420 m Meter.

Die Zahlen geben die Höhen über Normal Null in Metern an.

Im Gradnetz der Landesaufnahme liegt Greenwich 17°39'57,6 ö. v. F.

Vervielfältigungsrecht vorbehalten.

BIBLIOTEKA GŁÓWNA POLITECHNIKI WROCŁAWSKIEJ

Karte der Wasserkräfte des Berg- und Hügellandes in Preußen

und benachbarten Staatsgebieten.

Karte des Deutschen Reiches. *Bearbeitet von der Landesanstalt für Gewässerkunde in Berlin 1913.* 465. Ilmenau.

Die Breite des blaßblauen Bandes gibt die Pferdestärken für die durchschnittliche Abflußmenge an, das schmalere tiefblaue Band für die Abflußmenge, welche durchschnittlich 9 Monate im Jahre zu Gebote steht.
An den Enden der Teilstrecken sind diese Pferdestärken in blauen Ziffern beigeschrieben (die Zahl für den Jahresdurchschnitt in Klammern).

Das breitere blaßblaue Band gibt die Pferdestärken für die durchschnittliche Abflußmenge an, das schmalere tiefblaue Band für die Abflußmenge, welche durchschnittlich 9 Monate im Jahre zu Gebote steht.
An den Enden der Teilstrecken sind diese Pferdestärken in blauen Ziffern beigeschrieben (die Zahl für den Jahresdurchschnitt in Klammern).

Größenabstufung der Triebwerkszeichen nach Pferdestärken:

1 bis 9 PS — 10 - 19 - — 20 - 29 - — 30 - 49 - — 50 bis 99 PS — 100 bis 199 PS — 200 bis 299 PS — 300 bis 499 PS — 500 bis 999 PS — über 1000 PS

33 Vorhandenes Wassertriebwerk. Leistung 33 PS nach Angaben des Besitzers.

Maßstab: 100 0 100 200 300 400 500 PS für 1 km Flußlänge

Königreich Preußen:
(Erf) Kreis Schleusingen, Reg.-Bez. Erfurt.
(SWe) Großherzogt. Sachsen-Weimar-Eisenach.
Herzogt. Sachsen-Meiningen:
(SMg) Kreis Hildburghausen.
(SMn) - Sonneberg.
(SMs) - Saalfeld.
Fürstent. Schwarzburg-Sondershausen:
(SSn) Verwalt.-Bez. Arnstadt.

Königreich Bayern:
(F) Bez.-Amt Teuschnitz, Reg.-Bez. Ober-Franken.
(SCo) Herzogt. Sachsen-Coburg-Gotha.
(SAm) - - Altenburg.
Fürstent. Schwarzburg-Rudolstadt:
(SRr) Landratsamt Rudolstadt.
(SRk) - - Königsee.
(SSr) Verwalt.-Bez. Gehren.

Herausgegeben von der Kartogr. Abteilung der Kgl. Preuß. Landesaufnahme 1909.

Maßstab 1:500000 der natürl. Länge.

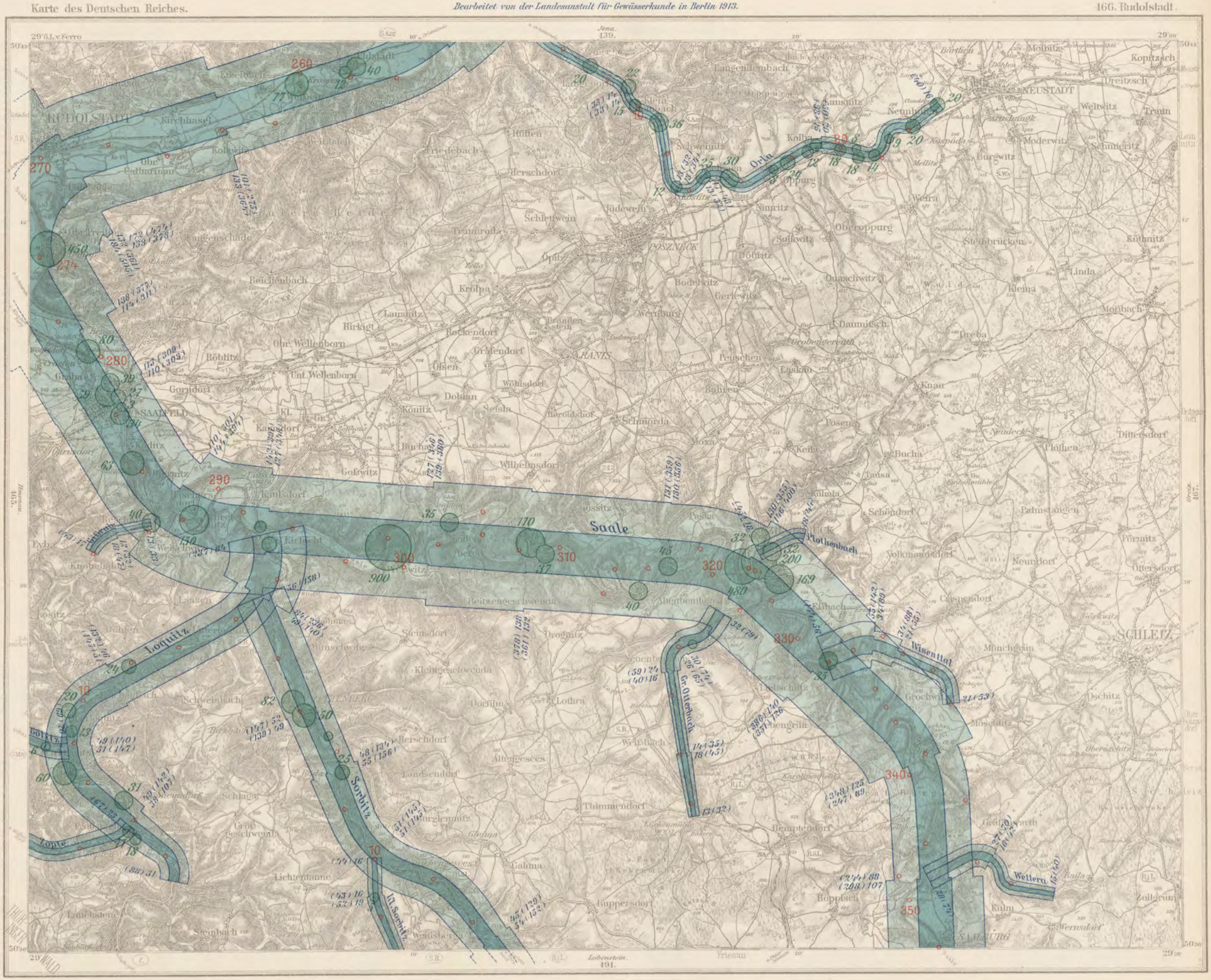
Die Zahlen geben die Höhen über Normal-Null in Metern an.
Im Gradnetz der Landesaufnahme liegt Greenwich 17°39'57" östl. v. F.

BIBLIOTEKA GŁÓWNA POLITECHNIKI KRAKOWSKIEJ

Karte der Wasserkräfte des Berg- und Hügellandes in Preußen

und benachbarten Staatsgebieten.

Karte des Deutschen Reiches. *Bearbeitet von der Landesanstalt für Gewässerkunde in Berlin 1913.* 166. Rudolstadt.



Königreich Preußen:

- (2.12) Kreis Ziegenrück, Reg. Bez. Erfurt.
- (S.We) Großherzogt. Sachsen-Weimar-Eisenach. (Verw. Bez. Neustadt)
- (S.Me) Herzogt. Sachsen-Meiningen. (Ob. Landesbd.)
- (S.Am) „ Sachsen Altenburg. (Verw. Bez. Roßla)

Königreich Bayern:

- (t.) Bez. Amt Teuschnitz, Reg. Bez. Oberfranken.
- (S.R.) Fürstent. Schwarzburg-Rudolstadt.
- (R.L.) „ Reuß ältere Linie.
- (R.J.L.) „ Reuß jüngere Linie.

Aufgenommen von der Topogr. Abteilung der Kgl. Preuß. Landesaufnahme 1903, das Bayer. Gebiet vom Topogr. Bureau des Kgl. Bayer. Generalstabes 1903.

Herausgegeben von der Kartogr. Abteilung der Kgl. Preuß. Landesaufnahme 1908.

Maßstab 1:100000 der natürl. Länge.

Die Zahlen geben die Höhen über Normal-Null in Metern an.

Im Gradnetz der Landesaufnahme liegt Greenwich 17°39'52" ö. v. F.

Vervielfältigungs Recht vorbehalten.

BIBLIOTEKA POLITECHNIKI KRAKOWSKIEJ

Karte der Wasserkräfte des Berg- und Hügellandes in Preußen

und benachbarten Staatsgebieten.

Karte des Deutschen Reiches. *Bearbeitet von der Landesanstalt für Gewässerkunde in Berlin 1913.* 467. Greiz.

Die Breite der farbigen Bänder gibt die Pferdestärken für die Wasserkraft an, die bei Ausnutzung des Wasserstandes auf 1 bm Flußlänge vorhanden sind.

Größenabstufung der Triebwerkszeichen nach Pferdestärken:

1 bis 9 PS · 10 - 19 - · 20 - 29 - · 30 - 49 - · 50 bis 99 PS · 100 bis 199 PS · 200 bis 499 PS · 500 bis 999 PS · 1000 bis 1999 PS · über 2000 PS

Maßstab: 100 0 100 200 300 400 500 PS für 1 bm Flußlänge

Das breitere blaßblaue Band gibt die Pferdestärken für die durchschnittliche Abflußmenge an, das schmalere tiefblaue Band für die Abflußmenge, welche durchschnittlich 9 Monate im Jahre zu Gebote steht.
An den Enden der Teilstrecken sind diese Pferdestärken in blauen Ziffern beigeschrieben (die Zahl für den Jahresdurchschnitt in Klammern).

Königreich Sachsen:

Ab Amtshptmschft. Auerbach
Pl - Plauen } Kreishptmschft. Zwickau.
PSt Stadt -
Zw Amtshptmschft. Zwickau

Aufgenommen von der Abteilung für Landesaufnahme 1906/07

Herausgegeben von der Abteilung für Landesaufnahme des Königl. Sächs. Generalstabes 1912. Nachtrage 1913.

Maßstab 1:100000 der natürl. Länge.

1 geographische Meile = 7420,44 Meter.

Die Zahlen geben die Höhen über Normal Null in Metern an.

Im Gradnetz der Landesaufnahme liegt Greenwich 17°39'37,6" ö. v. F.

SWe Großherzogt. Sachsen-Weimar-Eisenach: (Verwalt. Bez. Neustadt.)
RuL Fürstent. Reuß ältere Linie: (Landratsamt Greiz.)
RuJ - Reuß jüngere Linie: - Gera.)
RSL - - - - - Schleiz.)

BIBLIOTEKA CYFROWA POLITECHNIKI KRAKOWSKIEJ

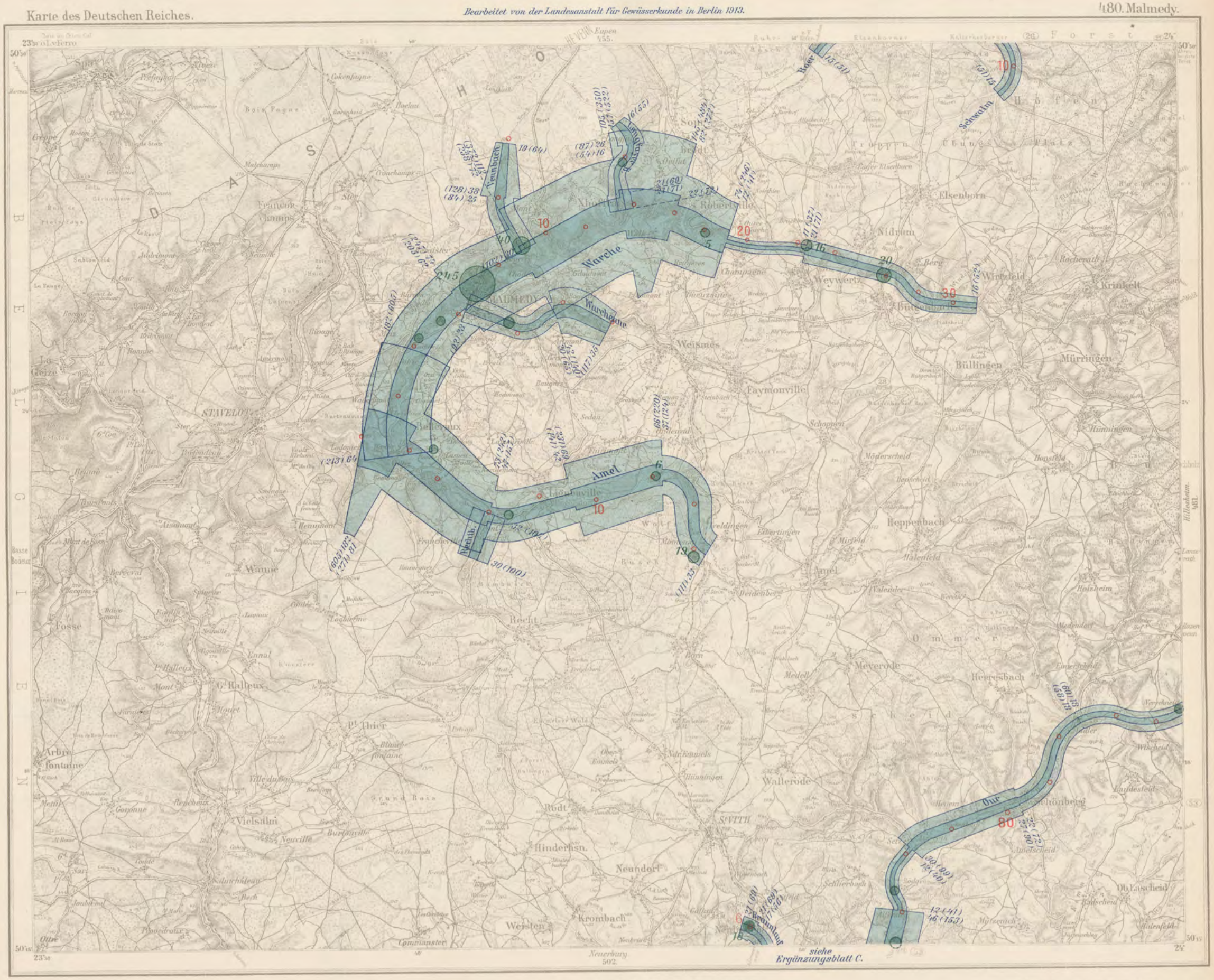
Karte der Wasserkräfte des Berg- und Hügellandes in Preußen

und benachbarten Staatsgebieten.

Karte des Deutschen Reiches.

Bearbeitet von der Landesanstalt für Gewässerkunde in Berlin 1913.

480. Malmedy.



Königreich Preußen.

(26) Kreis Montjoie, (27) Schleiden, (28) Malmedy, Reg.-Bez. Aachen.
(53) Prüm, Trier.

Aufgenommen von der Topogr. Abteilung des Kgl. Preuß. Landesaufnahme 1897.

Herausgegeben von der Kartogr. Abteilung der Königl. Preuß. Landesaufnahme 1897.

Maßstab 1/25000 der natürl. Länge.

Die Zahlen geben die Höhen über Normal-Null in Metern an. Im Gradnetz der Landesaufnahme liegt Greenwich 17°29'51" östlich von Ferro.

Vervielfältigungs-Recht vorbehalten.

Die Breite der farbigen Bänder ist in der Weise gewählt, daß sie auf 1 km Flußlänge 1 mm beträgt.

Einteilung der Nutzlängen von 2 zu 2 km, ausgehend von der Mündung.

Anfangs- und Endpunkte des Wasserkraftes sind durch Ziffern bezeichnet.

Größenabstufung der Triebwerkszeichen nach Pferdestärken:

1 bis 9 PS	über 2000 PS
10 - 19 -	1000 bis 1999 PS
20 - 29 -	500 bis 999 PS
30 - 49 -	200 bis 499 PS
50 bis 99 PS	
100 bis 199 PS	

Maßstab: 100 0 100 200 300 400 500 PS für 1 km Flußlänge

Das breitere blaßblaue Band gibt die Pferdestärken für die durchschnittliche Abflußmenge an, das schmalere tiefblaue Band für die Abflußmenge, welche durchschnittlich 9 Monate im Jahre zu Gebote steht.

An den Enden der Teilstrecken sind diese Pferdestärken in blauen Ziffern beigeschrieben (die Zahl für den Jahresdurchschnitt in Klammern).

BIBLIOTEKA CYFROWA POLITECHNIKI KRAKOWSKIEJ

Karte der Wasserkräfte des Berg- und Hügellandes in Preußen

und benachbarten Staatsgebieten.

Karte des Deutschen Reiches. *Bearbeitet von der Landesanstalt für Gewässerkunde in Berlin 1913.* 481. Hillesheim.

Königreich Preußen:

(27) Kreis Schleiden, (28) „ Malmedy — Reg.-Bez. Aachen.
(34) „ Rheinbach — „ Cöln.
(44) „ Adenau — „ Coblenz.
(53) „ Prüm, (54) „ Daun — „ Trier.

Herausgegeben von der Kartogr. Abteilung der Königl. Preuß. Landesaufnahme 1897.

Maßstab 1/100000 der natürl. Länge.

Die Zahlen geben die Höhen über Normal-Null in Metern an.

Im Gradnetz der Landesaufnahme liegt Greenwich 17°, 8375 östl. v. F.

Die Breite der farbigen Bänder an den Wasserläufen bezeichnet die an ihnen vorhandene Leistung auf 1 km Flußlänge.

Das breitere blaßblaue Band gibt die Pferdestärken für die durchschnittliche Abflußmenge an, das schmalere tiefblaue Band für die Abflußmenge welche durchschnittlich 9 Monate im Jahre zu Gebote steht.

An den Enden der Teilstrecken sind diese Pferdestärken in blauen Ziffern beigeschrieben. (die Zahl für den Jahresdurchschnitt in Klammern).

Größenabstufung der Triebwerkszeichen nach Pferdestärken:

1 bis 9 PS; 10 bis 19; 20 bis 29; 30 bis 49; 50 bis 99; 100 bis 199; 200 bis 499; 500 bis 999; 1000 bis 1999; 2000 bis 3999; über 3000 PS

Maßstab: 100 0 100 200 300 400 500 PS für 1 km Flußlänge

Einteilung der Flußläufe nach der Wasserkraft, die an ihnen vorhanden ist, und der Mündung.

Zeichnen: Wasserkraftkataster Ingenieur des Besitzers.

BIBLIOTEKA CYFROWA POLITECHNIKI KRAKOWSKIEJ
BPK

Karte der Wasserkräfte des Berg- und Hügellandes in Preußen

und benachbarten Staatsgebieten.

Karte des Deutschen Reiches. *Bearbeitet von der Landesanstalt für Gewässerkunde in Berlin 1913.* 482. Mayen.

Die Breite der blaßblauen Band gibt die Pferdestärken für die durchschnittliche Abflußmenge an, das schmalere tiefblaue Band für die Abflußmenge, welche durchschnittlich 9 Monate im Jahre zu Gebote steht.
An den Enden der Teilstrecken sind diese Pferdestärken in blauen Ziffern beigeschrieben (die Zahl für den Jahresdurchschnitt in Klammern).

Größenabstufung der Triebwerkszeichen nach Pferdestärken:

1 bis 9 PS; 10 bis 19; 20 bis 29; 30 bis 99; 100 bis 199; 200 bis 499; 500 bis 999; 1000 bis 1999; über 2000 PS

Maßstab: 100 0 100 200 300 400 500 PS für 1 km Flußlänge

Die Breite der Pferdestärkenbänder ist in der Karte 2 mal so groß als der Abstand auf 1 km Flußlänge.

Das Verzeichnis der Wasserkräfte ist nach Angaben der Besitzers.

BIBLIOTEKA CYFROWA POLITECHNIKI KRAKOWSKIEJ

Königreich Preußen:

(34) Kreis Rheinbach, Reg.Bez. Köln. (43) Kreis Mayen, Reg.Bez.
(42) " Ahrweiler, Reg.Bez. Coblenz. (47) " Cochem, Coblenz.
(44) " Adenau, Coblenz. (34) " Daun, Reg.Bez. Trier.

Aufgenommen von der Topogr. Abteilung der Kgl. Preuß. Landesaufnahme.

Herausgegeben von der Kartogr. Abteilung der Kgl. Preuß. Landesaufnahme 1897.

Maßstab 1:100000 der natürl. Länge.

Meter; 1000 Schritte; geographische Meile = 7420,44 Meter.

Die Zahlen geben die Höhen über Normal-Null in Metern an. Im Gradnetz der Landesaufnahme liegt Greenwich 17°39'37,0" östlich von Ferro.

Vervielfältigungs-Recht vorbehalten.

BIBLIOTEKA CYFROWA POLITECHNIKI KRAKOWSKIEJ
BPK

Karte der Wasserkräfte des Berg- und Hügellandes in Preußen

und benachbarten Staatsgebieten.

Bearbeitet von der Landesanstalt für Gewässerkunde in Berlin 1913.

Die Breite der farbigen Bänder an den Wasserläufen bezeichnet die aus dem natürlichen Gefälle auf 1 km Flußlänge berechnete Wasserkraft in Pferdestärken (PS) 100 nach rechter Westerkraft.

Maßstab:

100 0 100 200 300 400 500 PS für 1 km Flußlänge

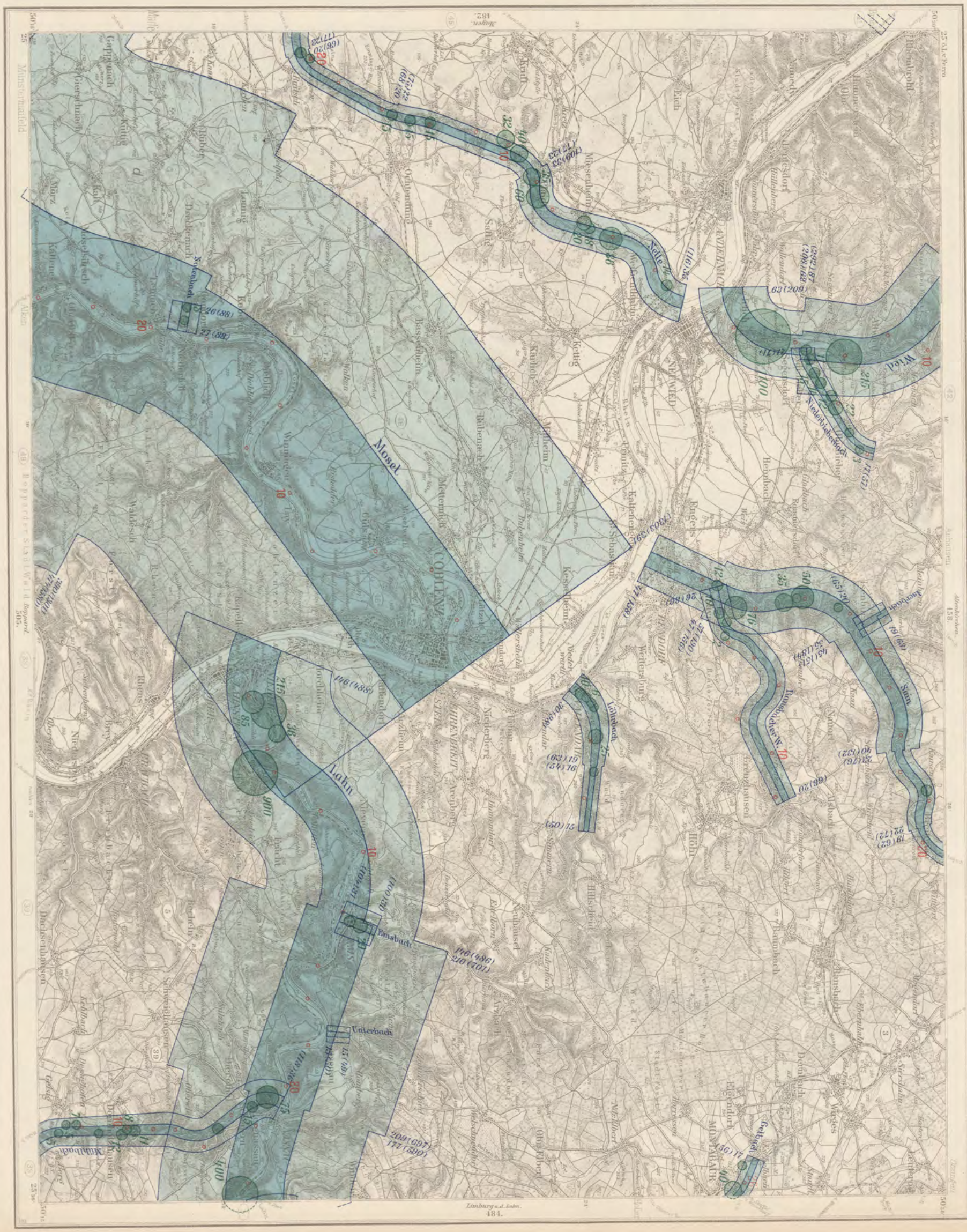
Das breitere blaßblaue Band gibt die Pferdestärken für die durchschnittliche Abflußmenge an, das schmalere tiefblaue Band für die Abflußmenge, welche durchschnittlich 9 Monate im Jahre zu Gebote steht.
An den Enden der Teilstrecken sind diese Pferdestärken in blauen Ziffern beigeschrieben (die Zahl für den Jahresdurchschnitt in Klammern).

Einteilung der Flußlängen von 2 zu 2 km, ausgehend von der Mündung.

33 Vorhandenes Wasserkraftwerk. Leistung 23 PS nach Angaben des Besitzers.

Größenabstufung der Triebwerkszeichen nach Pferdestärken:

1 bis 9 PS; 10 „ 19 „; 20 „ 29 „; 30 „ 49 „; 50 bis 99 PS; 100 bis 199 PS; 200 bis 499 PS; 500 bis 999 PS; 1000 bis 1999 PS; über 2000 PS



Karte des Deutschen Reiches.

Königreich Preußen:

1 Ostpr. 2 Westpr. 3 Brandenb. 4 Pommern 5 Posen 6 Schles. 7 Sachsen 8 Schlesw.-Holst. 9 Hannover 10 Westf. 11 Hessen-Nass. 12 Rheinprov. 13 Hohenzollern

Reg.-Bez. Wiesbaden.

39 Kreis St. Goarshausen, 40 Kreis Mayen, 41 Kreis Simmern, 42 Kreis Zell, 43 Kreis Kochem, 44 Kreis Bernkastel, 45 Kreis Wittlich, 46 Kreis Prüm, 47 Kreis Daun, 48 Kreis Adenau, 49 Kreis Ahrweiler, 50 Kreis Bonn, 51 Kreis Rheinbach, 52 Kreis Euskirchen, 53 Kreis Schleiden, 54 Kreis Gummersbach, 55 Kreis Waldbröl, 56 Kreis Siegkreis, 57 Kreis Mülheim, 58 Kreis Wipperfürth, 59 Kreis Lennep, 60 Kreis Solingen, 61 Kreis Mettmann, 62 Kreis Düsseldorf, 63 Kreis Grevenbroich, 64 Kreis Geldern, 65 Kreis Kempen, 66 Kreis Mörs, 67 Kreis Rees, 68 Kreis Dinslaken, 69 Kreis Ruhrort, 70 Kreis Essen, 71 Kreis Mülheim, 72 Kreis Duisburg, 73 Kreis Lennep, 74 Kreis Hagen, 75 Kreis Iserlohn, 76 Kreis Altena, 77 Kreis Siegen, 78 Kreis Olpe, 79 Kreis Meschede, 80 Kreis Arnsberg, 81 Kreis Brilon, 82 Kreis Lippstadt, 83 Kreis Paderborn, 84 Kreis Büren, 85 Kreis Warburg, 86 Kreis Höxter, 87 Kreis Detmold, 88 Kreis Lemgo, 89 Kreis Bielefeld, 90 Kreis Halle, 91 Kreis Herford, 92 Kreis Minden, 93 Kreis Lübbecke, 94 Kreis Bielefeld, 95 Kreis Wiedenbrück, 96 Kreis Gütersloh, 97 Kreis Bielefeld, 98 Kreis Bielefeld, 99 Kreis Bielefeld, 100 Kreis Bielefeld, 101 Kreis Bielefeld, 102 Kreis Bielefeld, 103 Kreis Bielefeld, 104 Kreis Bielefeld, 105 Kreis Bielefeld, 106 Kreis Bielefeld, 107 Kreis Bielefeld, 108 Kreis Bielefeld, 109 Kreis Bielefeld, 110 Kreis Bielefeld, 111 Kreis Bielefeld, 112 Kreis Bielefeld, 113 Kreis Bielefeld, 114 Kreis Bielefeld, 115 Kreis Bielefeld, 116 Kreis Bielefeld, 117 Kreis Bielefeld, 118 Kreis Bielefeld, 119 Kreis Bielefeld, 120 Kreis Bielefeld, 121 Kreis Bielefeld, 122 Kreis Bielefeld, 123 Kreis Bielefeld, 124 Kreis Bielefeld, 125 Kreis Bielefeld, 126 Kreis Bielefeld, 127 Kreis Bielefeld, 128 Kreis Bielefeld, 129 Kreis Bielefeld, 130 Kreis Bielefeld, 131 Kreis Bielefeld, 132 Kreis Bielefeld, 133 Kreis Bielefeld, 134 Kreis Bielefeld, 135 Kreis Bielefeld, 136 Kreis Bielefeld, 137 Kreis Bielefeld, 138 Kreis Bielefeld, 139 Kreis Bielefeld, 140 Kreis Bielefeld, 141 Kreis Bielefeld, 142 Kreis Bielefeld, 143 Kreis Bielefeld, 144 Kreis Bielefeld, 145 Kreis Bielefeld, 146 Kreis Bielefeld, 147 Kreis Bielefeld, 148 Kreis Bielefeld, 149 Kreis Bielefeld, 150 Kreis Bielefeld, 151 Kreis Bielefeld, 152 Kreis Bielefeld, 153 Kreis Bielefeld, 154 Kreis Bielefeld, 155 Kreis Bielefeld, 156 Kreis Bielefeld, 157 Kreis Bielefeld, 158 Kreis Bielefeld, 159 Kreis Bielefeld, 160 Kreis Bielefeld, 161 Kreis Bielefeld, 162 Kreis Bielefeld, 163 Kreis Bielefeld, 164 Kreis Bielefeld, 165 Kreis Bielefeld, 166 Kreis Bielefeld, 167 Kreis Bielefeld, 168 Kreis Bielefeld, 169 Kreis Bielefeld, 170 Kreis Bielefeld, 171 Kreis Bielefeld, 172 Kreis Bielefeld, 173 Kreis Bielefeld, 174 Kreis Bielefeld, 175 Kreis Bielefeld, 176 Kreis Bielefeld, 177 Kreis Bielefeld, 178 Kreis Bielefeld, 179 Kreis Bielefeld, 180 Kreis Bielefeld, 181 Kreis Bielefeld, 182 Kreis Bielefeld, 183 Kreis Bielefeld, 184 Kreis Bielefeld, 185 Kreis Bielefeld, 186 Kreis Bielefeld, 187 Kreis Bielefeld, 188 Kreis Bielefeld, 189 Kreis Bielefeld, 190 Kreis Bielefeld, 191 Kreis Bielefeld, 192 Kreis Bielefeld, 193 Kreis Bielefeld, 194 Kreis Bielefeld, 195 Kreis Bielefeld, 196 Kreis Bielefeld, 197 Kreis Bielefeld, 198 Kreis Bielefeld, 199 Kreis Bielefeld, 200 Kreis Bielefeld, 201 Kreis Bielefeld, 202 Kreis Bielefeld, 203 Kreis Bielefeld, 204 Kreis Bielefeld, 205 Kreis Bielefeld, 206 Kreis Bielefeld, 207 Kreis Bielefeld, 208 Kreis Bielefeld, 209 Kreis Bielefeld, 210 Kreis Bielefeld, 211 Kreis Bielefeld, 212 Kreis Bielefeld, 213 Kreis Bielefeld, 214 Kreis Bielefeld, 215 Kreis Bielefeld, 216 Kreis Bielefeld, 217 Kreis Bielefeld, 218 Kreis Bielefeld, 219 Kreis Bielefeld, 220 Kreis Bielefeld, 221 Kreis Bielefeld, 222 Kreis Bielefeld, 223 Kreis Bielefeld, 224 Kreis Bielefeld, 225 Kreis Bielefeld, 226 Kreis Bielefeld, 227 Kreis Bielefeld, 228 Kreis Bielefeld, 229 Kreis Bielefeld, 230 Kreis Bielefeld, 231 Kreis Bielefeld, 232 Kreis Bielefeld, 233 Kreis Bielefeld, 234 Kreis Bielefeld, 235 Kreis Bielefeld, 236 Kreis Bielefeld, 237 Kreis Bielefeld, 238 Kreis Bielefeld, 239 Kreis Bielefeld, 240 Kreis Bielefeld, 241 Kreis Bielefeld, 242 Kreis Bielefeld, 243 Kreis Bielefeld, 244 Kreis Bielefeld, 245 Kreis Bielefeld, 246 Kreis Bielefeld, 247 Kreis Bielefeld, 248 Kreis Bielefeld, 249 Kreis Bielefeld, 250 Kreis Bielefeld, 251 Kreis Bielefeld, 252 Kreis Bielefeld, 253 Kreis Bielefeld, 254 Kreis Bielefeld, 255 Kreis Bielefeld, 256 Kreis Bielefeld, 257 Kreis Bielefeld, 258 Kreis Bielefeld, 259 Kreis Bielefeld, 260 Kreis Bielefeld, 261 Kreis Bielefeld, 262 Kreis Bielefeld, 263 Kreis Bielefeld, 264 Kreis Bielefeld, 265 Kreis Bielefeld, 266 Kreis Bielefeld, 267 Kreis Bielefeld, 268 Kreis Bielefeld, 269 Kreis Bielefeld, 270 Kreis Bielefeld, 271 Kreis Bielefeld, 272 Kreis Bielefeld, 273 Kreis Bielefeld, 274 Kreis Bielefeld, 275 Kreis Bielefeld, 276 Kreis Bielefeld, 277 Kreis Bielefeld, 278 Kreis Bielefeld, 279 Kreis Bielefeld, 280 Kreis Bielefeld, 281 Kreis Bielefeld, 282 Kreis Bielefeld, 283 Kreis Bielefeld, 284 Kreis Bielefeld, 285 Kreis Bielefeld, 286 Kreis Bielefeld, 287 Kreis Bielefeld, 288 Kreis Bielefeld, 289 Kreis Bielefeld, 290 Kreis Bielefeld, 291 Kreis Bielefeld, 292 Kreis Bielefeld, 293 Kreis Bielefeld, 294 Kreis Bielefeld, 295 Kreis Bielefeld, 296 Kreis Bielefeld, 297 Kreis Bielefeld, 298 Kreis Bielefeld, 299 Kreis Bielefeld, 300 Kreis Bielefeld, 301 Kreis Bielefeld, 302 Kreis Bielefeld, 303 Kreis Bielefeld, 304 Kreis Bielefeld, 305 Kreis Bielefeld, 306 Kreis Bielefeld, 307 Kreis Bielefeld, 308 Kreis Bielefeld, 309 Kreis Bielefeld, 310 Kreis Bielefeld, 311 Kreis Bielefeld, 312 Kreis Bielefeld, 313 Kreis Bielefeld, 314 Kreis Bielefeld, 315 Kreis Bielefeld, 316 Kreis Bielefeld, 317 Kreis Bielefeld, 318 Kreis Bielefeld, 319 Kreis Bielefeld, 320 Kreis Bielefeld, 321 Kreis Bielefeld, 322 Kreis Bielefeld, 323 Kreis Bielefeld, 324 Kreis Bielefeld, 325 Kreis Bielefeld, 326 Kreis Bielefeld, 327 Kreis Bielefeld, 328 Kreis Bielefeld, 329 Kreis Bielefeld, 330 Kreis Bielefeld, 331 Kreis Bielefeld, 332 Kreis Bielefeld, 333 Kreis Bielefeld, 334 Kreis Bielefeld, 335 Kreis Bielefeld, 336 Kreis Bielefeld, 337 Kreis Bielefeld, 338 Kreis Bielefeld, 339 Kreis Bielefeld, 340 Kreis Bielefeld, 341 Kreis Bielefeld, 342 Kreis Bielefeld, 343 Kreis Bielefeld, 344 Kreis Bielefeld, 345 Kreis Bielefeld, 346 Kreis Bielefeld, 347 Kreis Bielefeld, 348 Kreis Bielefeld, 349 Kreis Bielefeld, 350 Kreis Bielefeld, 351 Kreis Bielefeld, 352 Kreis Bielefeld, 353 Kreis Bielefeld, 354 Kreis Bielefeld, 355 Kreis Bielefeld, 356 Kreis Bielefeld, 357 Kreis Bielefeld, 358 Kreis Bielefeld, 359 Kreis Bielefeld, 360 Kreis Bielefeld, 361 Kreis Bielefeld, 362 Kreis Bielefeld, 363 Kreis Bielefeld, 364 Kreis Bielefeld, 365 Kreis Bielefeld, 366 Kreis Bielefeld, 367 Kreis Bielefeld, 368 Kreis Bielefeld, 369 Kreis Bielefeld, 370 Kreis Bielefeld, 371 Kreis Bielefeld, 372 Kreis Bielefeld, 373 Kreis Bielefeld, 374 Kreis Bielefeld, 375 Kreis Bielefeld, 376 Kreis Bielefeld, 377 Kreis Bielefeld, 378 Kreis Bielefeld, 379 Kreis Bielefeld, 380 Kreis Bielefeld, 381 Kreis Bielefeld, 382 Kreis Bielefeld, 383 Kreis Bielefeld, 384 Kreis Bielefeld, 385 Kreis Bielefeld, 386 Kreis Bielefeld, 387 Kreis Bielefeld, 388 Kreis Bielefeld, 389 Kreis Bielefeld, 390 Kreis Bielefeld, 391 Kreis Bielefeld, 392 Kreis Bielefeld, 393 Kreis Bielefeld, 394 Kreis Bielefeld, 395 Kreis Bielefeld, 396 Kreis Bielefeld, 397 Kreis Bielefeld, 398 Kreis Bielefeld, 399 Kreis Bielefeld, 400 Kreis Bielefeld, 401 Kreis Bielefeld, 402 Kreis Bielefeld, 403 Kreis Bielefeld, 404 Kreis Bielefeld, 405 Kreis Bielefeld, 406 Kreis Bielefeld, 407 Kreis Bielefeld, 408 Kreis Bielefeld, 409 Kreis Bielefeld, 410 Kreis Bielefeld, 411 Kreis Bielefeld, 412 Kreis Bielefeld, 413 Kreis Bielefeld, 414 Kreis Bielefeld, 415 Kreis Bielefeld, 416 Kreis Bielefeld, 417 Kreis Bielefeld, 418 Kreis Bielefeld, 419 Kreis Bielefeld, 420 Kreis Bielefeld, 421 Kreis Bielefeld, 422 Kreis Bielefeld, 423 Kreis Bielefeld, 424 Kreis Bielefeld, 425 Kreis Bielefeld, 426 Kreis Bielefeld, 427 Kreis Bielefeld, 428 Kreis Bielefeld, 429 Kreis Bielefeld, 430 Kreis Bielefeld, 431 Kreis Bielefeld, 432 Kreis Bielefeld, 433 Kreis Bielefeld, 434 Kreis Bielefeld, 435 Kreis Bielefeld, 436 Kreis Bielefeld, 437 Kreis Bielefeld, 438 Kreis Bielefeld, 439 Kreis Bielefeld, 440 Kreis Bielefeld, 441 Kreis Bielefeld, 442 Kreis Bielefeld, 443 Kreis Bielefeld, 444 Kreis Bielefeld, 445 Kreis Bielefeld, 446 Kreis Bielefeld, 447 Kreis Bielefeld, 448 Kreis Bielefeld, 449 Kreis Bielefeld, 450 Kreis Bielefeld, 451 Kreis Bielefeld, 452 Kreis Bielefeld, 453 Kreis Bielefeld, 454 Kreis Bielefeld, 455 Kreis Bielefeld, 456 Kreis Bielefeld, 457 Kreis Bielefeld, 458 Kreis Bielefeld, 459 Kreis Bielefeld, 460 Kreis Bielefeld, 461 Kreis Bielefeld, 462 Kreis Bielefeld, 463 Kreis Bielefeld, 464 Kreis Bielefeld, 465 Kreis Bielefeld, 466 Kreis Bielefeld, 467 Kreis Bielefeld, 468 Kreis Bielefeld, 469 Kreis Bielefeld, 470 Kreis Bielefeld, 471 Kreis Bielefeld, 472 Kreis Bielefeld, 473 Kreis Bielefeld, 474 Kreis Bielefeld, 475 Kreis Bielefeld, 476 Kreis Bielefeld, 477 Kreis Bielefeld, 478 Kreis Bielefeld, 479 Kreis Bielefeld, 480 Kreis Bielefeld, 481 Kreis Bielefeld, 482 Kreis Bielefeld, 483 Kreis Bielefeld, 484 Kreis Bielefeld, 485 Kreis Bielefeld, 486 Kreis Bielefeld, 487 Kreis Bielefeld, 488 Kreis Bielefeld, 489 Kreis Bielefeld, 490 Kreis Bielefeld, 491 Kreis Bielefeld, 492 Kreis Bielefeld, 493 Kreis Bielefeld, 494 Kreis Bielefeld, 495 Kreis Bielefeld, 496 Kreis Bielefeld, 497 Kreis Bielefeld, 498 Kreis Bielefeld, 499 Kreis Bielefeld, 500 Kreis Bielefeld, 501 Kreis Bielefeld, 502 Kreis Bielefeld, 503 Kreis Bielefeld, 504 Kreis Bielefeld, 505 Kreis Bielefeld.

Herausgegeben von der Kartogr. Abteilung der Kgl. Preuß. Landesaufnahme 1914.

Maßstab wahrer Länge.

Die Zahlen geben die Höhen über Normal-Null in Metern an.

Im Grundriß der Landesaufnahme liegt Greenwich 17°39'7" östlich vom Ferro.

Karte der Wasserkräfte des Berg- und Hügellandes in Preußen

und benachbarten Staatsgebieten.

Karte des Deutschen Reiches. — *Bearbeitet von der Landesanstalt für Gewässerkunde in Berlin 1913.* — 434. Limburg a. d. Lahn.

Die Breite der farbigen Bänder an den Wasserläufen bezeichnet die aus dem natürlichen Gefälle auf 1 km Flußlänge berechnete Wasserkraft. Die Angaben der Besitzers.

Größenabstufung der Triebwerkszeichen nach Pferdestärken.

1 bis 9 PS — 10 bis 19 PS — 20 bis 29 PS — 30 bis 49 PS — 50 bis 99 PS — 100 bis 199 PS — 200 bis 499 PS — 500 bis 999 PS — 1000 bis 1999 PS — über 2000 PS

Einteilung der Flußlängen von 2 zu 2 km, ausgehend von der Mündung.

Maßstab: 0 100 200 300 400 500 PS für 1 km Flußlänge

Das breitere blaßblaue Band gibt die Pferdestärken für die durchschnittliche Abflußmenge an, das schmalere tiefblaue Band für die Abflußmenge, welche durchschnittlich 9 Monate im Jahre zu Gebote steht.

An den Enden der Teilstrecken sind diese Pferdestärken in blauen Ziffern beigeschrieben (die Zahl für den Jahresdurchschnitt in Klammern).

Königreich Preußen:

(3) Unt. Westerwald-Kreis.	Reg.-Bez. Wiesbaden.	(37) Kreis Westerburg.		Reg.-Bez. Wiesbaden.
(4) Obr. Lahn-Kreis.		(38) „ Limburg.		
(5) Unt. „ „		(39) „ St. Goarshausen.		
(9) Unt. Taunus-Kreis.		(40) „ Usingen.		

Aufgenommen von der Topogr. Abteilung der Kgl. Preuß. Landesaufnahme 1909/10.

Herausgegeben von der Kartogr. Abteilung der Kgl. Preuß. Landesaufnahme 1911.

Maßstab 1:100000 der natürl. Länge

Die Zahlen geben die Höhen über Normal-Null in Metern an.

Im Gradnetz der Landesaufnahme liegt Greenwich 17°39'37" ö. v. F.

Vervielfältigungsrecht vorbehalten.

BIBLIOTEKA POLITECHNICZNA KRAKOWSKIEJ

Karte der Wasserkräfte des Berg- und Hügellandes in Preußen

und benachbarten Staatsgebieten.

Karte des Deutschen Reiches. *Bearbeitet von der Landesanstalt für Gewässerkunde in Berlin 1913.* 487. Schlüchtern.

Größenabstufung der Triebwerkszeichen nach Pferdestärken:

1 bis 9 PS · 10 - 19 - · 20 - 29 - · 30 - 49 - · 50 bis 99 PS · 100 bis 199 PS · 200 bis 499 PS · 500 bis 999 PS · 1000 bis 1999 PS · über 2000 PS

33 Vorhandenes Wasserkraftwerk. Leistung 33 PS nach Angaben des Besitzers.

Die Breite der flußblauen Bänder gibt die Pferdestärken für die durchschnittliche Abflußmenge an, das schmalere tiefblaue Band für die Abflußmenge, welche durchschnittlich 9 Monate im Jahre zu Gebote steht. An den Enden der Teilstrecken sind diese Pferdestärken in blauen Ziffern beigeschrieben (die Zahl für den Jahresdurchschnitt in Klammern).

Maßstab: 100 0 100 200 300 400 500 PS für 1 km Flußlänge auf 1 km Flußlänge berechnete Wasserkraft in Pferdestärken (1 PS = 100 mkg reiner Wasserkraft).

Königreich Preußen:
(14) Kreis Gelnhausen. Reg.-Bez. Cassel. (16) Kreis Fulda. Reg.-Bez. Cassel.
(15) - Schlüchtern. Reg.-Bez. Cassel. (17) - Gersfeld. Reg.-Bez. Cassel.

Königreich Bayern:
(b) Bez.-Amt Brückenau, Reg.-Bez. Unt. Franken.

Großherzogtum Hessen:
(IV) Kreis Lauterbach, Provinz Oberhessen.

Herausgegeben von der Kartogr. Abteilung der Kgl. Preuß. Landesaufnahme 1910.

Maßstab 1:100000 der natürl. Länge.

Die Zahlen geben die Höhen über Normal-Null in Metern an. Im Grundnetz der Landesaufnahme liegt Greenwich 17°39'57,8 ö. v. F.

BIBLIOTEKA CYFROWA POLITECHNIKI KRAKOWSKIEJ

Karte der Wasserkräfte des Berg- und Hügellandes in Preußen

und benachbarten Staatsgebieten.

Karte des Deutschen Reiches. — *Bearbeitet von der Landesanstalt für Gewässerkunde in Berlin 1913.* — 490. Coburg.

Die Breite der farbigen Bänder an den Wasserläufen berechnet sich aus der Menge der Abflußmenge auf 1 km Flußlänge. Die Größe der Kreise an den Mündungen ist nach der Größe des Besitzers.

Größenabstufung der Triebwerkszeichen nach Pferdestärken:

1 bis 9 PS — 10 - 19 - — 20 - 29 - — 30 - 49 - — 50 bis 99 PS — 100 bis 199 PS — 200 bis 299 PS — 300 bis 499 PS — 500 bis 999 PS — 1000 bis 1999 PS — über 2000 PS

Maßstab: 100 0 100 200 300 400 500 PS für 1 km Flußlänge

Das breitere blaßblaue Band gibt die Pferdestärken für die durchschnittliche Abflußmenge an, das schmalere tiefblaue Band für die Abflußmenge welche durchschnittlich 9 Monate im Jahre zu Gebote steht.
An den Enden der Teilstrecken sind diese Pferdestärken in blauen Ziffern beigeschrieben (die Zahl für den Jahresdurchschnitt in Klammern).

Königreich Bayern:
(k) Bez.-Amt Kronach, Reg.-Bez.
(t) - - Teuschnitz, Obr. Franken.

Herzogt. Sachsen Meiningen:
(S.Mn) Kreis Hildburghausen.
(S.Mg) - Sonneberg.
(S.My) - Saalfeld.

(S.Cb) Herzogt. Sachsen Coburg Gotha. (Landratsamte Bez. Coburg)
(S.Rd) Fürstent. Schwarzburg Rudolstadt. (Landratsamt Königsee)

Aufgenommen von der Topogr. Abteilung der Kgl. Preuß. Landesaufnahme 1909, das Bayer. Gebiet vom topogr. Bureau des Kgl. Bayer. Generalstabes 1903.

Herausgegeben von der Kartogr. Abteilung der Kgl. Preuß. Landesaufnahme 1909.

Maßstab 1:100000 der natürl. Länge.

Die Zahlen geben die Höhen über Normal-Null in Metern an.
Im Gradnetz der Landesaufnahme liegt Greenwich 17°39'37" ö. n. F.

Vervielfältigungsrecht vorbehalten.

POLITECHNIKA KRAKOWSKA
BIBLIOTEKA CYFROWA

Karte der Wasserkräfte des Berg- und Hügellandes in Preußen

und benachbarten Staatsgebieten.

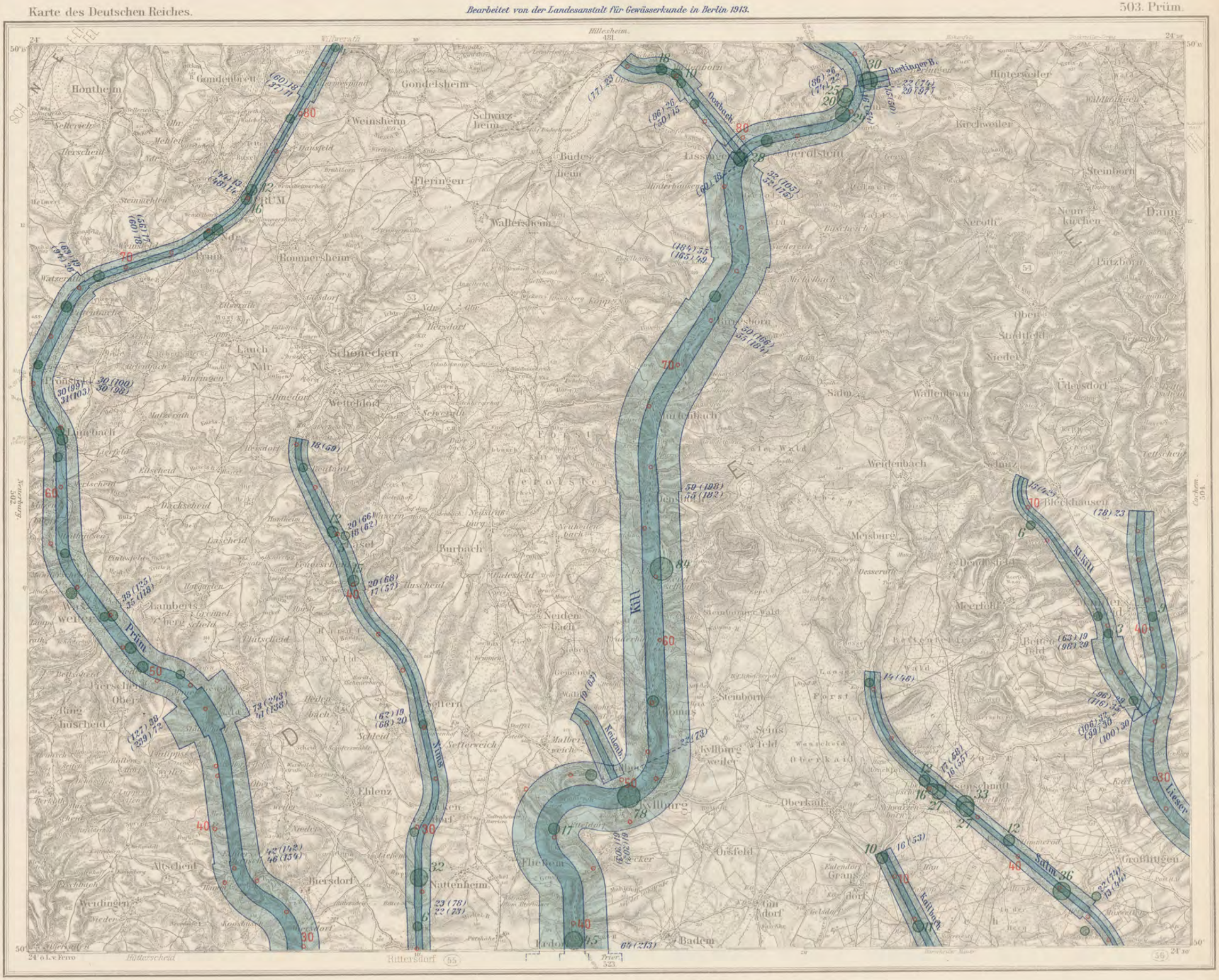
Karte des Deutschen Reiches. *Bearbeitet von der Landesanstalt für Gewässerkunde in Berlin 1913.* 491. Lobenstein.

Rudolstadt. 466.
Kulmbach. 513.
Saale
Sorbitz
Loquitz
Lemnitz
Thüring. Moschwitz
Schwarzbach
Lobenstein
Leuchtenberg
Ludwigsstadt
Steinwiesen
Naila
Selbitz
Hof
Rodach
Und
Ebersdorf
Friesau
Schönbrunn
Gallenberg
Lichtenberg
Frössen
Ullersreuth
Rudolphstein
Bad Steben
Geroldsgrün
Wolfersgrün
Neuengrün
Marlesreuth
Döbra
Schauenstein
Gutenstein
Edlendorf
Gunthersdorf
Almbranz
Volkmannsgrün
Neudorf
Lempoldsgrün
Schlegel
Berg
Issigau
Rehau
Hartes
Triesen
Zeyern
Wallenfels
Bernstein
Lauenhain
Steinbach a. Wald
Haßlach
Windheim
Hirschfeld
Tschirne
Titschendorf
Marienroth
Ebersdorf
Ludwigsstadt
Oßla
Heberndorf
Schmiedebach
Thierbach
Elmsbrunn
Oberlemnitz
Unterlemnitz
Neundorf
Lichtenberg
Schönbrunn
Zoppoten
Käsgrund
Schilbach
Seubtendorf
Langgrün
Blindendorf
Pirk
Ullersreuth
Rudolphstein
Tiefengrün
Eisenbühl
Schwarzenstein
Gottsmannsgrün
Berg
Brück
Griesbach
Rothenhen
Kohlhaut
Neuhaus
Schlegel
Rodesgrün
Dörnthal
Brunn
Selbitz
Rothenberg
Lippertsgrün
Weitesgrün
Culmitz
Marlesreuth
Schwarzenbach
Döbra
Schönwald
Bayergrün
Pilmersreuth
Neudorf
Rohrsteig
Lempoldsgrün
Michlsdorf
Edlendorf
Almbranz
Gunthersdorf
Volkmannsgrün
Issigau
Rehau
Berg
Bernstein
Wallenfels
Steinwiesen
Neuengrün
Wolfersgrün
Geroldsgrün
Bad Steben
Obr. Steben
Steinbach
Lochau
Thierbach
Marxgrün
Baiergrün
Hartes
Triesen
Zeyern
Und
Rodach
Marienroth
Ebersdorf
Lauenhain
Steinbach a. Wald
Haßlach
Windheim
Hirschfeld
Tschirne
Titschend

Karte der Wasserkräfte des Berg- und Hügellandes in Preußen

und benachbarten Staatsgebieten.

Karte des Deutschen Reiches. *Bearbeitet von der Landesanstalt für Gewässerkunde in Berlin 1913.* 503. Prüm.


Prüm
Kill
Nims
Lieser
Salm
Ooslbach
Neidenb.
Kallbach
Bertinger B.
Gerolstein
Lissingen
Daun
Jünkerath
Ruwer
Saar
Mosel
Trier
Ritterscheid
Ritterstorf
Badem
Ober-Kail
Meisburg
Blecknausen
Kl. Kill
Wittlich
Bitburg
Hillesheim
Weinsheim
Gondelsheim
Schwarzheim
Büdesheim
Flerimgen
Walleresheim
Bonnersheim
Schönecken
Lauch
Nalr
Prüm
Wetteldorf
Burbach
Neidenbach
Seffern
Nattenheim
Ehlenz
Fliehem
Ueldorf
Ober-Kail
Orsfeld
Meisburg
Meerfeld
Steinborn
Salm
Großlittgen
Lieser
Kallbach
Badem
Ritterscheid
Ritterstorf
Trier
Wittlich
Bitburg
Daun
Gerolstein
Kirchweiler
Hinterweiler
Neroth
Pützborn
Nieder-Stadtfeld
Üdesdorf
Wallenborn
Weidenbach
Salm
Meerfeld
Steinborn
Seins
Kyllburg
Kyllburgweiler
Oberkail
Orsfeld
Gransdorf
Badem
Ruwer
Saar
Mosel
Trier
Wittlich
Bitburg
Daun
Gerolstein
Kirchweiler
Hinterweiler
Neroth
Pützborn
Nieder-Stadtfeld
Üdesdorf
Wallenborn
Weidenbach
Salm
Meerfeld
Steinborn
Seins
Kyllburg
Kyllburgweiler
Oberkail
Orsfeld
Gransdorf
Badem
Ritterscheid
Ritterstorf

Karte der Wasserkräfte des Berg- und Hügellandes in Preußen

und benachbarten Staatsgebieten.

Karte des Deutschen Reiches. *Bearbeitet von der Landesanstalt für Gewässerkunde in Berlin 1913.* 504. Cochem.

Königreich Preußen:

(Cr.) Kreis Cochem, Reg.-Bez. Coblenz. (St.) Kreis Daun, Reg.-Bez. Trier.
(Mg.) Zell, Coblenz. (Wt.) Wittlich, Trier.

Aufgenommen v. der Topogr. Abteilung der Königl. Pr. Landesaufnahme 1886.

Herausgegeben von der Kartogr. Abteilung der Königl. Preuß. Landesaufnahme 1890.

Maßstab wie oben der natürl. Länge.

Berichtigt 1910.

Die Zahlen geben die Höhen über Normal-Null in Metern an. Im Grundnetz der Landesaufnahme liegt Greenwich 17° 39' 57,8" östlich von Ferro.

Vervielfältigungs-Recht vorbehalten.

Die Breite der farbigen Bänder an den Wasserläufen bezeichnet die aus dem natürlichen Gefälle und den Flußlängen berechnete Wassermenge, welche durchschnittlich 9 Monate im Jahre zur Gebote steht.

Das breitere blaßblaue Band gibt die Pferdestärken für die durchschnittliche Abflußmenge an, das schmalere tiefblaue Band für die Abflußmenge, welche durchschnittlich 9 Monate im Jahre zur Gebote steht.

An den Enden der Teilstrecken sind diese Pferdestärken in blauen Ziffern beigeschrieben. (die Zahl für den Jahresdurchschnitt in Klammern).

Einteilung der Flußlängen von 2 zu 2 km, ausgehend von der Mündung auf 1 km Flußlänge bezogene Wassermengen, Gefälle und Pferdestärken, Nutzungen und Besitzers.

Größenabstufung der Triebwerkszeichen nach Pferdestärken.

BIBLIOTEKA GŁÓWNA POLITECHNIKI KRAKOWSKIEJ

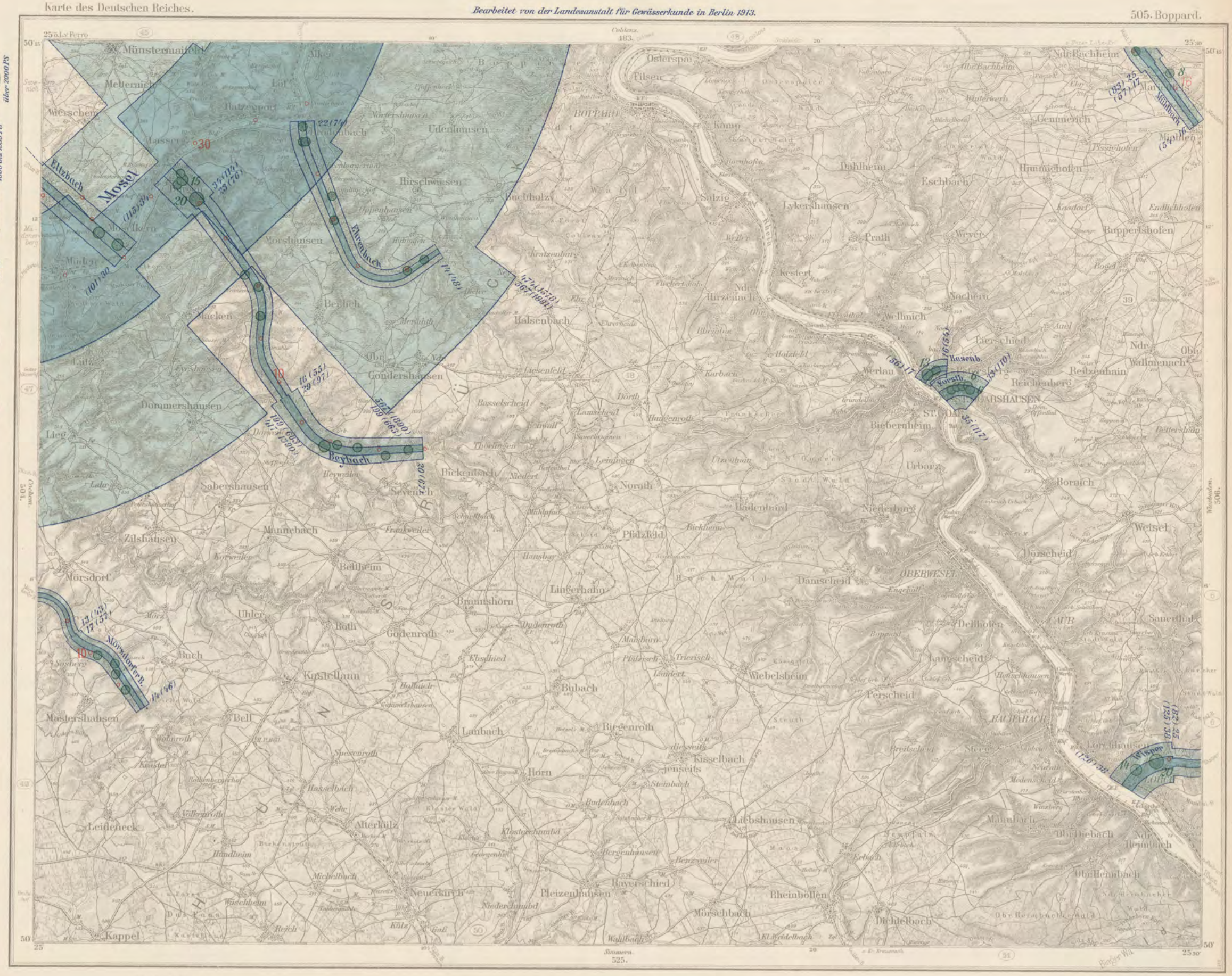
Karte der Wasserkräfte des Berg- und Hügellandes in Preußen

und benachbarten Staatsgebieten.

Karte des Deutschen Reiches.

Bearbeitet von der Landesanstalt für Gewässerkunde in Berlin 1913.

505. Boppard.



Die Breite der farbigen Bänder an den Wasserläufen bezeichnet die aus den zugehörigen Einzelmessungen ermittelte durchschnittliche Abflußmenge an, das schmalere tiefblaue Band für die Abflußmenge, welche durchschnittlich 9 Monate im Jahre zu Gebote steht. An den Enden der Teilstrecken sind diese Pferdestärken in blauen Ziffern beigeschrieben (die Zahl für den Jahresdurchschnitt in Klammern).

Das breitere blaßblaue Band gibt die Pferdestärken für die durchschnittliche Abflußmenge an, das schmalere tiefblaue Band für die Abflußmenge, welche durchschnittlich 9 Monate im Jahre zu Gebote steht. An den Enden der Teilstrecken sind diese Pferdestärken in blauen Ziffern beigeschrieben (die Zahl für den Jahresdurchschnitt in Klammern).

Die Breite der farbigen Bänder an den Wasserläufen bezeichnet die aus den zugehörigen Einzelmessungen ermittelte durchschnittliche Abflußmenge an, das schmalere tiefblaue Band für die Abflußmenge, welche durchschnittlich 9 Monate im Jahre zu Gebote steht. An den Enden der Teilstrecken sind diese Pferdestärken in blauen Ziffern beigeschrieben (die Zahl für den Jahresdurchschnitt in Klammern).

Größenabstufung der Triebwerkszeichen nach Pferdestärken:

1 bis 9 PS · 10 – 19 · 20 – 29 · 30 – 49 · 50 bis 99 PS · 100 bis 199 PS · 200 bis 499 PS · 500 bis 999 PS · 1000 bis 1999 PS · über 2000 PS

Maßstab: 100 0 100 200 300 400 500 PS Für 1 km Flußlänge

Königreich Preußen:

(6) Rheingau Kreis	Reg.Bez. Wiesbaden	(48) Kreis St. Goar	Reg.Bez. Coblenz	
(39) Kreis St. Goarshausen		(49) - Zell		
(45) - Mayen	Reg.Bez. Coblenz	(50) - Simmern		
(47) - Cochem		(51) - Kreuznach		

Aufgenommen von der Topogr. Abteilung der Kgl. Preuß. Landesaufnahme 1909/10.

Einzelne Nachträge 1912.

Herausgegeben von der Kartogr. Abteilung der Kgl. Preuß. Landesaufnahme 1906.

Maßstab 1:100000 der natürl. Länge.

Die Zahlen geben die Höhen über Normal-Null in Metern an.

Im Gradnetz der Landesaufnahme liegt Greenwich 17°39'57,6" ö. v. Ferro.

BIBLIOTEKA CYFROWA POLITECHNIKI KRAKOWSKIEJ

Karte der Wasserkräfte des Berg- und Hügellandes in Preußen

und benachbarten Staatsgebieten.

Bearbeitet von der Landesanstalt für Gewässerkunde in Berlin 1913.

Karte des Deutschen Reiches. 506. Wiesbaden.

Die Breite der Flußlinien von 2 zu 2 km ausgeschieden von der Mündung.

Einteilung der Flußlinien von 2 zu 2 km ausgeschieden von der Mündung.

Vorhandene Wasserkräfte nach Anzahl des Besitzers.

Größenabstufung der Triebwerkszeichen nach Pferdestärken:

1 bis 9 PS — 50 bis 99 PS — 100 bis 199 PS — 200 bis 499 PS — 500 bis 999 PS — über 2000 PS

10 „ 19 „ — 20 „ 29 „ — 30 „ 49 „

Maßstab: 100 0 100 200 300 400 500 PS für 1 km Flußlänge

Das breitere blaßblaue Band gibt die Pferdestärken für die durchschnittliche Abflußmenge an, das schmalere tiefblaue Band für die Abflußmenge, welche durchschnittlich 9 Monate im Jahre zu Gebote steht.

An den Enden der Teilstrecken sind diese Pferdestärken in blauen Ziffern beigeschrieben (die Zahl für den Jahresdurchschnitt in Klammern).

Königreich Preußen:

(5) Unt. Lahn Kreis	Reg. Bez. Wiesbaden	(9) Unt. Taunus Kreis	Reg. Bez. Wiesbaden
(6) Rheingau		(39) Kreis St. Goarshausen	
(7) Stadtkr. Wiesbaden		(40) „ St. Goar	Reg. Bez. Coblenz
(8) Landkr.		(41) „ Kreuznach	

Großherzogtum Hessen:

(VIII) Kreis Gr. Gerau, Prov. Starkenburg.

(XVII) Kreis Mainz, (XVIII) Bingen — Prov. Rheinhessen.

Herausgegeben von der Kartogr. Abteilung der Kgl. Preuß. Landesaufnahme 1909.

Maßstab 1:100000 der natürl. Länge.

Die Zahlen geben die Höhen über Normal Null in Metern an.

In Gradnetz der Landesaufnahme Kgl. Greenwich 17°39'57" ö. v. F.

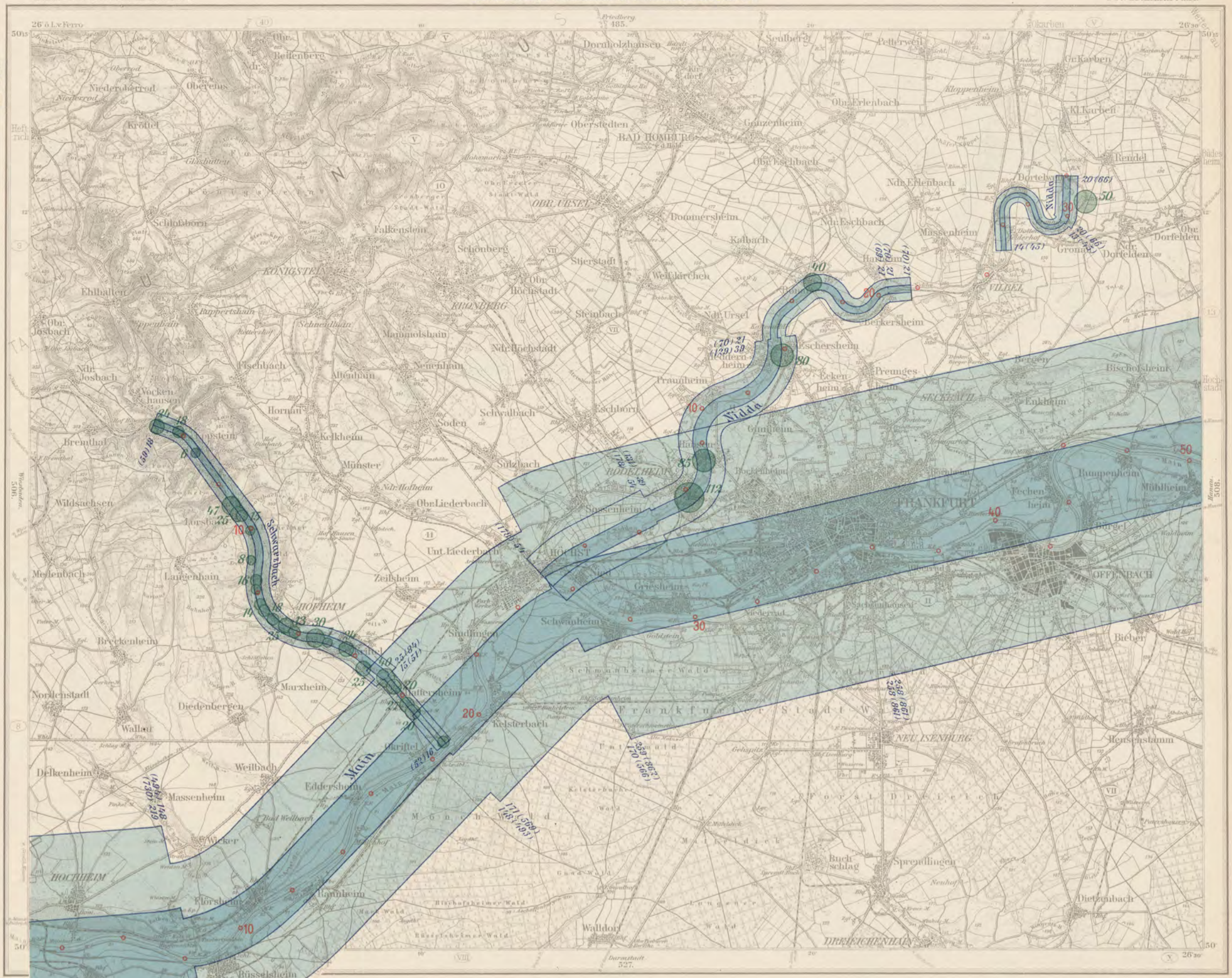
Vervielfältigungs-Recht vorbehalten.

BIBLIOTEKA CYFROWA POLITECHNIKI KRAKOWSKIEJ

Karte der Wasserkräfte des Berg- und Hügellandes in Preußen

und benachbarten Staatsgebieten.

Karte des Deutschen Reiches. *Bearbeitet von der Landesanstalt für Gewässerkunde in Berlin 1913.* 507. Frankfurt a.M.



Herausgegeben von der Kartogr. Abteilung der Kgl. Preuß. Landesaufnahme 1908.

Maßstab 1:100000 der natürl. Länge.

Die Zahlen geben die Höhen über Normal-Null in Metern an.

Im Gradnetz der Landesaufnahme Berlin Greenwich 17°38'32" ö. v. F.

Verschiebungsrecht vorbehalten.

Königreich Preußen:

8 Landkr. Wiesbaden, 9 Unt. Taunus-Kreis, 10 Ober Taunus-, 11 Stadtkr. Frankfurt a. M. — Reg.-Bez. Wiesbaden.

13 Landkr. Hanau, Reg.-Bez. Cassel. 40 Kreis Usingen, 41 „ Höchst, 42 Landkr. Frankfurt a. M. — Reg.-Bez. Wiesbaden.

Großherzogtum Hessen:

V Kreis Friedberg, Prov. Oberhessen. VIII Kreis Großgerau, Provinz

Die Breite der farbigen Bänder an den Wasserläufen berechnet aus den mittleren Fällen auf 1 km. Größere Wasserkräfte sind durch Kreise mit Pferdestärkenzahl bezeichnet.

Das breitere blaßblaue Band gibt die Pferdestärken für die durchschnittliche Abflußmenge an, das schmalere tiefblaue Band für die Abflußmenge welche durchschnittlich 9 Monate im Jahre zu Gebote steht.
An den Enden der Teilstrecken sind diese Pferdestärken in blauen Ziffern beigeschrieben (die Zahl für den Jahresdurchschnitt in Klammern).

Verbandes Mess. Marken Chemnitz. Verbandes Mess. Marken Chemnitz.

Größenabstufung der Triebwerkszeichen nach Pferdestärken:

1 bis 9 PS — 10 - 19 - — 20 - 29 - — 30 - 49 - — 50 bis 99 PS — 100 bis 199 PS — 200 bis 499 PS — 500 bis 999 PS — 1000 bis 1999 PS — über 2000 PS

Maßstab: 0 100 200 300 400 500 PS für 1 km Flußlänge

BIBLIOTEKA CYFROWA POLITECHNIKI KRAKOWSKIEJ

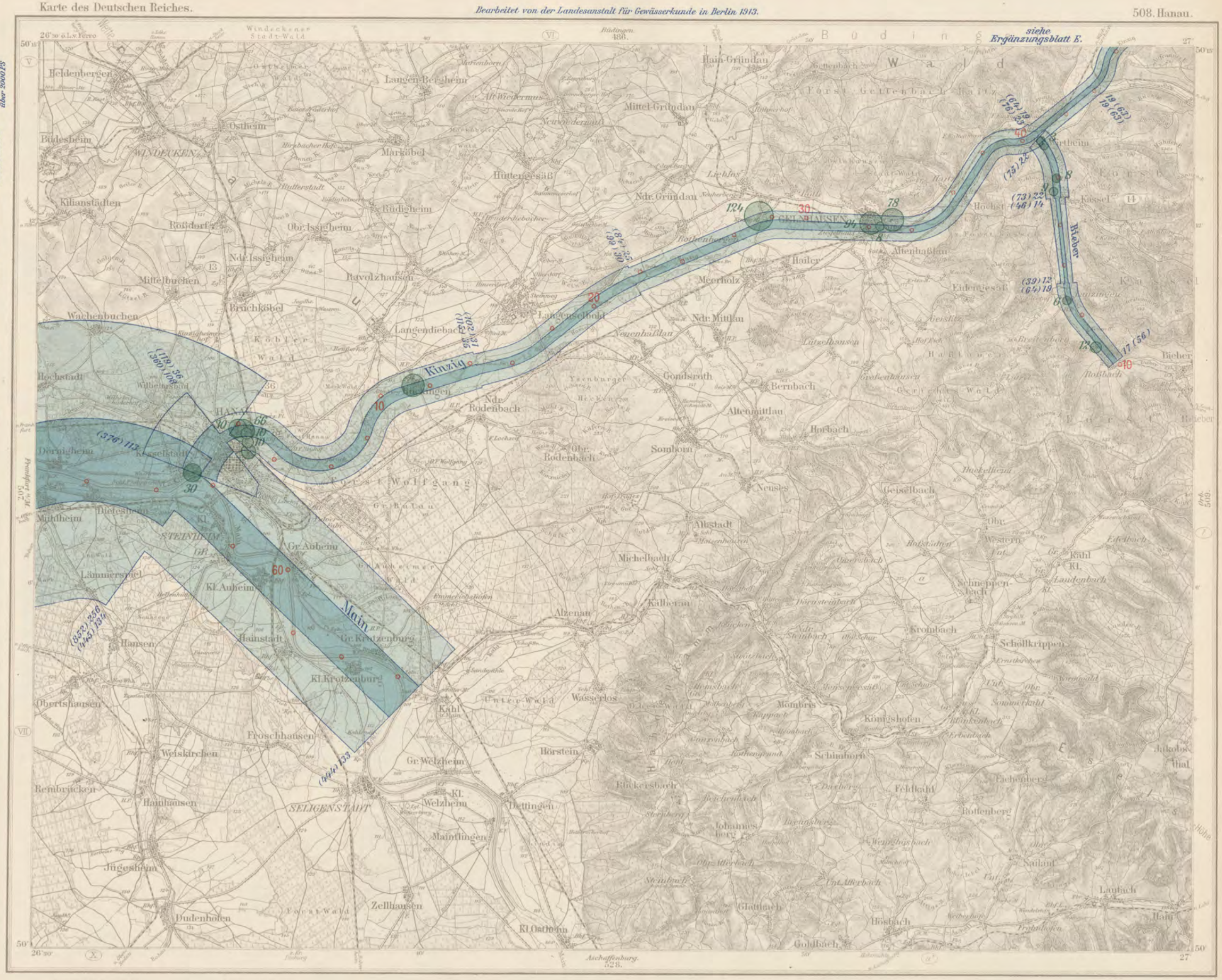
Karte der Wasserkräfte des Berg- und Hügellandes in Preußen

und benachbarten Staatsgebieten.

Karte des Deutschen Reiches.

Bearbeitet von der Landesanstalt für Gewässerkunde in Berlin 1913.

508. Hanau.



Königreich Preußen:

(13) Landkreis Hanau. } Reg.-Bez. Cassel.
(14) Kreis Gelnhausen. } Reg.-Bez. Cassel.
(36) Stadtkreis Hanau. } Reg.-Bez. Cassel.

Königreich Bayern:

(a) Bez. Amt Alzenau. } Reg.-Bez. Unter-Franken.
(a') - Aschaffenburg. } Reg.-Bez. Unter-Franken.
(l) - Lohr. } Reg.-Bez. Unter-Franken.

Großherzogtum Hessen:

(V) Kreis Friedberg. } Provinz Oberhessen.
(VI) - Büdingen. } Provinz Oberhessen.
(VII) Kreis Offenbach. } Provinz Starkenburg.
(X) - Dieburg. } Provinz Starkenburg.

Aufgenommen von der Topogr. Abteilung der Kgl. Preuß. Landesaufnahme 1904.
- - vom Topogr. Bureau der Kgl. Bayer. Generalstabes 1902/05.
Bearbeitet nach der Höhenschichtenkarte des Großherzogt. Hessen 1:25000, erschien 1904 u. 1907.

Herausgegeben von der Kartogr. Abteilung der Kgl. Preuß. Landesaufnahme 1909.

Maßstab 1:100000 der natürl. Länge.

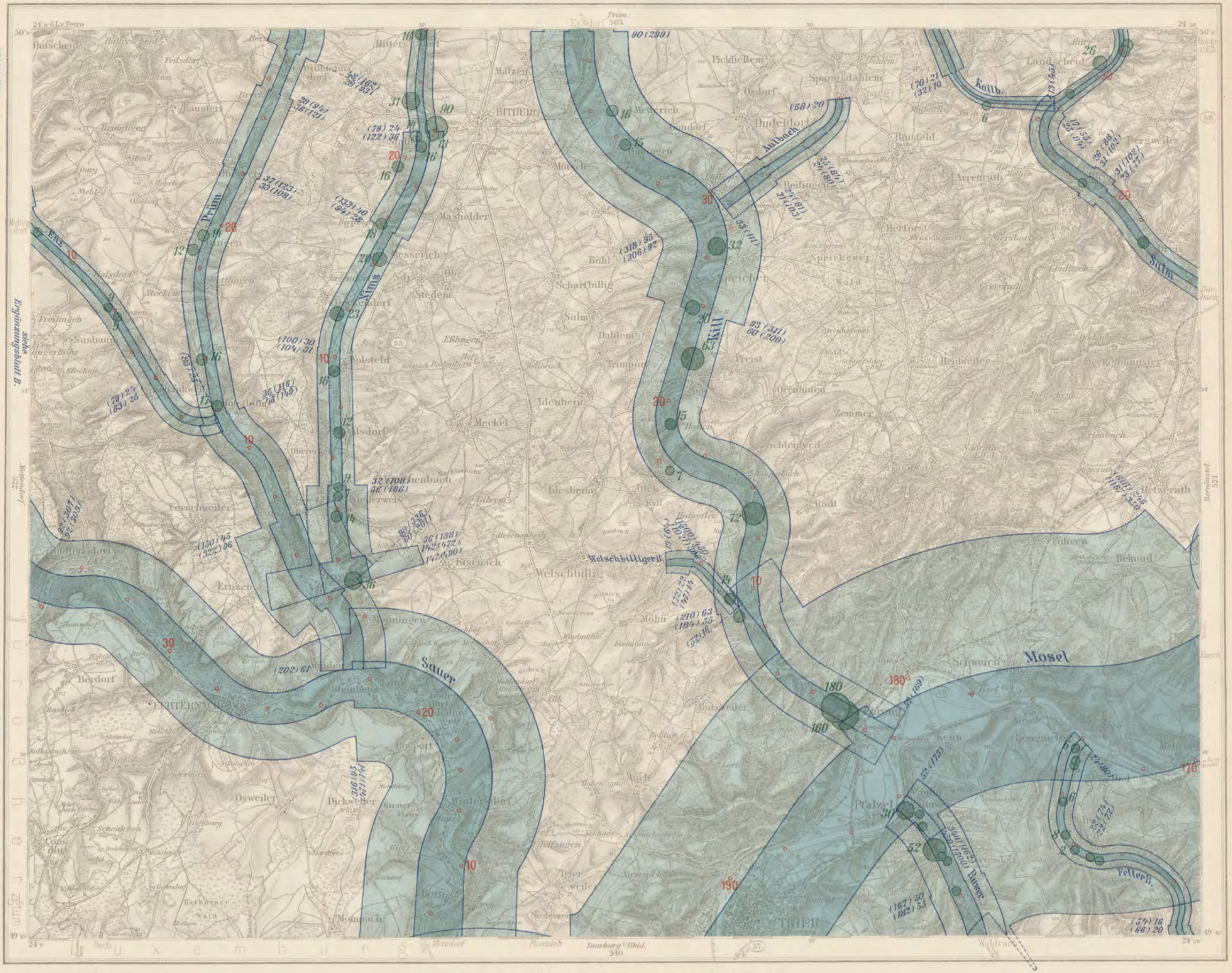
1 geographische Meile = 7420 m Meter.

BIBLIOTEKA CYFROWA POLITECHNIKI KRAKOWSKIEJ

Karte der Wasserkräfte des Berg- und Hügellandes in Preußen

und benachbarten Staatsgebieten.

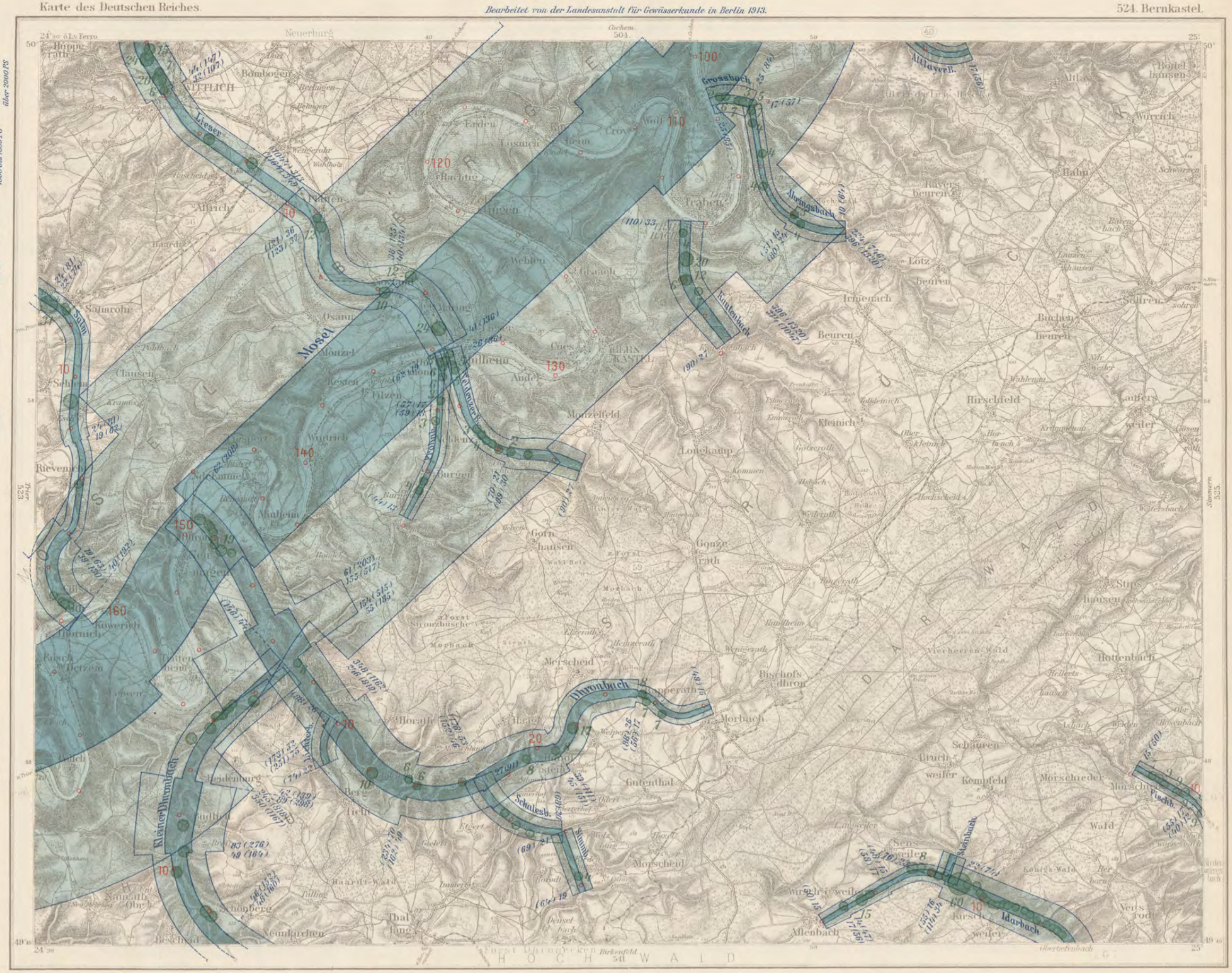
Karte des Deutschen Reiches. *Bearbeitet von der Landesanstalt für Gewässerkunde in Berlin 1913.* 523. Trier.


Prüm
Kyll
Nims
Enz
Alf
Aulbach
Salm
Sauer
Mosel
Ruwer
Feller B.
Welschbilliger B.
Erdorf
Bitburg
Malzen
Metterich
Dudeldorf
Speicher
Trier
Saarburg
Wasserbillig
Mettlach
Echternach
Diekirch
Ettelbrück
Wiltz
Clervaux
Vianden
Bad Neuenahr
Ahrweiler
Remagen
Koblenz
Andernach
Mayen
Daun
Gerolstein
Prüm
Bitburg
Wittlich
Trier
Saarburg
Saarbrücken
Merzig
Saarlouis

Karte der Wasserkräfte des Berg- und Hügellandes in Preußen

und benachbarten Staatsgebieten.

Karte des Deutschen Reiches. *Bearbeitet von der Landesanstalt für Gewässerkunde in Berlin 1913.* 524. Bernkastel.



Königreich Preußen:
(49) Kreis Zell, Reg. Bez. Coblenz.
(50) „ Wittlich, Reg. Bez. Trier.
(58) Landkr. Trier, Reg. Bez. Trier.
(59) Kreis Bernkastel, Reg. Bez. Trier.

Großherzogt. Oldenburg:
(0) Fürstentum Birkenfeld.

Aufgenommen v. der Topogr. Abteilung der Königl. Preuß. Landesaufnahme 1896.

Herausgegeben von der Kartogr. Abteilung der Königl. Preuß. Landesaufnahme 1890.

Maßstab $\frac{1}{100000}$ der natürl. Länge.

Meter — Kilometer — Schritte.

geographische Meile = 7420.44 Meter.

Die Zahlen geben die Höhen über Normal Null in Metern an.
Im Gradnetz der Landesaufnahme liegt Greenwich 17°39'57" östlich von Ferro.

Vervielfältigungs-Recht vorbehalten.

Einteilung der Flußlängen von 2 zu 2 km, ausgehend von der Mündung.

Die Breite der farbigen Bänder an den Wasserläufen bezeichnet die aus dem natürlichen Gefälle auf 1 km Flußlänge berechnete Wasserkraft in Pferdestärken (PS) ohne Berücksichtigung des Besitzers.

Größenabstufung der Triebwerkszeichen nach PS-Werten:

1 bis 9 PS — 10 „ 19 „ — 20 „ 29 „ — 30 „ 49 „ — 50 bis 99 PS — 100 bis 199 PS — 200 bis 499 PS — 500 bis 999 PS — 1000 bis 1999 PS — über 2000 PS

Das breitere blaßblaue Band gibt die Pferdestärken für die durchschnittliche Abflußmenge an, das schmalere tiefblaue Band für die Abflußmenge, welche durchschnittlich 9 Monate im Jahre zu Gebote steht.
An den Enden der Teilstrecken sind diese Pferdestärken in blauen Ziffern beigeschrieben (die Zahl für den Jahresdurchschnitt in Klammern).

BIBLIOTEKA POLITECHNIKI KRAKOWSKIEJ

Karte der Wasserkräfte des Berg- und Hügellandes in Preußen

und benachbarten Staatsgebieten.

Karte des Deutschen Reiches. *Bearbeitet von der Landesanstalt für Gewässerkunde in Berlin 1913.* 525. Simmern.

Einteilung der Flußlängen von 2 zu 2 km, ausgehend von der Mündung auf 1 km Flußlänge berechnet Wasserkraft in Pferdestärken (PS) nach einer Wasserkraft von 0 Besitzers.

Das breitere blaßblaue Band gibt die Pferdestärken für die durchschnittliche Abflußmenge an, das schmalere tiefblaue Band für die Abflußmenge, welche durchschnittlich 9 Monate im Jahre zu Gebote steht.
An den Enden der Teilstrecken sind diese Pferdestärken in blauen Ziffern beigeschrieben (die Zahl für den Jahresdurchschnitt in Klammern).

Großenabstufung der Triebwerkszeichen nach Pferdekräften:

1 bis 9 PS; 10 bis 19; 20 bis 29; 30 bis 49; 50 bis 99; 100 bis 199; 200 bis 299; über 300 PS

Königreich Preußen:

(46) Kreis St. Goar; (49) „ Zell; (50) „ Simmern; Reg.-Bez. Coblenz.
(51) Kreis Kreuznach; (52) „ Meisenheim; (59) „ Bernkastel; Reg.-Bez. Coblenz; Reg.-Bez. Trier.

Königreich Bayern:

(P) Bez. Amt Rockenhausen, Reg.-Bez. Pfalz.

Großherzogtum Oldenburg:

(O.) Fürstentum Birkenfeld.

Herausgegeben von der Kartogr. Abteilung der Kgl. Preuß. Landesaufnahme 1910.

Maßstab 1:100000 der natürl. Länge.

Die Zahlen geben die Höhen über Normal-Null in Metern an.
Im Gradnetz der Landesaufnahme liegt Greenwich 17° 39′ 57″ östl. v. E.

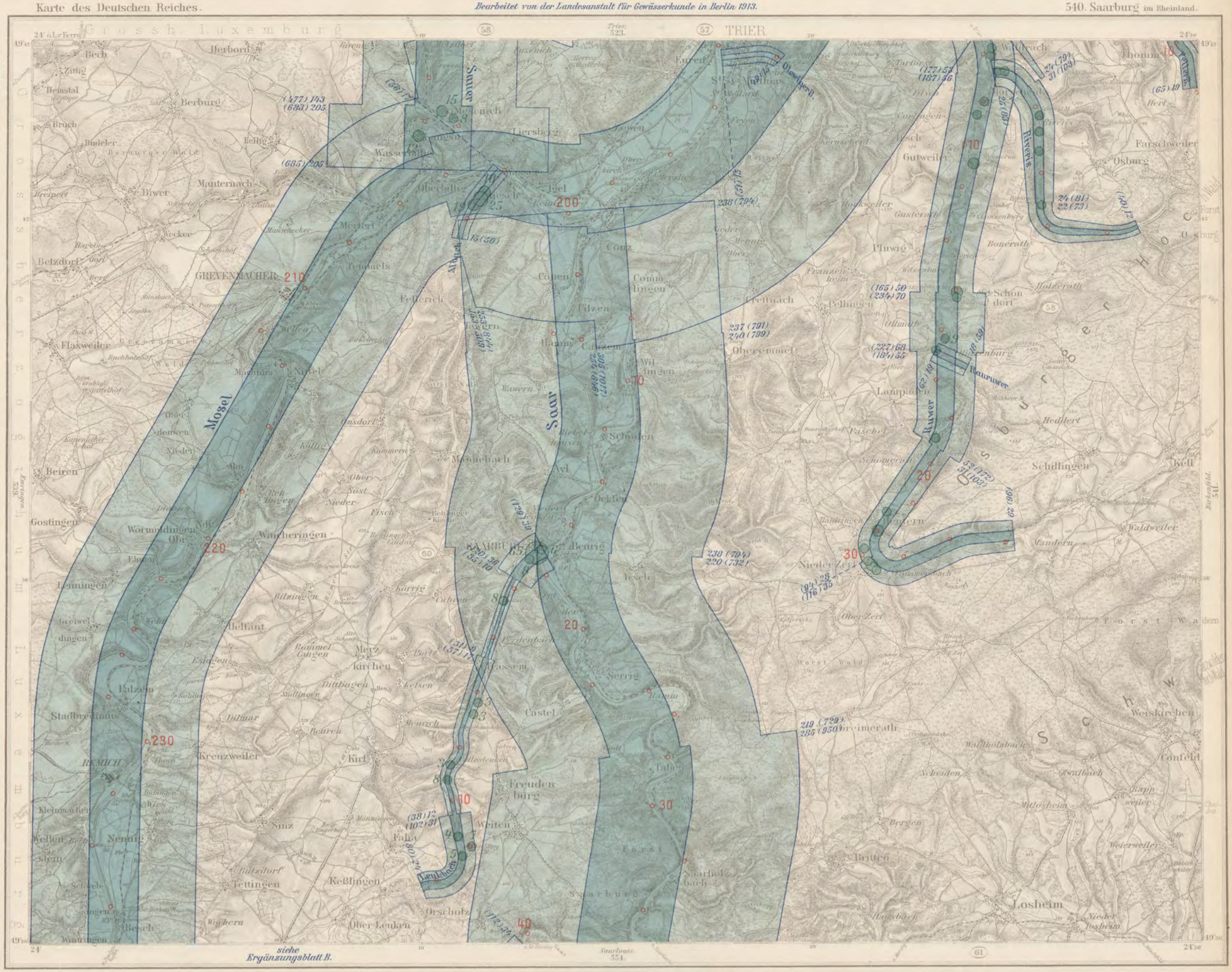
Vervielfältigungs-Recht vorbehalten.

BIBLIOTEKA CYFROWA POLITECHNIKI KRAKOWSKIEJ

Karte der Wasserkräfte des Berg- und Hügellandes in Preußen

und benachbarten Staatsgebieten.

Karte des Deutschen Reiches. — *Bearbeitet von der Landesanstalt für Gewässerkunde in Berlin 1913.* — 540. Saarburg im Rheinland.



Einteilung der Flußlängen von 2 zu 2 km, ausscheidend aus der Hindung.

Größenabstufung der Triebwerkszeichen nach Pferdestärken:

1 bis 9 PS	30 bis 99 PS
10 - 19 -	100 bis 199 PS
20 - 29 -	200 bis 499 PS
30 - 49 -	500 bis 999 PS
	1000 bis 1999 PS
	über 2000 PS

Das breitere blaßblaue Band gibt die Pferdestärken für die durchschnittliche Abflußmenge an, das schmalere tiefblaue Band für die Abflußmenge, welche durchschnittlich 9 Monate im Jahre zu Gebote steht.
An den Enden der Teilstrecken sind diese Pferdestärken in blauen Ziffern beigeschrieben (die Zahl für den Jahresdurchschnitt in Klammern).

Königreich Preußen:
(57) Stadtkreis Trier
(58) Land
(60) Kreis Saarburg
(61) Merzig
} Reg. Bez. Trier

Aufgenommen v. der Topogr. Abteilung der Königl. Pr. Landesaufnahme 1885.

Herausgegeben von der Kartogr. Abteilung der Königl. Preuß. Landesaufnahme 1889.

Maßstab 1:100000 der natürl. Länge.

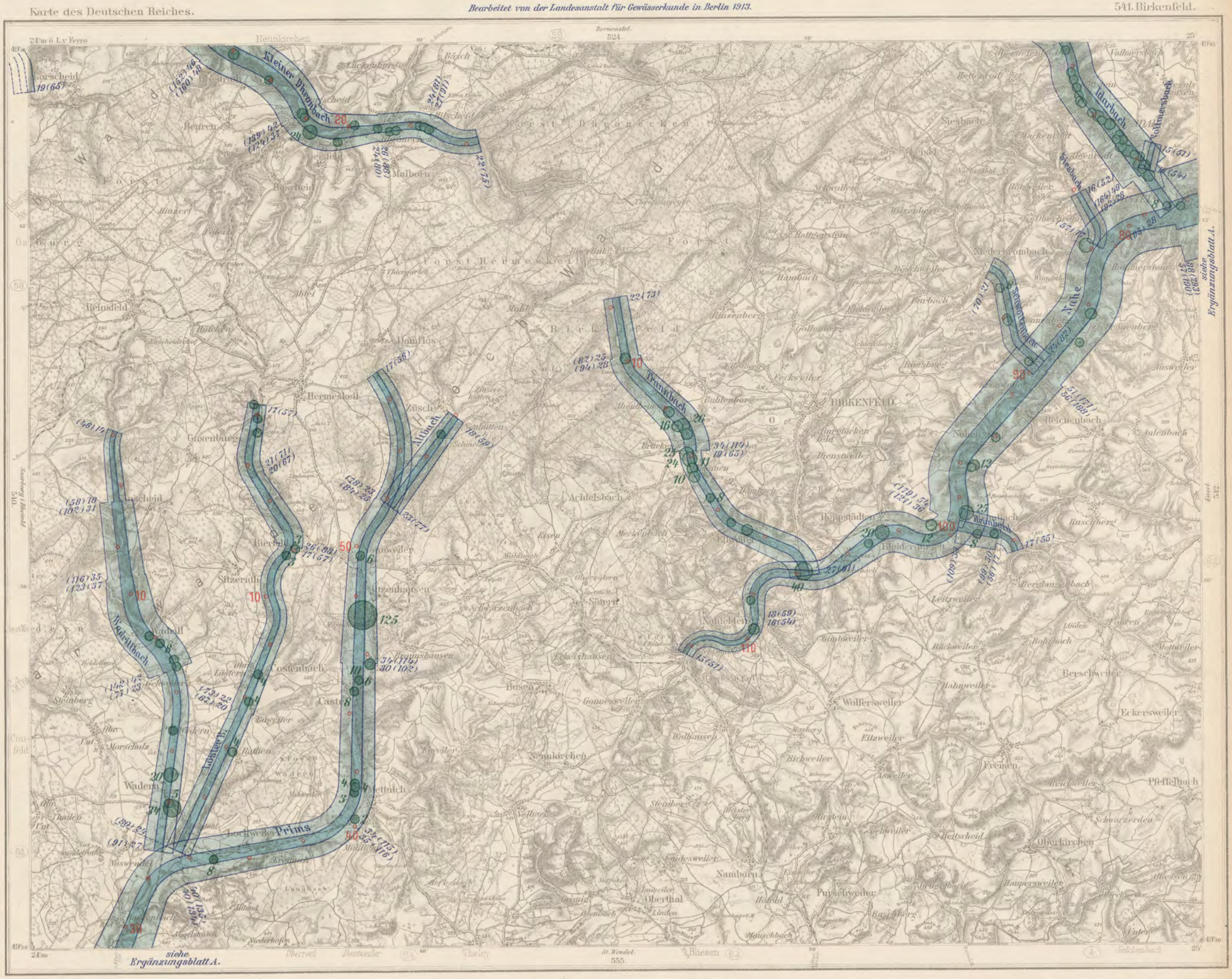
Die Zahlen geben die Höhen über Normal Null in Metern an.
Im Gradnetz der Landesaufnahme liegt Greenwich 17 39 57,6 ö. v. Ferro.

BIBLIOTEKA CYFROWA POLITECHNIKI KRAKOWSKIEJ
BPK

Karte der Wasserkräfte des Berg- und Hügellandes in Preußen

und benachbarten Staatsgebieten.

Karte des Deutschen Reiches. *Bearbeitet von der Landesanstalt für Gewässerkunde in Berlin 1913.* 541. Birkenfeld.



Die Breite der farbigen Bänder an den Wasserläufen bezeichnet die aus dem natürlichen Gefälle auf 1 km Flußlänge entwickelte Wasserkraft. Die Wasserläufe sind von 2 zu 2 km, ausgehend von der Mündung, in Kreise eingeteilt.

Das breitere blaßblaue Band gibt die Pferdestärken für die durchschnittliche Abflußmenge an, das schmalere tiefblaue Band für die Abflußmenge, welche durchschnittlich 9 Monate im Jahre zu Gebote steht. An den Enden der Teilstrecken sind diese Pferdestärken in blauen Ziffern beigeschrieben (die Zahl für den Jahresdurchschnitt in Klammern).

Maßstab: 0 100 200 300 400 500 PS für 1 km Flußlänge

Größenabstufung der Triebwerkszeichen nach Pferdestärken.

1 bis 9 PS · 10 bis 19 · 20 bis 29 · 30 bis 49 · 50 bis 99 · 100 bis 199 · 200 bis 299 · 300 bis 499 · 500 bis 999 · über 2000 PS

Königreich Preußen:

58 Landkr. Trier, 59 Kreis Berncastel, 61 - Merzig — Reg.-Bez. Trier

62 Kreis St. Wendel, 63 - Ottweiler — Reg.-Bez. Trier

Königreich Bayern: Ib Bez.-Amt Kusel, Reg.-Bez. Pfalz.

Großherzogt. Oldenburg: O Fürstentum Birkenfeld.

Herausgegeben von der Kartogr. Abteilung der Kgl. Preuß. Landesaufnahme 1911.

Maßstab wahre der natürl. Länge.

Die Zahlen geben die Höhen über Normal-Null in Metern an.

Im Gradnetz der Landesaufnahme liegt Greenwich 17°39'57" ö. v. Ferro.

Vervielfältigungs-Recht vorbehalten.

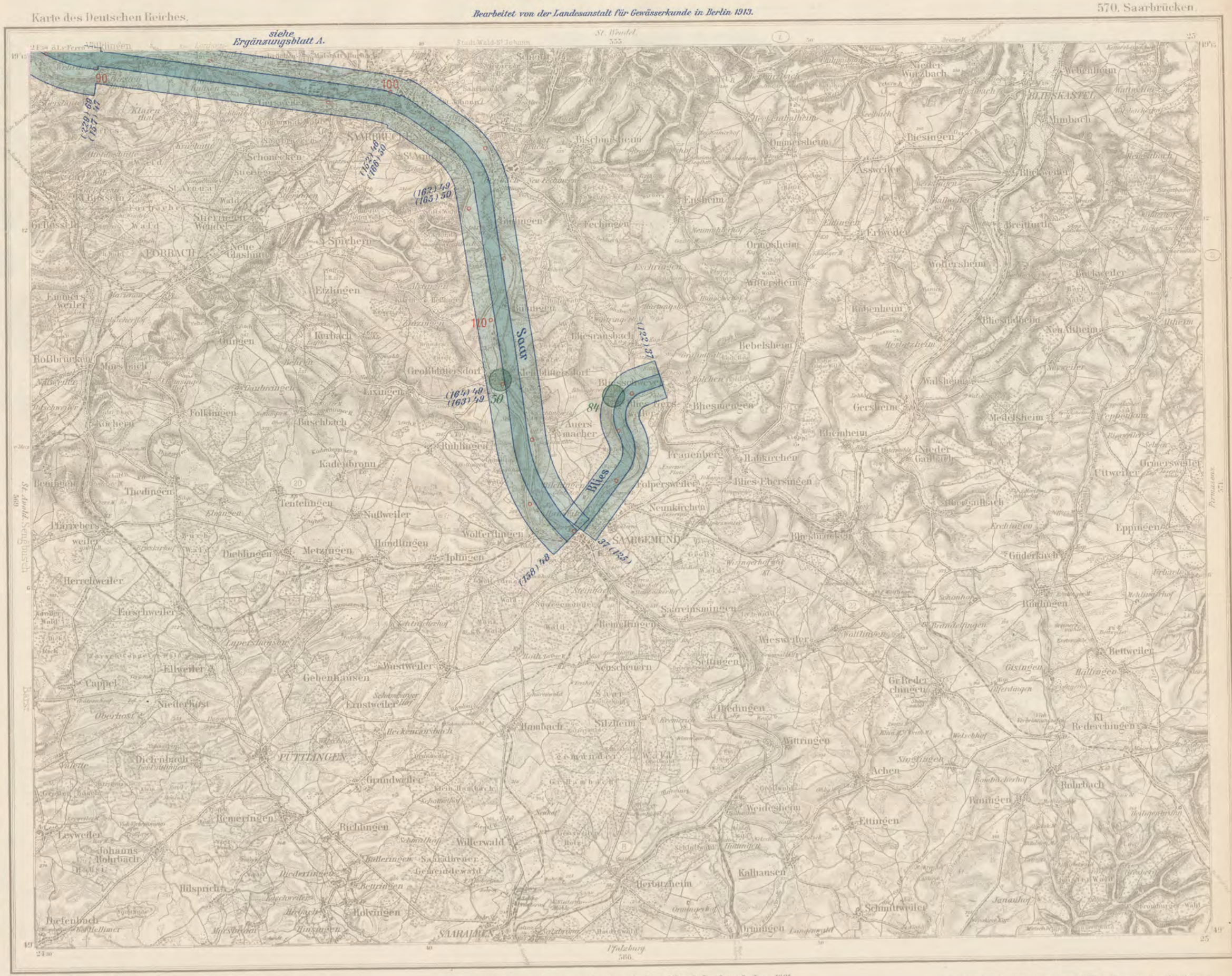
BIBLIOTEKA GŁÓWNA POLITECHNIKI KRAKOWSKIEJ

Karte der Wasserkräfte des Berg- und Hügellandes in Preußen

und benachbarten Staatsgebieten.

Bearbeitet von der Landesanstalt für Gewässerkunde in Berlin 1913.

Karte des Deutschen Reiches. 570. Saarbrücken.



Königreich Preußen.

(65) Kreis Saarbrücken, Reg. Bez. Trier

Reichsland Elsaß-Lothringen.

(8) Kreis Zabern, Bez. Unter Elsaß.

(20) „ Forbach, Bez. Lothringen.

(22) „ Saargemünd.

Königreich Bayern.

(7) Bezirks-Amt Zweibrücken.

(i) „ St. Ingbert.

Bearbeitet nach den Mitteilungen des Topogr. Bureau des Königl. Bayr. Generalstabes.

Herausgegeben von der kartogr. Abteilung der königl. Preuß. Landesaufnahme 1887.

Maßstab 1:100000 der natürl. Länge.

Die Zahlen geben die Höhen über Normal-Null in Metern an. Das Mittelwasser der Ostsee am Pegel zu Swinemünde liegt 0,02 Meter unter Normal-Null.

Im Gradnetz der Landesaufnahme liegt Greenwich 17°39' 57,6" östlich von Ferro.

Die Breite der farbigen Bänder an den Wasserläufen bezeichnet die aus dem natürlichen Gefälle auf 1 km Flußlänge berechnete Wasserkraft in Pferdestärken (125-100 mkg roher Wasserkraft).

Das breitere blaßblaue Band gibt die Pferdestärken für die durchschnittliche Abflußmenge an, das schmalere tiefblaue Band für die Abflußmenge, welche durchschnittlich 9 Monate im Jahre zu Gebote steht.

An den Enden der Teilstrecken sind diese Pferdestärken in blauen Ziffern beigeschrieben (die Zahl für den Jahresdurchschnitt in Klammern).

Einteilung der Flußlängen von 2 zu 2 km, ausgehend von der Mündung.

Die Kreise bezeichnen Wasserkraft, Leistung 33 PS nach Angaben des Besitzers.

über 3000 PS — 1000 bis 1999 PS — 500 bis 999 PS — 200 bis 499 PS — 100 bis 199 PS — 50 bis 99 PS — 1 bis 9 PS — 10 - 19 - — 20 - 29 - — 30 - 49 -

BPK Berlin
BIBLIOTEKA CYFROWA POLITECHNIKI KRAKOWSKIEJ

Karte der Wasserkräfte des Berg- und Hügellandes in Preußen

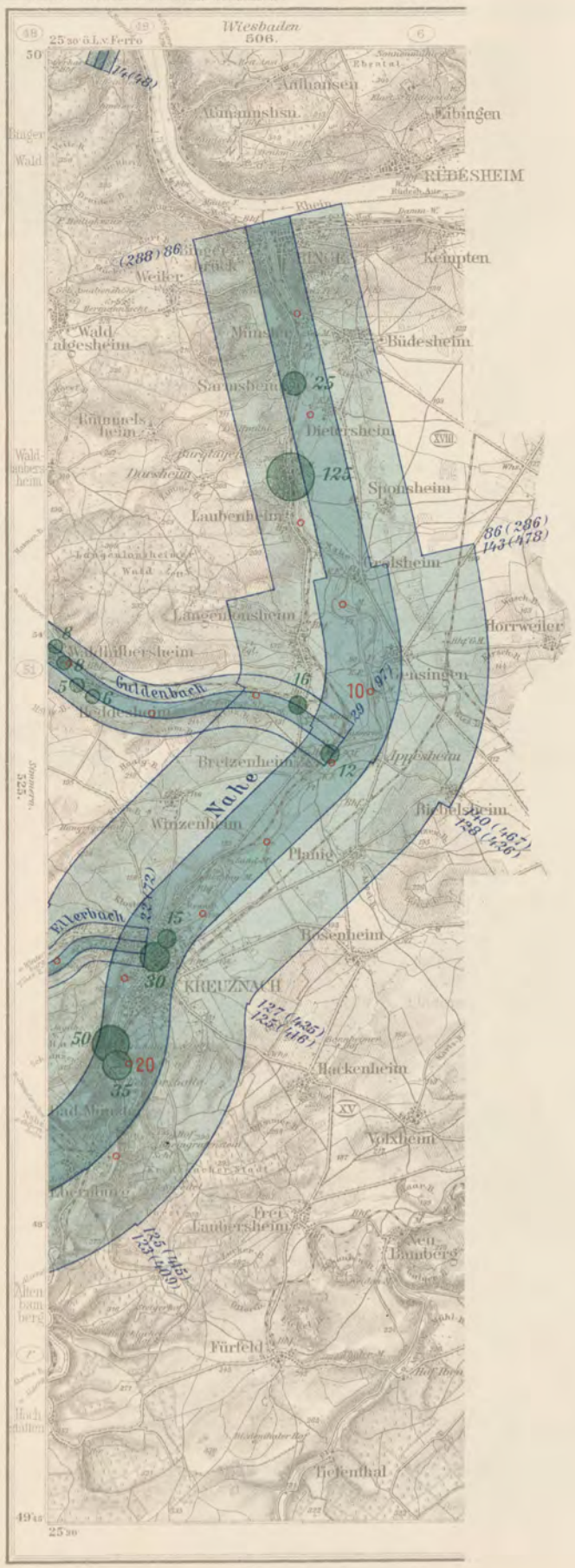
und benachbarten Staatsgebieten.

Ergänzungsblatt A.

Bearbeitet von der Landesanstalt für Gewässerkunde in Berlin 1913.

Karte des Deutschen Reiches.

526. Mainz. 542. Kusel. 555. St. Wendel.


Wiesbaden
506.
Aulhausen
Eltville
Eibingen
RÜDESHEIM
Rheingau
Kempten
Weiler
Wald-algesheim
Büdesheim
Sarmsheim
Dietersheim
Bingen
Sponsheim
Laubenheim
Grolsheim
Langenlonsheim
Horrweiler
Waldböckelheim
Guldenbach
Bretzenheim
Nahe
Winzenheim
Planig
Bad Münster am Stein
Rüdesheim
Rüdesheim
Bad Kreuznach
Ippesheim
Ellerbach
Bosenheim
KREUZNACH
Bad Münster
Bad Kreuznach
Bad Münster
Bad Kreuznach
Bad Münster
Bad Kreuznach

Karte der Wasserkräfte des Berg- und Hügellandes in Preußen

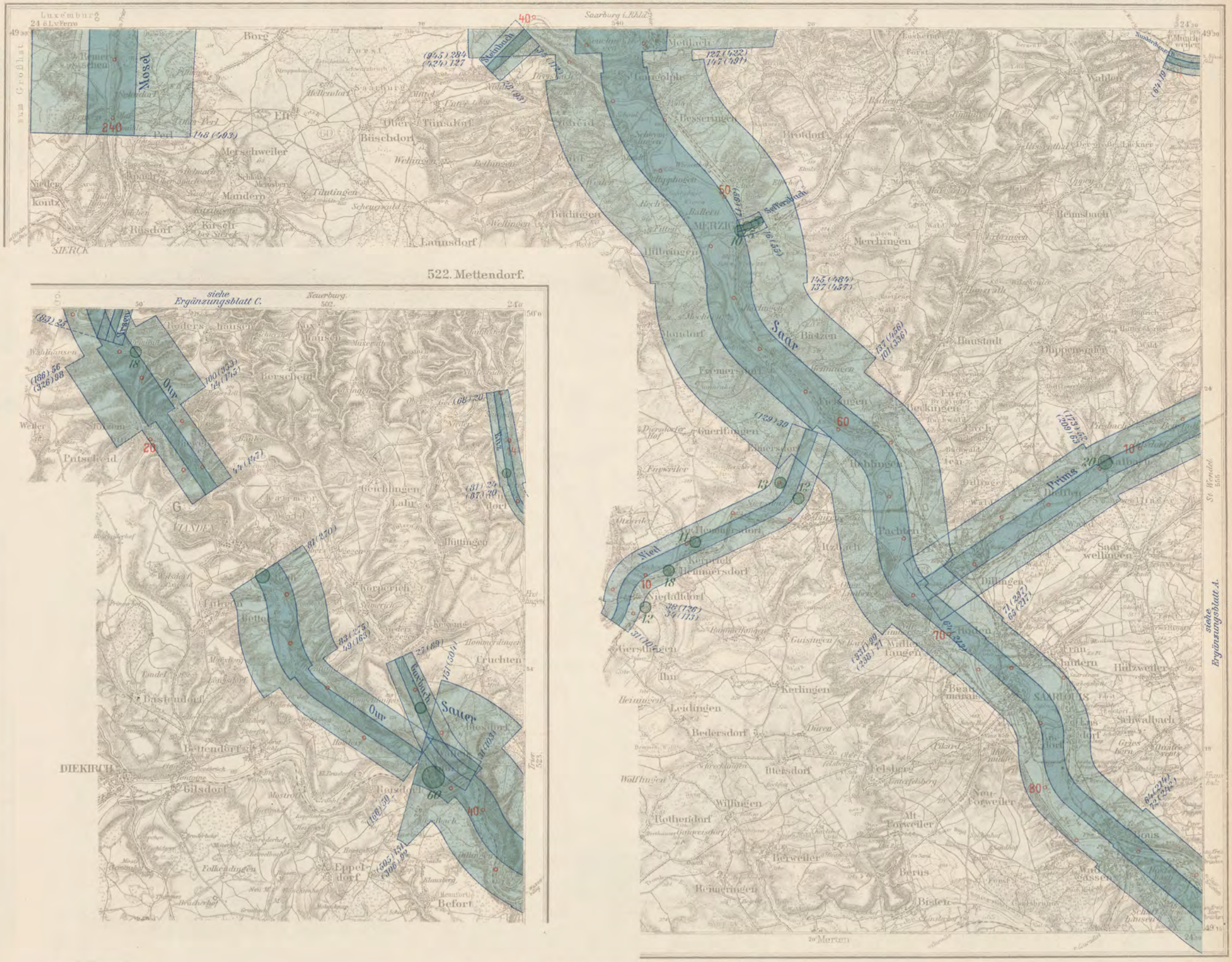
und benachbarten Staatsgebieten.

Ergänzungsblatt B.

Karte des Deutschen Reiches.

Bearbeitet von der Landesanstalt für Gewässerkunde in Berlin 1913.

554. Saarlouis.



Die Breite der farbigen Bänder an den Wasserläufen bezeichnet die aus dem natürlichen Gefälle auf 1 km Flußlänge berechnete Wasserkraft in Pferdestärken (PS = 100 mkg roher Wasserkraft).

Das breitere blaßblaue Band gibt die Pferdestärken für die durchschnittliche Abflußmenge an, das schmalere tiefblaue Band für die Abflußmenge, welche durchschnittlich 9 Monate im Jahre zu Gebote steht.
An den Enden der Teilstrecken sind diese Pferdestärken in blauen Ziffern beigeschrieben (die Zahl für den Jahresdurchschnitt in Klammern).

Die Zahlen geben die Höhen über Normal-Null in Metern an. Das Mittelwasser der Ostsee am Pegel zu Swinemünde liegt 0,06 Meter unter Normal-Null.

Großenabstufung der Triebwerkszeichen nach Pferdestärken:

1 bis 9 PS; 10 – 19 –; 20 – 29 –; 30 – 49 –; 50 bis 99 PS; 100 bis 199 PS; 200 bis 499 PS; 500 bis 999 PS; 1000 bis 1999 PS; über 2000 PS

Konigreich Preußen:

(60) Kreis Saarburg, (61) Merzig, (63) Saarlouis — Reg. Bez. Trier.

(53) Kreis Bitburg, Reg. Bez. Trier.

Herausgegeben von der Kartogr. Abteilung der Kgl. Preuß. Landesaufnahme.

Maßstab 1:100000 der natürl. Länge.

1 geographische Meile = 7420,44 Meter

BIBLIOTEKA CYFROWA POLITECHNIKI KRAKOWSKIEJ

Karte der Wasserkräfte des Berg- und Hügellandes in Preußen

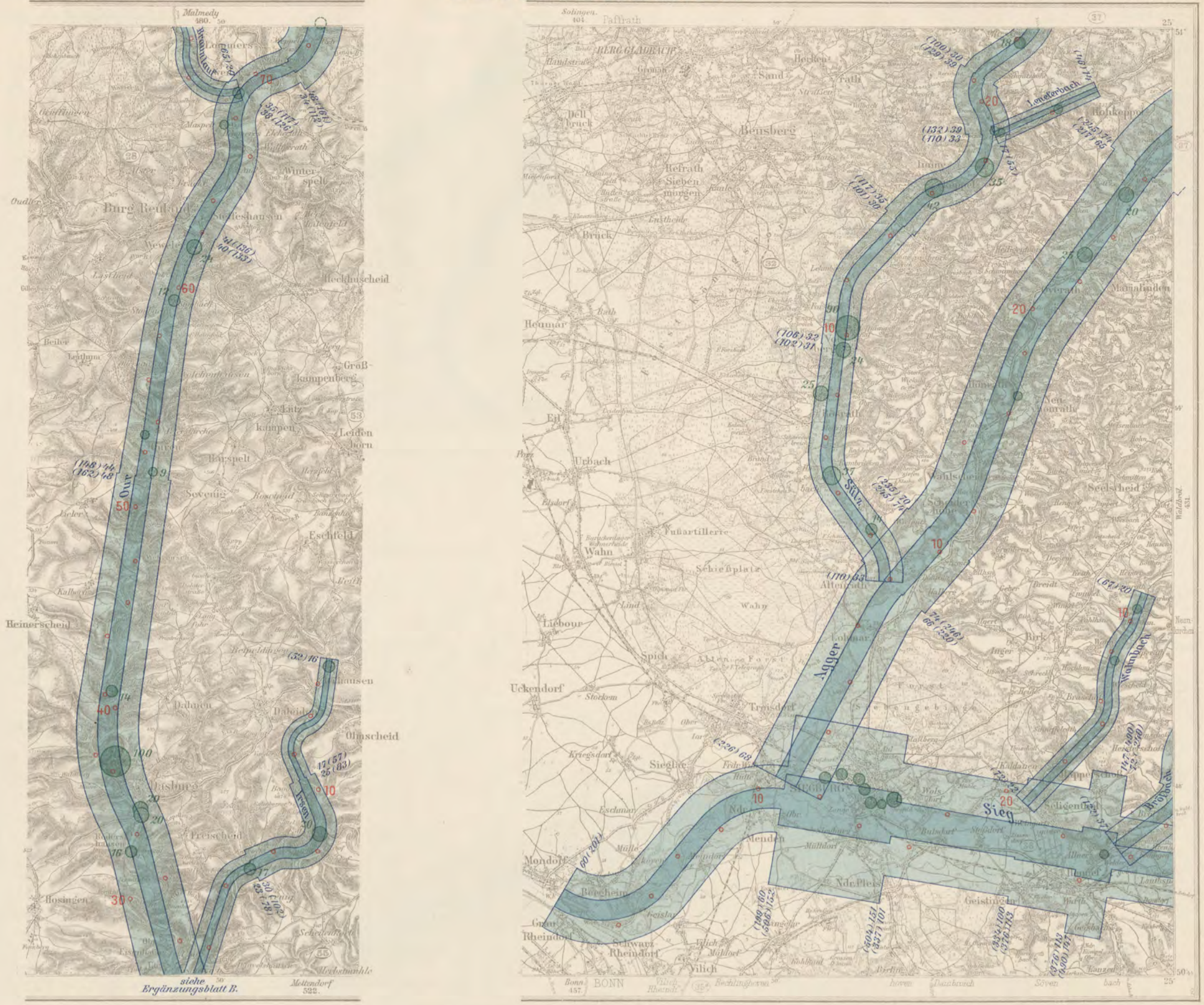
und benachbarten Staatsgebieten.

Ergänzungsblatt C.

Karte des Deutschen Reiches. 502. Neuerburg.

Bearbeitet von der Landesanstalt für Gewässerkunde in Berlin 1913.

430. Cöln.



Größenabstufung der Triebwerkszeichen nach Pferdestärken:

1 bis 9 PS · 10 - 19 - · 20 - 29 - · 30 - 49 - · 50 bis 99 PS · 100 bis 199 PS · 200 bis 499 PS · 500 bis 999 PS · 1000 bis 1999 PS · über 2000 PS

33 Vorhandenes Wasserkraftwerk. Leistung 33 PS nach Angaben des Besitzers.

Einteilung der Flußlängen von 2 zu 2 km, ausgehend von der Mündung.

Die Breite der farbigen Bänder an den Wasserläufen bezeichnet die aus dem natürlichen Gefälle auf 1 km Flußlänge berechnete Wasserkraft in Pferdestärken (PS-100 mkg reiner Wasserkraft).

Maßstab: 100 0 100 200 300 400 500 PS für 1 km Flußlänge

Das breitere blaßblaue Band gibt die Pferdestärken für die durchschnittliche Abflußmenge an, das schmalere tiefblaue Band für die Abflußmenge, welche durchschnittlich 9 Monate im Jahre zu Gebote steht.
An den Enden der Teilstrecken sind diese Pferdestärken in blauen Ziffern beigeschrieben (die Zahl für den Jahresdurchschnitt in Klammern).

Königreich Preußen:

(32) Kreis Mülheim,
(35) Landkr. Bonn,
(35b) Stadtkr. Bonn,
(36) Siegkreis,
(37) Kreis Wipperfürth,
} Reg. Bez. Cöln.

(28) Kreis Malmedy, Reg. Bez. Aachen,
(53) - Prüm,
(55) - Bitburg,
} Reg. Bez. Trier.

Herausgegeben von der Kartogr. Abteilung der Kgl. Preuß. Landesaufnahme.

Maßstab 1:100 000 der natürl. Länge.

Die Zahlen geben die Höhen über Normal-Null in Metern an. Im Grabwitz der Landesaufnahme liegt Greenwich 17°39'57" östlich von Ferro.

BIBLIOTEKA CYFROWA POLITECHNIKI KRAKOWSKIEJ

Karte der Wasserkräfte des Berg- und Hügellandes in Preußen

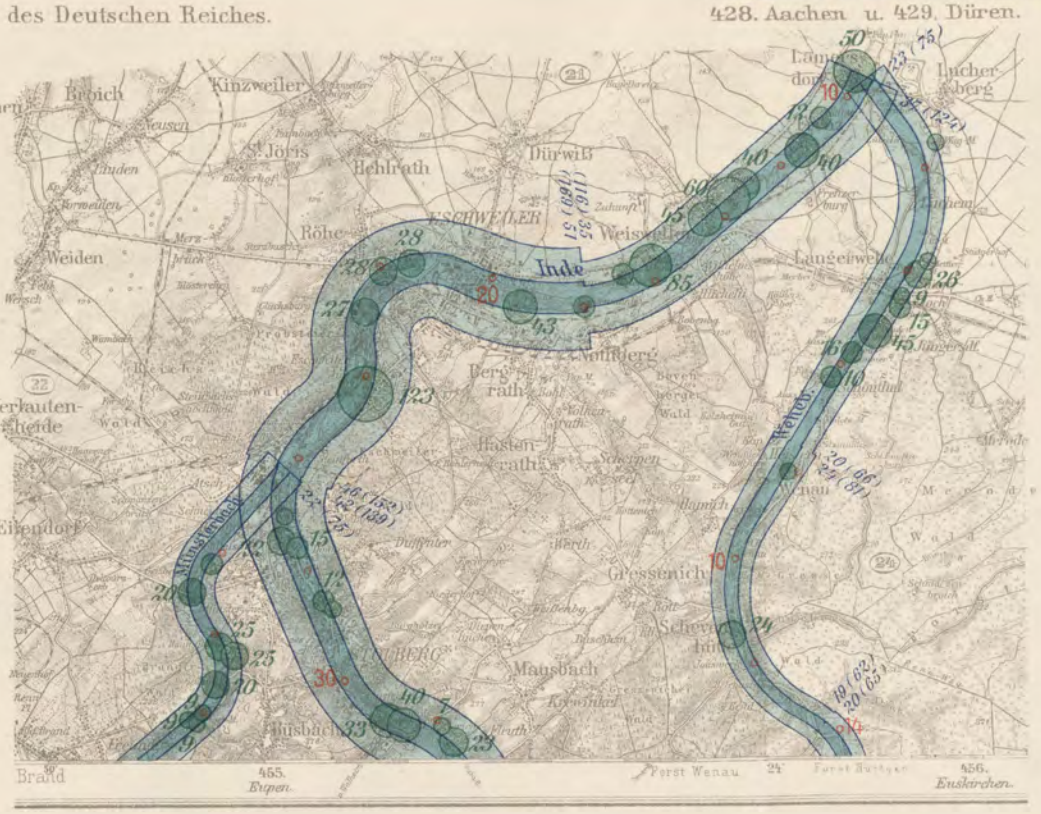
und benachbarten Staatsgebieten.

Ergänzungsblatt D.

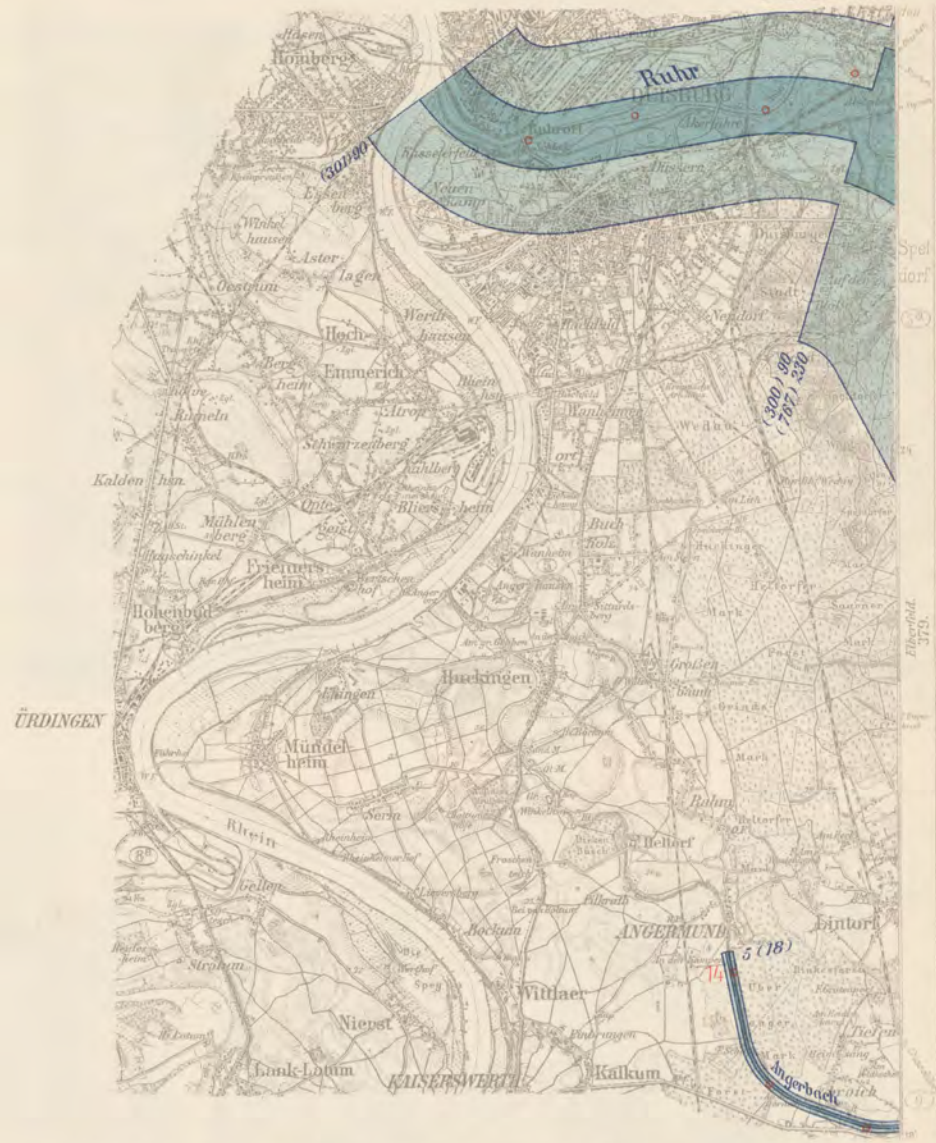
Bearbeitet von der Landesanstalt für Gewässerkunde in Berlin 1913.

Karte des Deutschen Reiches.

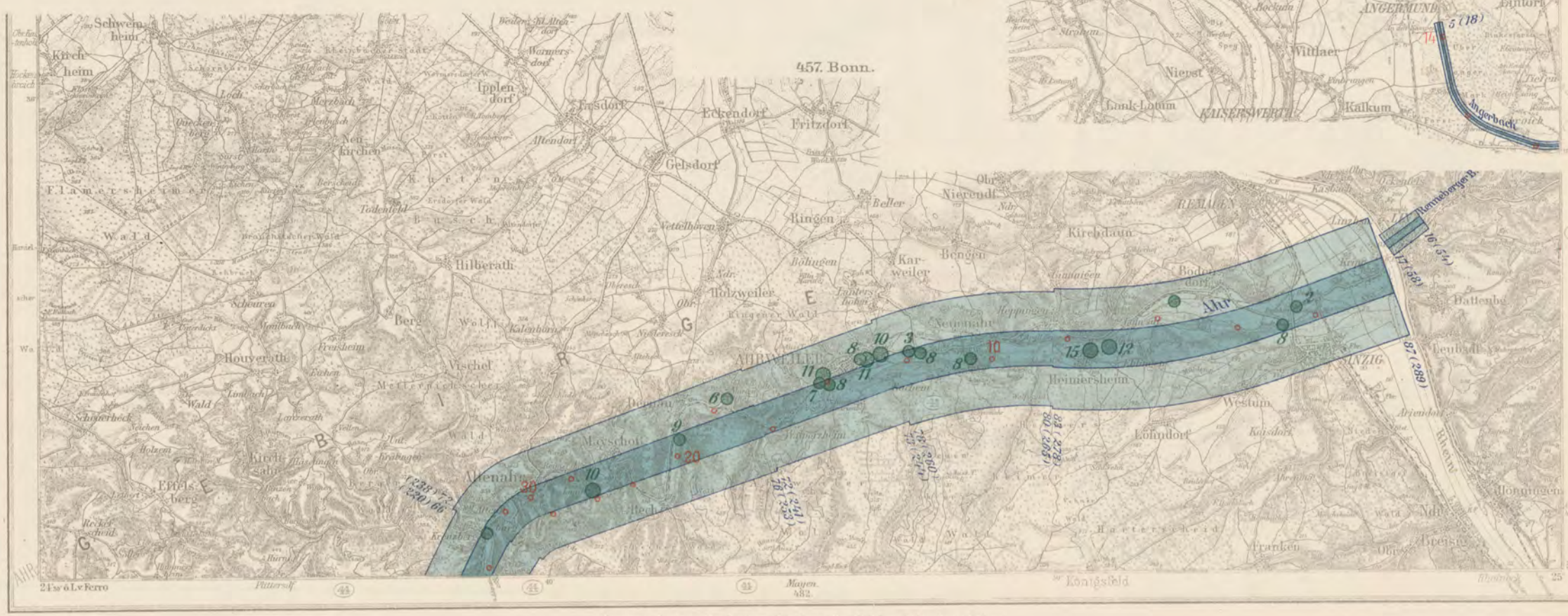
428. Aachen u. 429. Düren.



378. Crefeld.



457. Bonn.



Größenabstufung der Triebwerkszeichen nach Pferdestärken:

1 bis 9 PS	50 bis 99 PS
10 - 19 -	100 bis 199 PS
20 - 29 -	200 bis 499 PS
30 - 49 -	500 bis 999 PS
	1000 bis 1999 PS
	über 2000 PS

33 Vorhandenes Wasserkraftwerk. Leistung 33 PS nach Angaben des Besitzers.

Die Breite der Bänder entspricht der Abflußmenge, die Farbe der Mündung. Die Zahlen geben die Abflußmengen in Liter auf 1 km Flußlänge und 1 Sekunde bei Niedrigwasser an.

Das breitere blaßblaue Band gibt die Pferdestärken für die durchschnittliche Abflußmenge an, das schmalere tiefblaue Band für die Abflußmenge welche durchschnittlich 9 Monate im Jahre zu Gebote steht.
An den Enden der Teilstrecken sind diese Pferdestärken in blauen Ziffern beigeschrieben (die Zahl für den Jahresdurchschnitt in Klammern).

Maßstab:

100 0 100 200 300 400 500 PS für 1 km Flußlänge

Königreich Preußen:

8 Landkr. Crefeld,	Reg.-Bez. Düsseldorf	21 Kreis Jülich,	Reg.-Bez. Aachen.
8a Stadtkr. - -		22 Landkr. Aachen,	
9 Landkr. Düsseldorf,		24 Kreis Düren,	
4 Mörs,		41 Kreis Ahrweiler,	Koblenz.
5 Stadtkr. Duisburg,		42 - Neuwied,	
5a Kreis Mülheim,		44 - Adenau.	
5b - Ruhrort,			

Herausgegeben von der Kartogr. Abteilung der Kgl. Preuß. Landesaufnahme.

Maßstab 1:25000 der natürl. Länge.

Die Zahlen geben die Höhen über Normal-Null in Metern an. Im Gradnetz der Landesaufnahme liegt Greenwich 17°19.5'E östlich von Ferro.

BIBLIOTEKA GŁÓWNA POLITECHNIKI WARSZAWSKIEJ

Karte der Wasserkräfte des Berg- und Hügellandes in Preußen

und benachbarten Staatsgebieten.

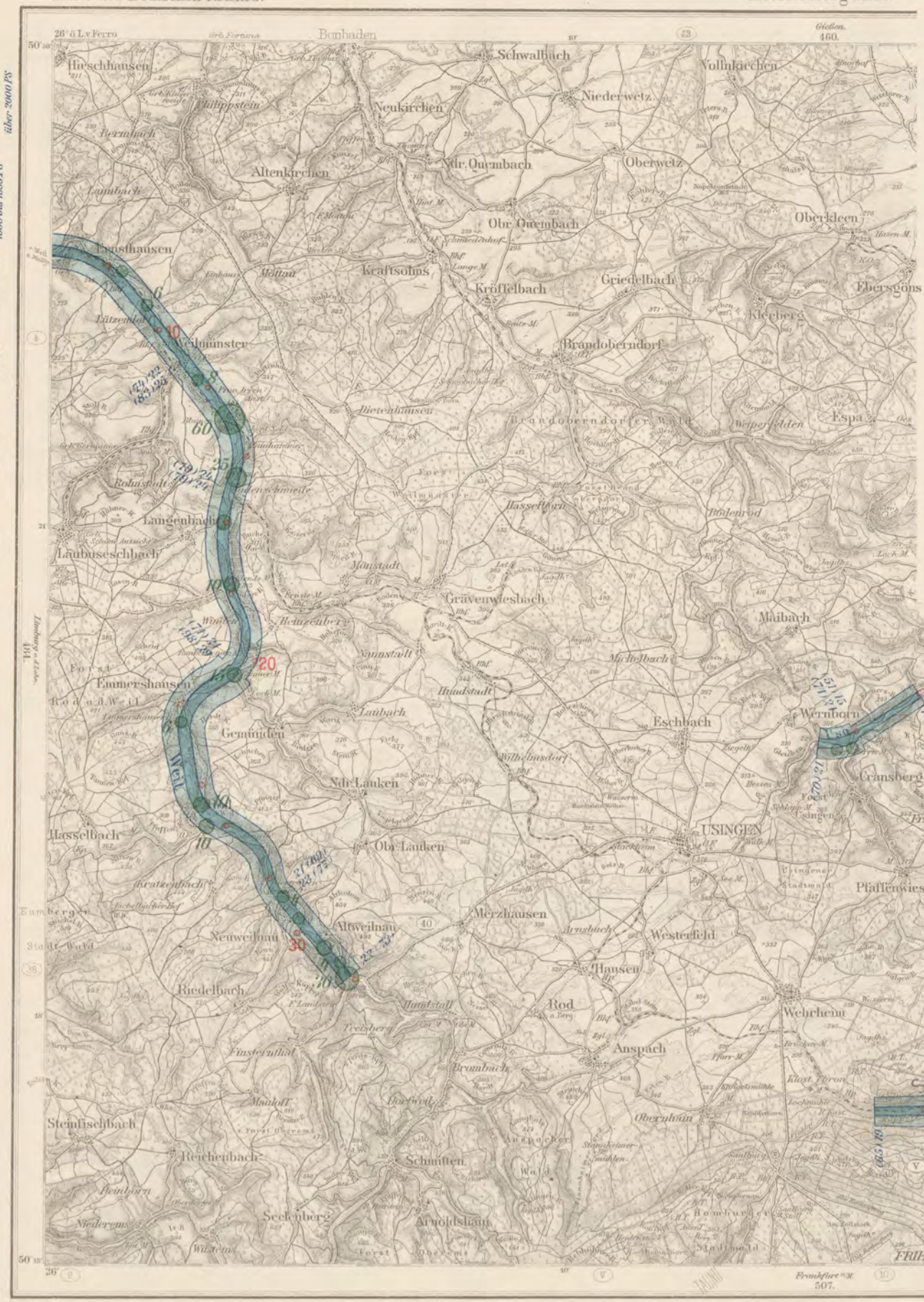
Bearbeitet von der Landesanstalt für Gewässerkunde in Berlin 1913.

Ergänzungsblatt E.

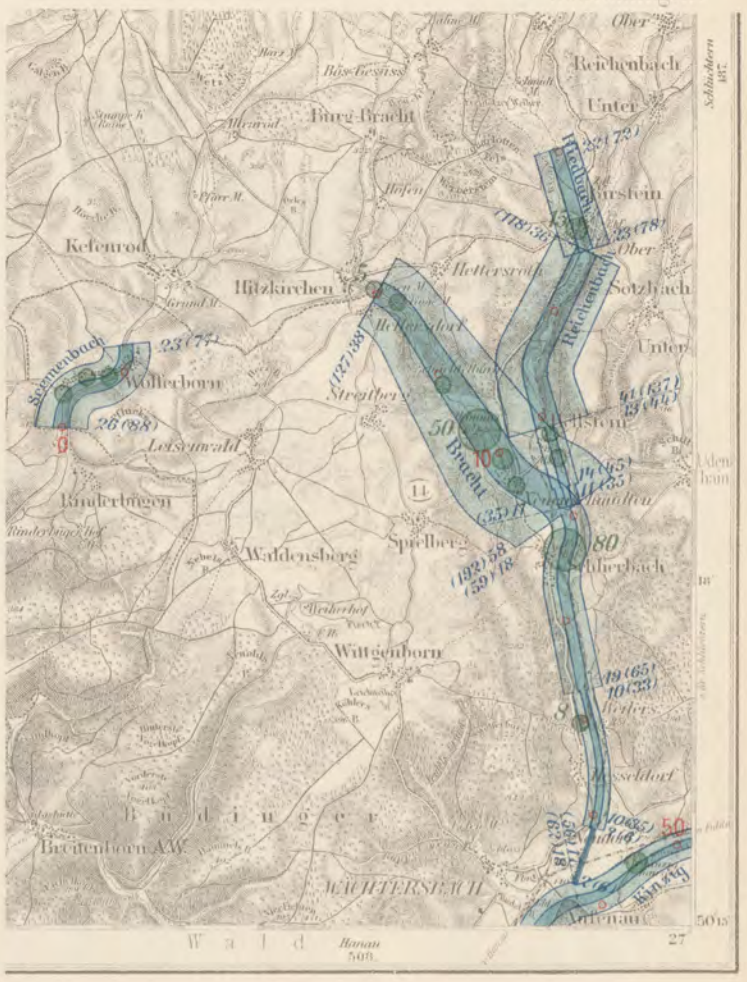
Karte des Deutschen Reiches.

485. Friedberg i. Hess.

509. Bad Orb.



486. Büdingen.



Die Breite des Bandes gibt die Pferdestärken für die durchschnittliche Abflußmenge an, das schmalere tiefblaue Band für die Abflußmenge, welche durchschnittlich 9 Monate im Jahre zu Gebote steht.
An den Enden der Teilstrecken sind diese Pferdestärken in blauen Ziffern beigeschrieben (die Zahl für den Jahresstarrekschnitt in Klammern).

Die Breite des Bandes gibt die Pferdestärken für die Abflußmenge an, das schmalere tiefblaue Band für die Abflußmenge, welche durchschnittlich 9 Monate im Jahre zu Gebote steht.
An den Enden der Teilstrecken sind diese Pferdestärken in blauen Ziffern beigeschrieben (die Zahl für den Jahresstarrekschnitt in Klammern).

Die Breite des Bandes auf 1 km Flußlänge entspricht der Pferdestärkenzahl.

Maßstab: 100 0 100 200 300 400 500 PS für 1 km Flußlänge

Größenabstufung der Triebwerkszeichen nach Pferdestärken:

1 bis 9 PS · 10 – 19 · 20 – 29 · 30 – 49 · 50 bis 99 PS · 100 bis 199 PS · 200 bis 299 PS · 300 bis 499 PS · über 500 PS

Königreich Preußen:

4 Obr. Lahn Kreis	Reg.-Bez. Wiesbaden	38 Kreis Limburg	Reg.-Bez. Wiesbaden
9 Unt. Taunus		40 Usingen	
10 Obr.		43 Wetzlar	Coblenz
14 Kreis Gelnhausen		15 Kreis Schlüchtern	Reg.-Bez. Cassel

Herausgegeben von der kartogr. Abteilung der Kgl. Preuß. Landesaufnahme.

Maßstab 1:1000000 der natürl. Länge.

Die Zahlen geben die Höhen über Normal-Null in Metern an.

Im Gradnetz der Landesaufnahme Kgl. Greenwich 17°39'57" o. v. F.

BIBLIOTEKA CYFROWA POLITECHNIKI KRAKOWSKIEJ

Karte der Wasserkräfte des Berg- und Hügellandes in Preußen

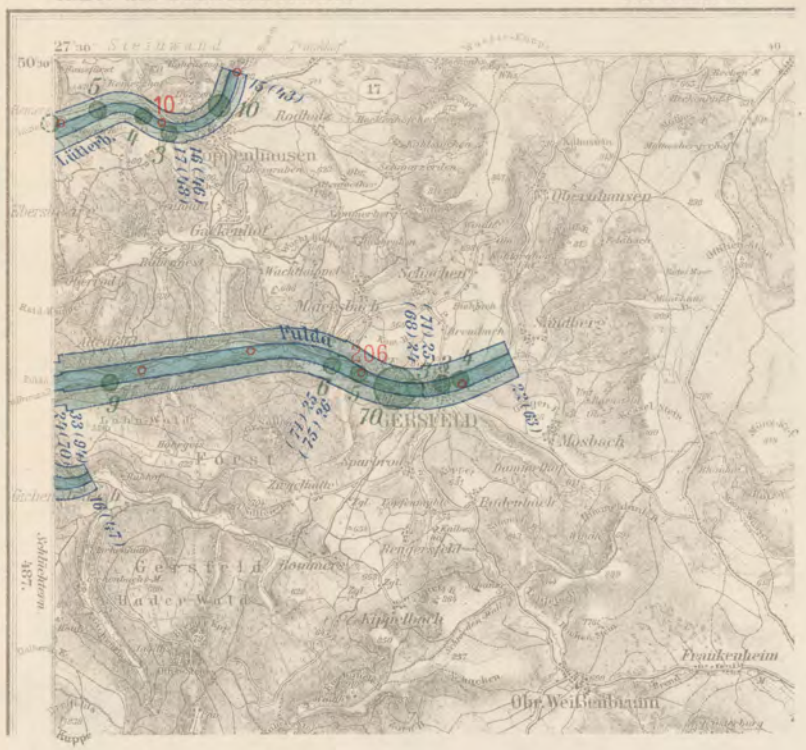
und benachbarten Staatsgebieten.

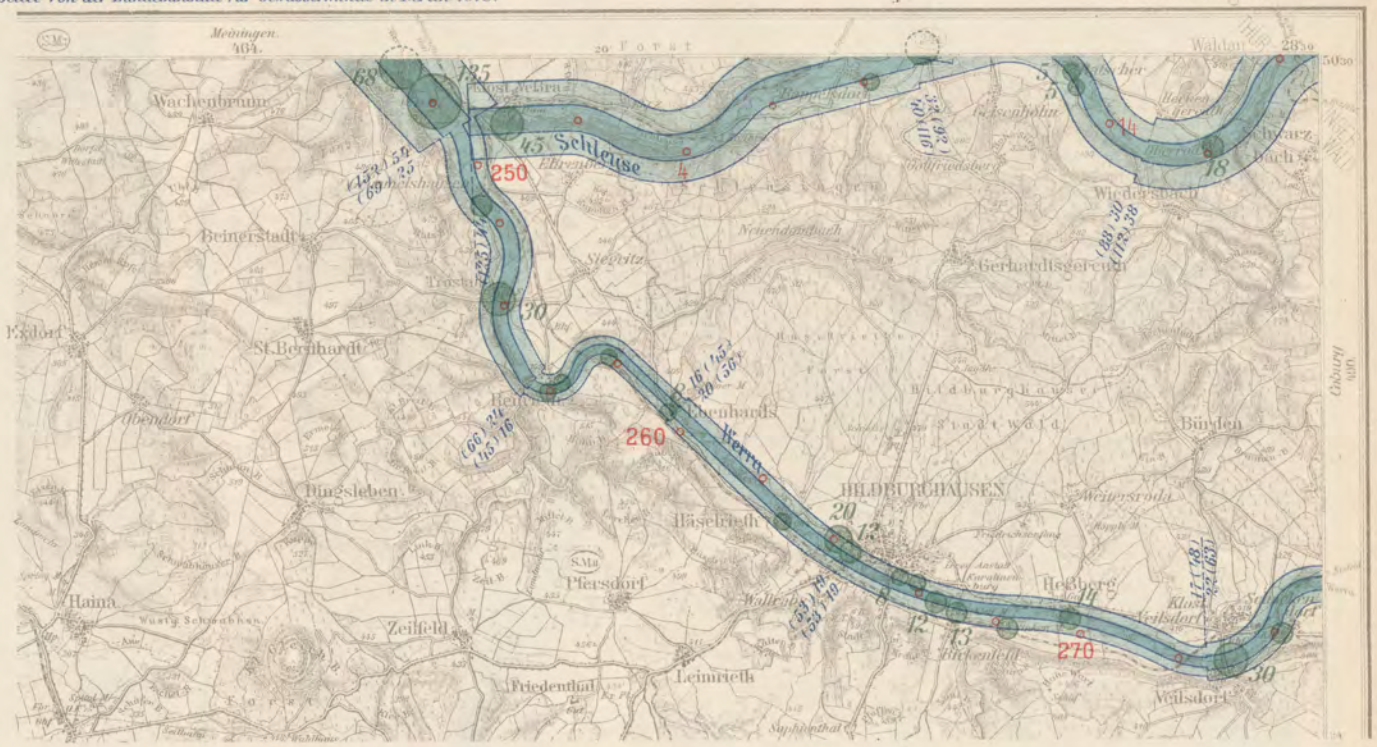
Ergänzungsblatt F.

Karte des Deutschen Reiches. 488. Gersfeld.

Bearbeitet von der Landesanstalt für Gewässerkunde in Berlin 1913.

489. Hildburghausen.





512. Lichtenfels.

Die Breite der farbigen Bänder ist der Menge des Wassers, welche an einem Tage durchschnittlich abfließt, proportional.

Das breitere blaßblaue Band gibt die Pferdestärken für die durchschnittliche Abflußmenge an, das schmalere tiefblaue Band für die Abflußmenge, welche durchschnittlich 9 Monate im Jahre zu Gebote steht.

An den Enden der Teilstrecken sind diese Pferdestärken in blauen Ziffern beigeschrieben (die Zahl für den Jahresdurchschnitt in Klammern).

Größenabstufung der Triebwerkszeichen nach Pferdestärken:

1 bis 9 PS	über 2000 PS
10 – 19 –	1000 bis 1999 PS
20 – 29 –	500 bis 999 PS
30 – 49 –	200 bis 499 PS
50 bis 99 PS	
100 bis 199 PS	

Maßstab:

100 0 100 200 300 400 500 PS für 1 km Flußlänge

Königreich Preußen:

17 Kreis Gersfeld, Reg.-Bez. Cassel.

SM Kreis Schleusingen, Reg.-Bez. Erfurt.

Herzogt. Sachsen Meiningen:

S.Mi Kreis Meiningen,

S.Ma – Hildburghausen.

S.C. Herzogthum Sachsen Coburg.

(Bl. 488 u. 489) Herausgegeben von der kartogr. Abteilung der Kgl. Preuß. Landesaufnahme.

(Bl. 512) Herausgegeben vom topogr. Bureau des K. Bayer. General-Stabes.

Maßstab 1:100000 der natürl. Länge.

1000 500 0 1000 2000 3000 4000 5000 6000 7000 8000 9000 10000 Meter

10 Kilometer

0 1/4 1/2 3/4 1 geographische Meile = 7420 m Meter

Die Zahlen geben die Höhen über Normal-Null in Metern an.

Im Greenwitz der Landesaufnahme liegt Greenwich 17° 29′ 57″ 8 ö. v. Ferro.

BIBLIOTEKA POLITECHNIKI KRAKOWSKIEJ

Karte der Wasserkräfte des Berg- und Hügellandes in Preußen

und benachbarten Staatsgebieten.

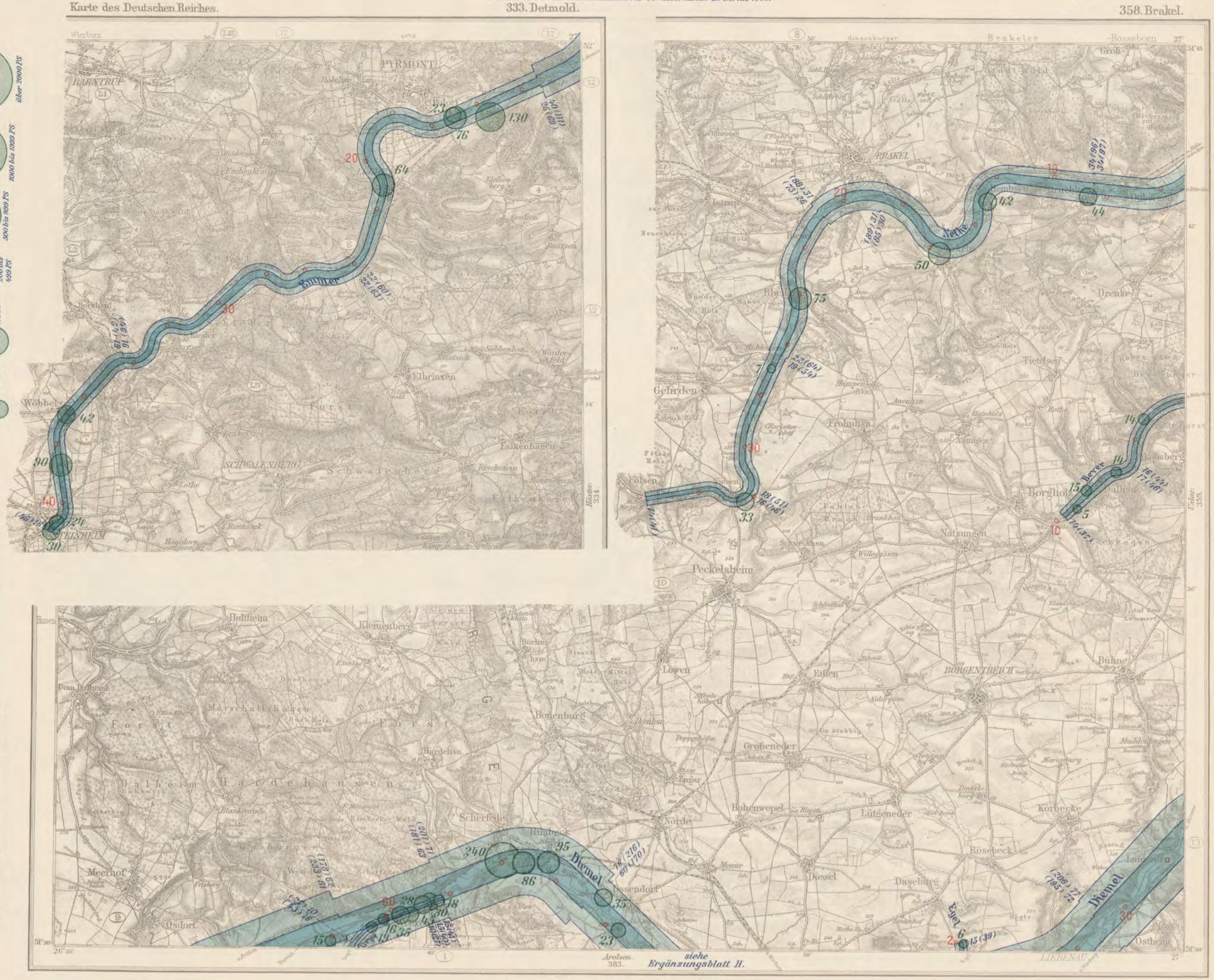
Bearbeitet von der Landesanstalt für Gewässerkunde in Berlin 1913.

Ergänzungsblatt G.

Karte des Deutschen Reiches.

333. Detmold.

358. Brakel.



Die Breite der blaßblauen Bänder gibt die Pferdestärken für die durchschnittliche Abflußmenge an, das schmalere tiefblaue Band für die Abflußmenge, welche durchschnittlich 9 Monate im Jahre zu Gebote steht.
An den Enden der Teilstrecken sind diese Pferdestärken in blauen Ziffern beigeschrieben (die Zahl für den Jahresdurchschnitt in Klammern).

Das breitere blaßblaue Band gibt die Pferdestärken für die durchschnittliche Abflußmenge an, das schmalere tiefblaue Band für die Abflußmenge, welche durchschnittlich 9 Monate im Jahre zu Gebote steht.
An den Enden der Teilstrecken sind diese Pferdestärken in blauen Ziffern beigeschrieben (die Zahl für den Jahresdurchschnitt in Klammern).

33 Vorhandenes Wasserkraftwerk. Leistung 33 PS nach Angaben des Besitzers.

Größenabstufung der Triebwerkszeichen nach Pferdestärken:

1 bis 9 PS; 10 – 19 –; 20 – 29 –; 30 – 49 –; 50 bis 99 PS; 100 bis 199 PS; 200 bis 499 PS; 500 bis 999 PS; 1000 bis 1999 PS; über 2000 PS

Maßstab: 100 200 300 400 500 PS für 1 km Flußlänge

Die Breite der blaßblauen Bänder ist proportional der Pferdestärkezahl, die an jeder Stelle auf 1 km Flußlänge berechnete Wasserkraft in Pferdestärken (1 PS = 100 mkg) reiner Wasserkraft.

Königreich Preußen:

(8) Kreis Höxter, (9) " Büren, (10) " Warburg } Reg.-Bez. Minden.
(12) " Hameln, Reg.-Bez. Hannover.
(33) " Hofgeismar, Reg.-Bez. Cassel.

Fürstentümer Waldeck und Pyrmont:

(1) Kreis der Twiste.
(4) Kreis Pyrmont.

Fürstentum Lippe:

(LIV) Vorm. Amt Blomberg.

Herausgegeben von der Kartogr. Abteilung der Kgl. Preuß. Landesaufnahme.

Maßstab 1:100000 der natürl. Länge.

1 geographische Meile = 7420,4 Meter.

Die Zahlen geben die Höhen über Normal-Null in Metern an. Im Grundriß der Landesaufnahme Kgl. Gradmessung 17°18'57,6" östlich vom Ferro.

BIBLIOTEKA CYFROWA POLITECHNIKI KRAKOWSKIEJ

Karte der Wasserkräfte des Berg- und Hügellandes in Preußen

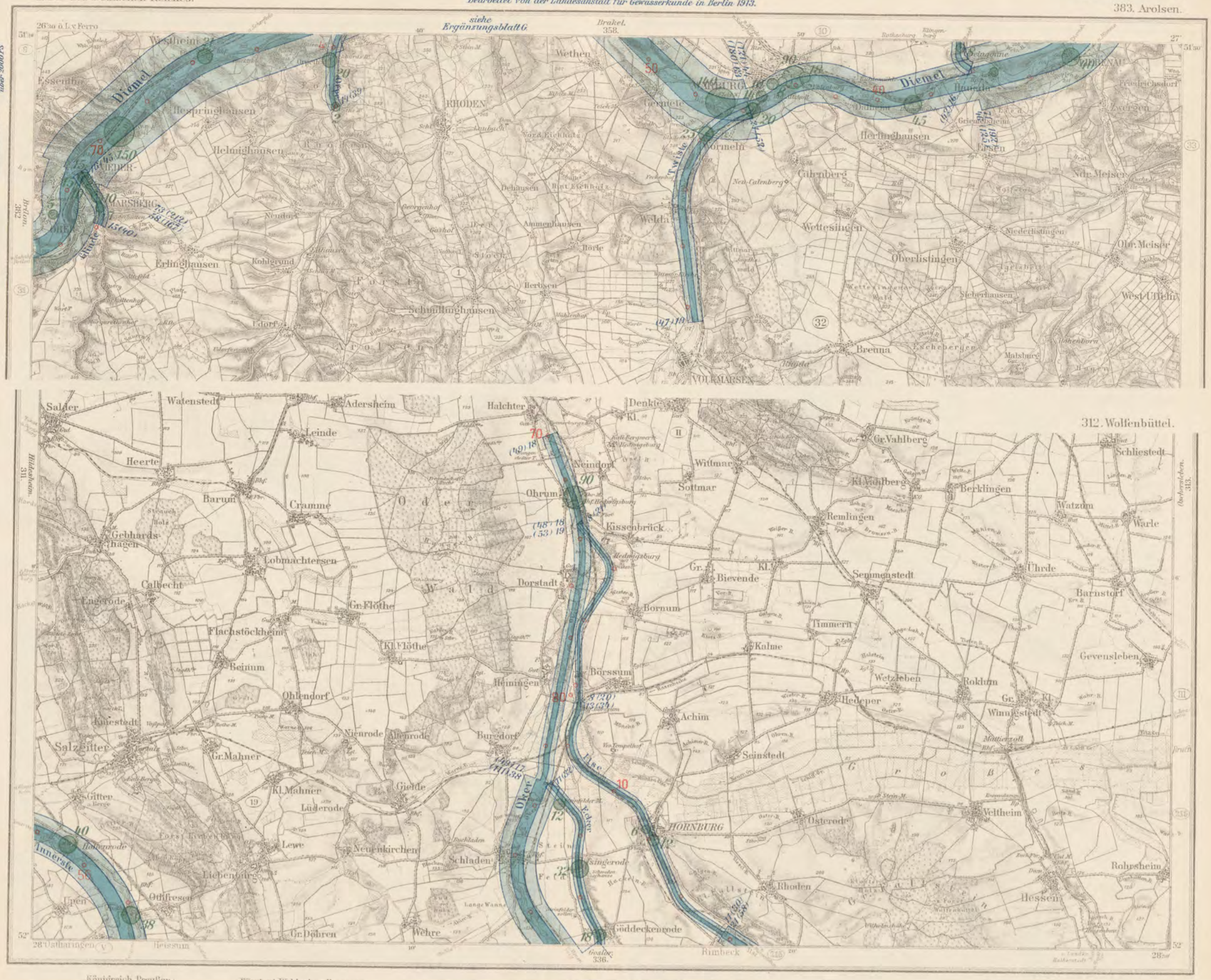
und benachbarten Staatsgebieten.

Ergänzungsblatt H.

Karte des Deutschen Reiches.

Bearbeitet von der Landesanstalt für Gewässerkunde in Berlin 1913.

383. Arolsen.


siehe Ergänzungsblatt G.
Brakel. 358.
312. Wolfenbüttel.
Diemel
Twiste
Eder
Ohre
Oker
Lise
Innerste
Wethen
Germete
Gormeln
Welda
Calenberg
Wettesingen
Oberlistingen
Breuna
VOLKMARSEN
RHODEN
Helmighausen
Erlinghausen
Schmillinghausen
Herbsen
Dehausen
Ammenhausen
Neudorf
Kohlgrund
Udorf
Hesperinghausen
Essenbach
Westheim
Herlinghausen
Essen
Ndr. Meiser
Olr. Meiser
West-Uffeln
Salder
Watenstedt
Adersheim
Halchter
Leinde
Heerte
Barum
Cramme
Gebhardshagen
Lobmachtersen
Calbecht
Engerode
Gr. Flöthe
Kl. Flöthe
Flachstöckheim
Beinum
Ohlendorf
Kniestedt
Salzgitter
Gr. Mahner
Kl. Mahner
Gitter a. Berge
Lüderode
Gielde
Lewe
Neuenkirchen
Schladen
Liebenburg
Odfresen
Upen
Hohnsen
Gr. Döhren
Wehre
Heissum
Vatharingen
Neindorf
Ohrum
Kissenbrück
Hedwigsburg
Dorstadt
Bornum
Börssum
Heiningen
Achim
Burgdorf
Nienrode
Alienrode
Seinstedt
Sottmar
Wittmar
Kl. Vahlberg
Gr. Vahlberg
Remlingen
Bevende
Semmenstedt
Timmern
Kalme
Wetzleben
Hedeper
Rokum
Gr. Winnigstedt
Kl. Winnigstedt
Mattierzoll
Gevensleben
Barnstorf
Uhrde
Berklingen
Watzum
Warle
Schliestedt
Denkte
Kl. Denkte
Osterode
Veltheim
Rohrsheim
Hessen
Rhoden
Göddeckenrode
Rimbeck
Goslar 336.
HORNBURG
Singerode
Schwedenschanze
Lange Wanne
Steinfeldermühle
Bucheladen
Buchholz
Hohnsen
Upen
Odfresen
Gr. Mahner
Kl. Mahner
Lüderode
Gielde
Lewe
Neuenkirchen
Schladen
Liebenburg
Wehre
Gr. Döhren
Heissum
Vatharingen
Rimbeck
Göddeckenrode
Rhoden
Hessen
Rohrsheim
Veltheim
Osterode
Seinstedt
Achim
Hedeper
Rokum
Gevensleben
Barnstorf
Uhrde
Watzum
Warle
Berklingen
Remlingen
Semmenstedt
Timmern
Kalme
Bevende
Bornum
Dorstadt
Kissenbrück
Ohrum
Neindorf
Wittmar
Sottmar
Kl. Vahlberg
Gr. Vahlberg
Schliestedt
Denkte
Kl. Denkte
Achim
Seinstedt
Burgdorf
Nienrode
Alienrode
Heiningen
Börssum
Kalme
Timmern
Wetzleben
Rokum
Gr. Winnigstedt
Kl. Winnigstedt
Mattierzoll
Gevensleben
Barnstorf
Uhrde
Watzum
Warle
Schliestedt
Gr. Vahlberg
Kl. Vahlberg
Berklingen
Remlingen
Semmenstedt
Bevende
Bornum
Dorstadt
Kissenbrück
Ohrum
Neindorf
Wittmar
Sottmar
Denkte
Kl. Denkte
Halchter
Adersheim
Watenstedt
Salder
Leinde
Heerte
Barum
Cramme
Gebhardshagen
Lobmachtersen
Calbecht
Engerode
Gr. Flöthe
Kl. Flöthe
Flachstöckheim
Beinum
Ohlendorf
Kniestedt
Salzgitter
Gr. Mahner
Kl. Mahner
Gitter a. Berge
Lüderode
Gielde
Lewe
Neuenkirchen
Schladen
Liebenburg
Odfresen
Upen
Hohnsen
Gr. Döhren
Wehre
Heissum
Vatharingen
Rimbeck
Göddeckenrode
Rhoden
Hessen
Rohrsheim
Veltheim
Osterode
Seinstedt
Achim
Hedeper
Rokum
Gevensleben
Barnstorf
Uhrde
Watzum
Warle
Schliestedt
Gr. Vahlberg
Kl. Vahlberg
Berklingen
Remlingen
Semmenstedt
Timmern
Kalme

Karte der Wasserkräfte des Berg- und Hügellandes in Preußen

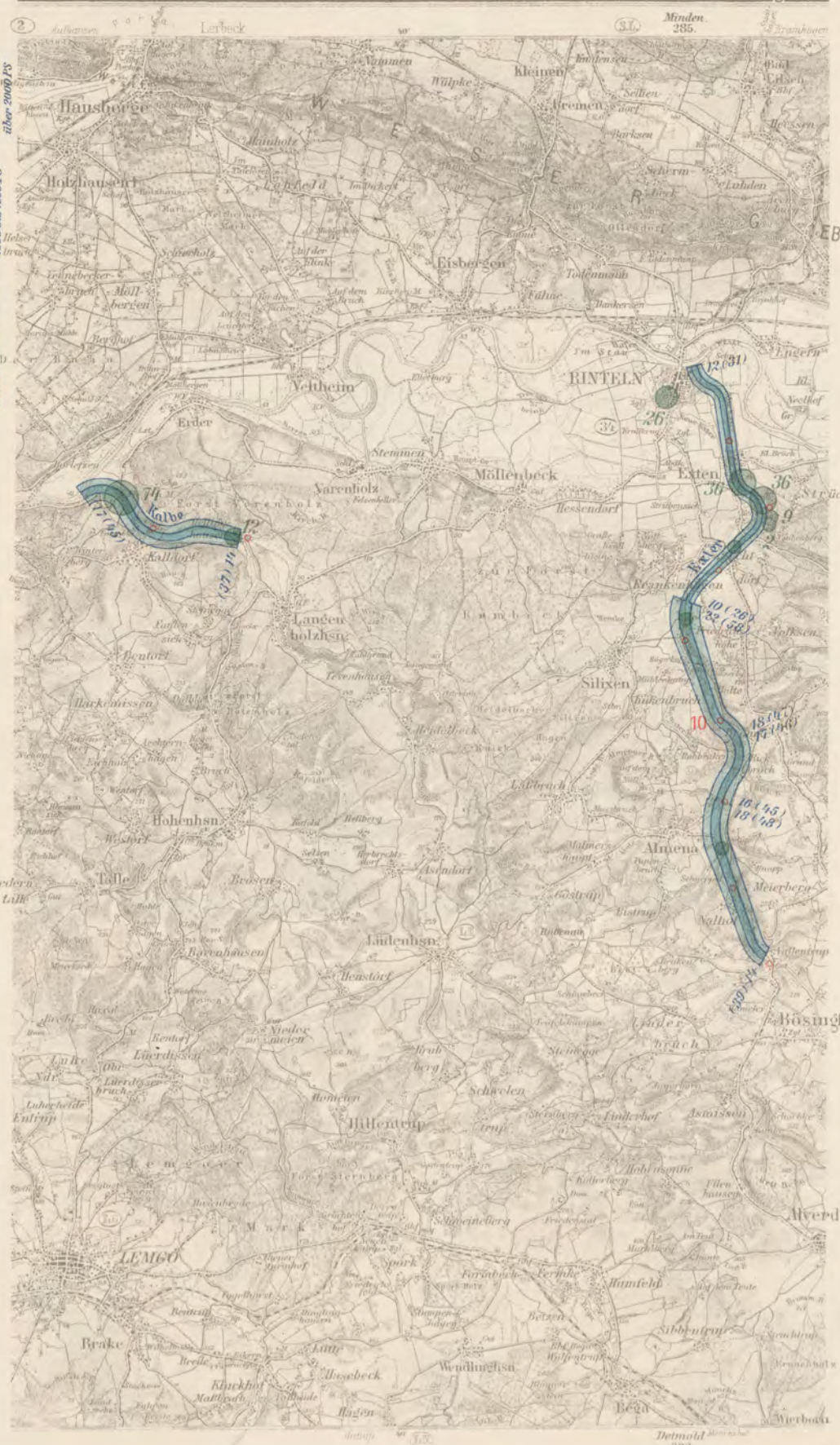
und benachbarten Staatsgebieten.

Bearbeitet von der Landesanstalt für Gewässerkunde in Berlin 1913.

Ergänzungsblatt J.

Karte des Deutschen Reiches.

309. Lemgo.


Lerbeck
Minden
285.
Hausberge
Holzhausen
Kleinen
Bremen
Eisbergen
Veltheim
Erder
Stemmen
Möllenbeck
Varenholz
Langenholzhsn.
Kalle
Kalldorf
RINTELN
Exten
Silixen
Hohenhsn.
Almena
Meierberg
Nellhof
Lüdenhsn.
Bösingfeld
Alverdissen
Hillentrup
Schwelen
LEMGO
Brake
Lüne
Hüsebeck
Wendlinghsn.
Hagen
Bega
Detmold
333.
Wierbach
Hamfeld
Sibbentrup
Schweineberg
Fermke
Barkhausen
Asemissen
Lindenhof
Steinegge
Niedern Talle
Talle
Bexen
Astadorf
Gastrup
Bavenhausen
Beastorf
Niedern Lüre
Lüre
Lüerdissen
Entrup
Hohlsonne
Ellenhausen
Sternberg
Forst Sternberg
Forst Varenholz
Kalkhorst
Langenholz
Steinbruch
Kranken
Eisenbruch
Lüdenbruch
Schwelenbruch
Steinegge
Lüerbruch
Lüerdissen
Lüerbruch
Eisbergen
Fähne
Tollenmühle
Engern
Strücken
Hessendorf
Kleinenbruch
Silixenbruch
Almenabruch
Meierbergbruch
Nellhofbruch
Lüdenbruch
Bösingfeldbruch
Schwelenbruch
Steinegge
Hillentrupbruch
Schweinebergbruch
Fermkebruch
Barkhausenbruch
Asemissenbruch
Lindenhofbruch
Hohlsonnebruch
Ellenhausenbruch
Sternbergbruch
Forst Sternberg
Forst Varenholz
Kalkhorstbruch
Langenholzbruch
Steinbruch
Krankenbruch
Eisenbruch
Lüdenbruch
Schwelenbruch
Steinegge
Lüerbruch
Lüerdissen

Karte der Wasserkräfte des Berg- und Hügellandes in Preußen

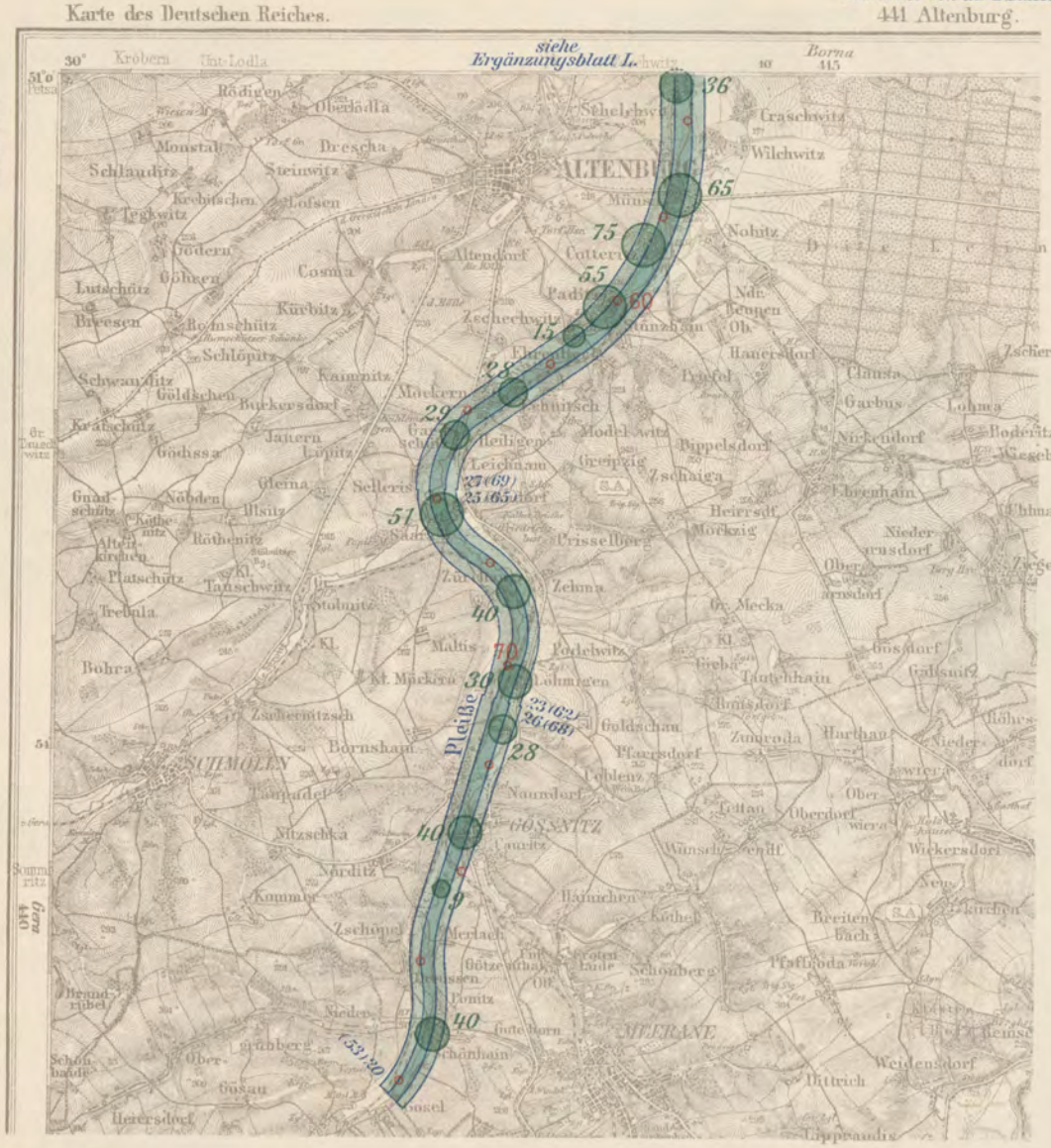
und benachbarten Staatsgebieten.

Bearbeitet von der Landesanstalt für Gewässerkunde in Berlin 1913.

Ergänzungsblatt K.

Karte des Deutschen Reiches.

441 Altenburg.



364. Zörbig.

333. Bernburg.

Die Breite der Kartenbänder ist nach der Wasserkraft und von der Mündung aus 1 km Flußlänge berechnet (Wasserkraft in Pferdestärken (PS) - 100 mbg hoher Wasserkraft).

33 Vorhandenes Wasserkraftwerk. Leistung 33 PS nach Angaben des Besitzers.

Größenabstufung der Triebwerkszeichen nach Pferdestärken:

1 bis 9 PS; 10 - 19 -; 20 - 29 -; 30 - 49 -; 50 bis 99 PS; 100 bis 199 PS; 200 bis 499 PS; 500 bis 999 PS; 1000 bis 1999 PS; über 2000 PS

Maßstab: 100 0 100 200 300 400 500 PS für 1 km Flußlänge

Das breitere blaßblaue Band gibt die Pferdestärken für die durchschnittliche Abflußmenge an, das schmalere tiefblaue Band für die Abflußmenge, welche durchschnittlich 9 Monate im Jahre zu Gebote steht.
An den Enden der Teilstrecken sind diese Pferdestärken in blauen Ziffern beigeschrieben (die Zahl für den Jahresdurchschnitt in Klammern).

Königreich Preußen:

(22) Stadtkreis Halle. (23) Mansfelder Seekreis. (23) Saalkreis. — Reg.-Bez. Merseburg.
(24) Kreis Quedlinburg. (24) Stadtkr. Aschersleben. (22) Mansfelder Gebirgskr. — Reg.-Bez. Magdeburg. (Reg.-Bez. Merseburg.)

Herzogthum Anhalt:

(A.I) Kreis Ballenstedt. (A.II) Kreis Bernburg. (A.III) Kreis Cöthen.

(S.A.) Herzogthum Sachsen-Altenburg.

(Bl. 364 u. 338) Herausgegeben von der Kartogr. Abteilung der Kgl. Preuß. Landesaufnahme.

(Bl. 441) Herausgegeben vom topogr. Bureau des Königl. Sächs. Generalstabes.

Maßstab 1:100000 der natürl. Länge.

Die Zahlen geben die Höhen über Normal-Null in Metern an.

Die Koordinaten der Landesaufnahme liegt Greenwich 17°39'57" ö. v. F.

BIBLIOTEKA CYFROWA POLITECHNIKI KRAKOWSKIEJ

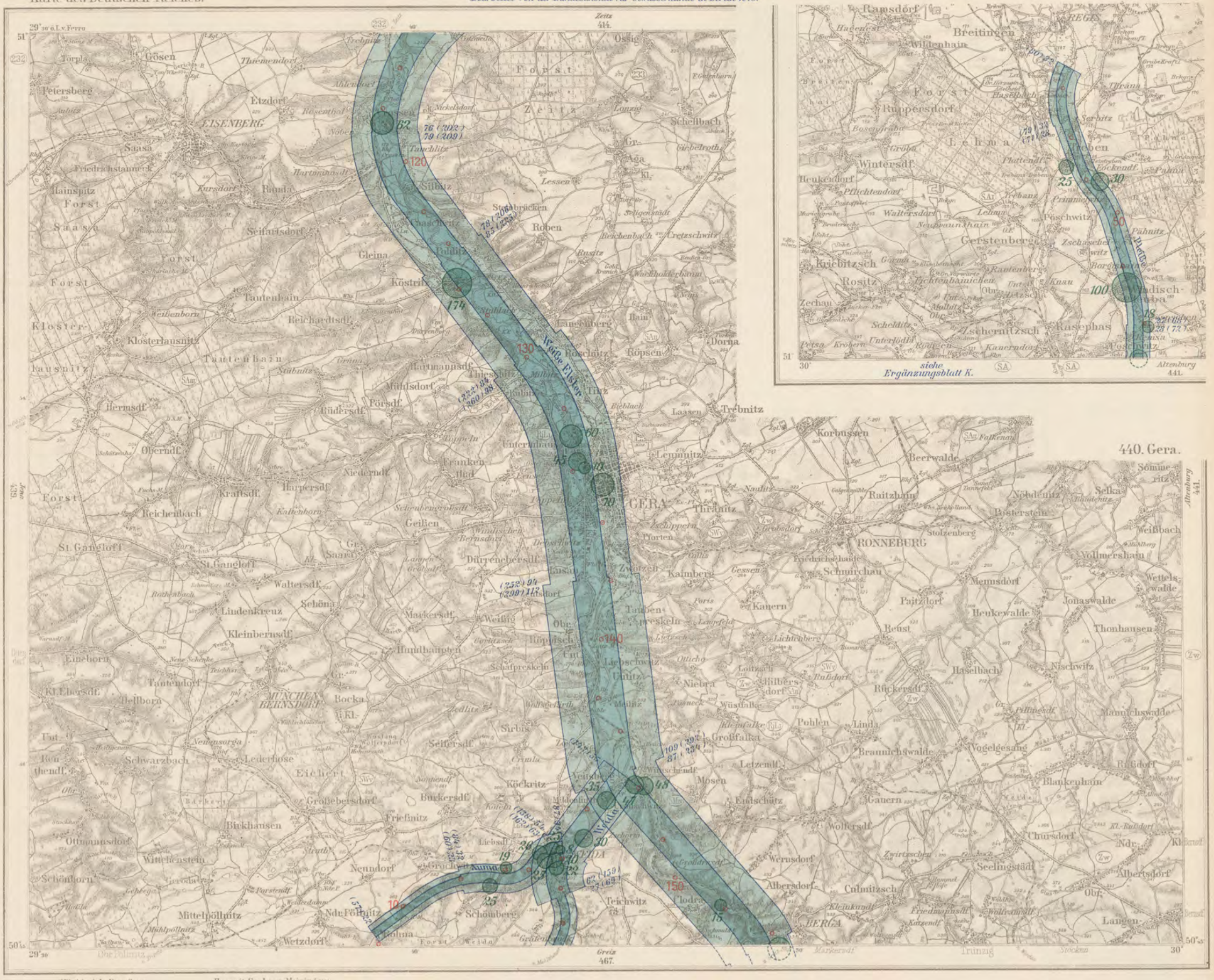
Karte der Wasserkräfte des Berg- und Hügellandes in Preußen

und benachbarten Staatsgebieten.

Ergänzungsblatt L.

Karte des Deutschen Reiches.

Bearbeitet von der Landesanstalt für Gewässerkunde in Berlin 1913.


415. Borna.
440. Gera.
Weiße Elster
Weida
Aumba
Altenburg 441.
Greiz 467.
siehe Ergänzungsblatt K.
Zeitz 414.
Ossig
Forst
Zeitz
Lonzig
Schellbach
Gr.-Aga
Kl.-Aga
Lessen
Roben
Cretzschwitz
Ruzitz
Waldholderbaum
Neps
Lanschberg
Hain
Röpsen
Dorna
Rüschütz
Titz
Bieblach
Laasen
Trebnitz
Korbussen
Beerwalde
Lemnitz
Naulitz
Thränitz
Raitzhain
Nöldenitz
Pösterstein
Selka
Sömmeritz
Weißbach
Vollmershain
Wettelswalde
Jonaswalde
Thonhausen
Heukewalde
Memsdorf
Paitzdorf
Reust
Haselbach
Nischwitz
Rückersdf.
Manuichswalde
Pohlen
Linda
Braunichswalde
Vogelgesang
Blankenhain
Gauern
Wolfersdf.
Chursdorf
Ndr.-Kl.-Ruhdorf
Seelingstädt
Albertsdorf
Obf.
Langen-
Wernsdorf
Albersdorf
Culmitzsch
Kleinkundorf
Friedmannsdf.
Wolfersdf.
Katzendf.
BERGA
Teichwitz
Clodra
Schömberg
Nd.-Pölnitz
Mittelpöllnitz
Ober-Pölnitz
Wetzdorf
Holma
Forst
Weida
Markersdf.
Trunzig
Stocken
Neundorf
Grochlitz
Liebsdf.
Burkersdf.
Frießnitz
Birkhausen
Ottmannsdorf
Wittchenstein
Schönborn
Köckritz
Großebersdorf
Eichert
Seifersdf.
Sirbis
Crimla
Großfalka
Kleinfalke
Wüstalbe
Niebra
Hilbersdorf
Loitzsch
Kaiserbergen
Kaiserbergen
Kaiserbergen

Karte der Wasserkräfte des Berg- und Hügellandes in Preußen

und benachbarten Staatsgebieten.

Bearbeitet von der Landesanstalt für Gewässerkunde in Berlin 1913.

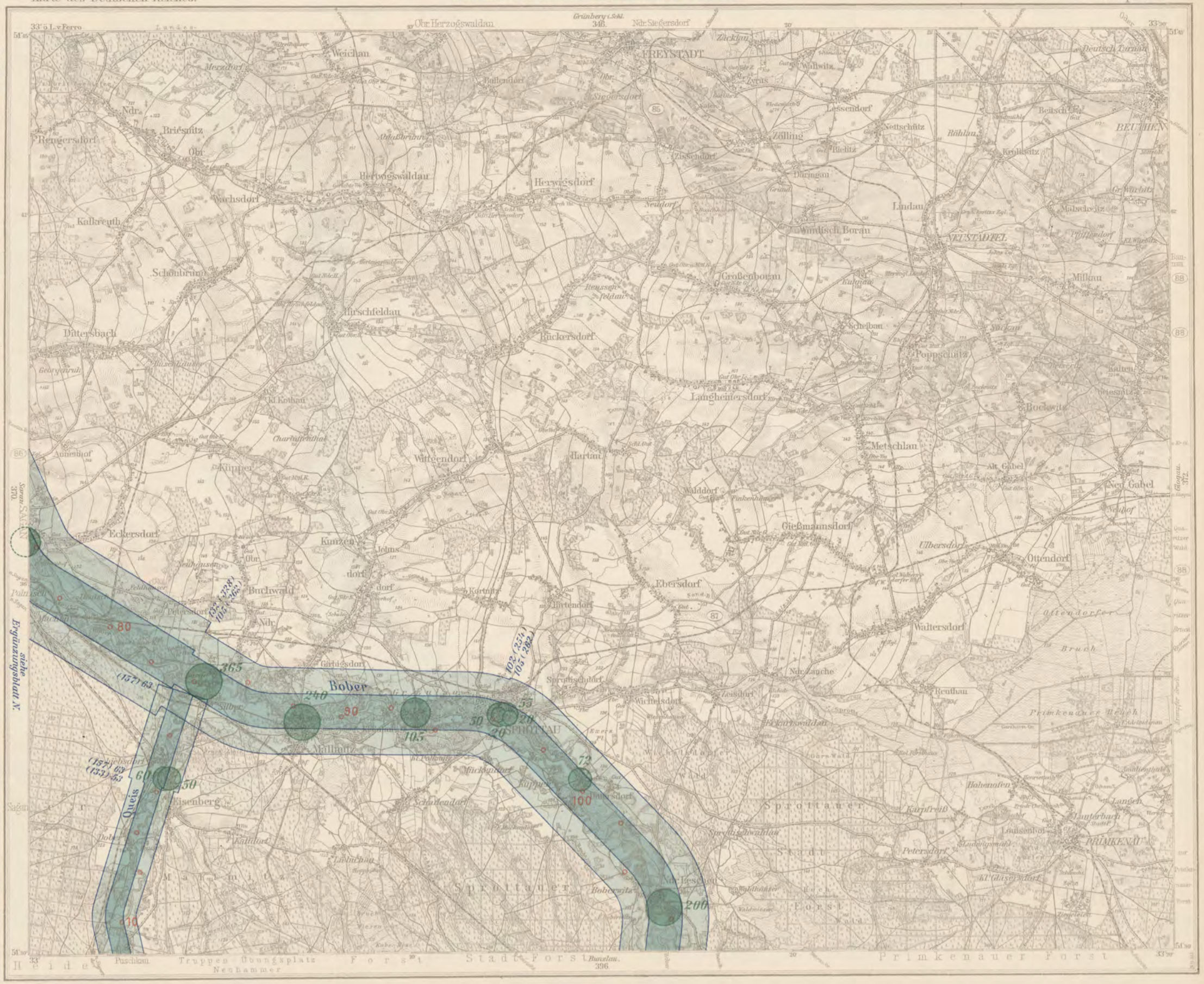
Karte des Deutschen Reiches. 369. Spremberg.

Lausitzer Neiße
Spremberg
Cottbus
Forst
Döbern
Gosda
Preschen
Jerischke
Kolkwitz
Drebkau
Kahren
Sergen
Komptendorf
Gablenz
Jocksdorf
Simmersdorf
Gr. Tzschacksdorf
Gr. Badenguesel
Kl. Badenguesel
Kolke
Keinnitz
Buckow
Kl. Kirchen
Tschöpeln
Braunsdorf
Wendisch Hermsdorf
Luckoitz
Sagar
Skerbersdorf
Kugelhäuser
Weißwasser
Schleife
Halbendorf
Kreondorf
Tzscherlitz
Jämlitz
Gr. Düben
Kl. Düben
Dubraucke
Wolfshain
Friedrichshain
Bloischdorf
Reuthen
Türkendorf
Gr. Luja
Sellessen
Gr. Buckow
Bohne
Trebendorf
Mulkwitz
Spreewitz
Schwarze Pumpe
Zerre
Gr. Ossig
Kl. Döbbern
Bräsinchen
Kansel
Bagenz
Hornow
Wadelsdorf
Kl. Loitz
Muckrow
Bohlsdorf
Drieschnitz
Lambsdorf
Trebendorf
Mallendorf
Gabry
Kl. Kölzig
Gr. Kölzig
Gosda
Jocksdorf
Simmersdorf
Smarsow
Jethe
Roggosna
Frauendorf
Gallinchen
Kahren
Madlow
Kiekebusch
Branitz
Haasow
Gosda
Adl. Dubrau
Kathlow
Kl. Jamno
Gr. Jamno
Noßdorf
Kovno
Schenno
Dissdorf
Tiergarten
Forst
Pförten
Kathlower
Guben
Mesky
Mustrow
Muskauer
Spremberger Heide
Zerrer Heide
Spreewitzer Heide
Neuwiesner Heide
Spremberger Forst
Spremberg
Gr. Luja
Weskow
Kaltdorf
Knehlsdorf
Bohlow
Gr. Buckow
Sellessen
Gr. Luja
Bloischdorf
Türkendorf
Reuthen
Schönheide
Horlitza
Gransein
Lieskau
Gr. Düben
Kl. Düben
Jämlitz
Tzscherlitz
Wolfshain
Friedrichshain
Dubraucke
Tschöpeln
Braunsdorf
Wendisch Hermsdorf
Luckoitz
Sagar
Skerbersdorf
Kugelhäuser
Weißwasser
Gablenz
Kreondorf
Halbendorf
Schleife
Trebendorf
Bohne

Karte der Wasserkräfte des Berg- und Hügellandes in Preußen

und benachbarten Staatsgebieten.

Karte des Deutschen Reiches. *Bearbeitet von der Landesanstalt für Gewässerkunde in Berlin 1913.* 371. Sprottau.



Einteilung der Flußlängen von 2 zu 2 km, ausgehend von der Mündung.

33 Vorhandenes Wasserkraftwerk. Leistung 33 PS nach Angaben des Besitzers.

Größenabstufung der Triebwerkszeichen nach Pferdestärken:

1 bis 9 PS	50 bis 99 PS
10 - 19 -	100 bis 199 PS
20 - 29 -	200 bis 299 PS
30 - 49 -	300 bis 999 PS
	1000 bis 1999 PS
	über 2000 PS

Die Breite der farbigen Bänder an den Wasserläufen bezeichnet die aus dem natürlichen Gefälle auf 1 km Flußlänge berechnete Wasserkraft in Pferdestärken (1 PS = 100 mkg roher Wasserkraft).

Maßstab: 100 0 100 200 300 400 500 PS für 1 km Flußlänge

Das breitere blaßblaue Band gibt die Pferdestärken für die durchschnittliche Abflußmenge an, das schmalere tiefblaue Band für die Abflußmenge, welche durchschnittlich 9 Monate im Jahre zu Gebote steht.
An den Enden der Teilstrecken sind diese Pferdestärken in blauen Ziffern beigeschrieben (die Zahl für den Jahresdurchschnitt in Klammern).

Königreich Preußen:

(85) Kreis Freystadt
(86) - Sagan
(87) - Sprottau
(88) - Glogau
} Reg.-Bez. Liegnitz.

Aufgenommen von der Topogr. Abteilung der Kgl. Preuß. Landesaufnahme 1901—1910.

Auflagedruck 1912.

Herausgegeben von der Kartogr. Abteilung der Kgl. Preuß. Landesaufnahme 1903.

Maßstab 1:100000 der natürl. Länge.

1 geographische Meile = 7420 m Meter.

Vervielfältigungs-Recht vorbehalten.

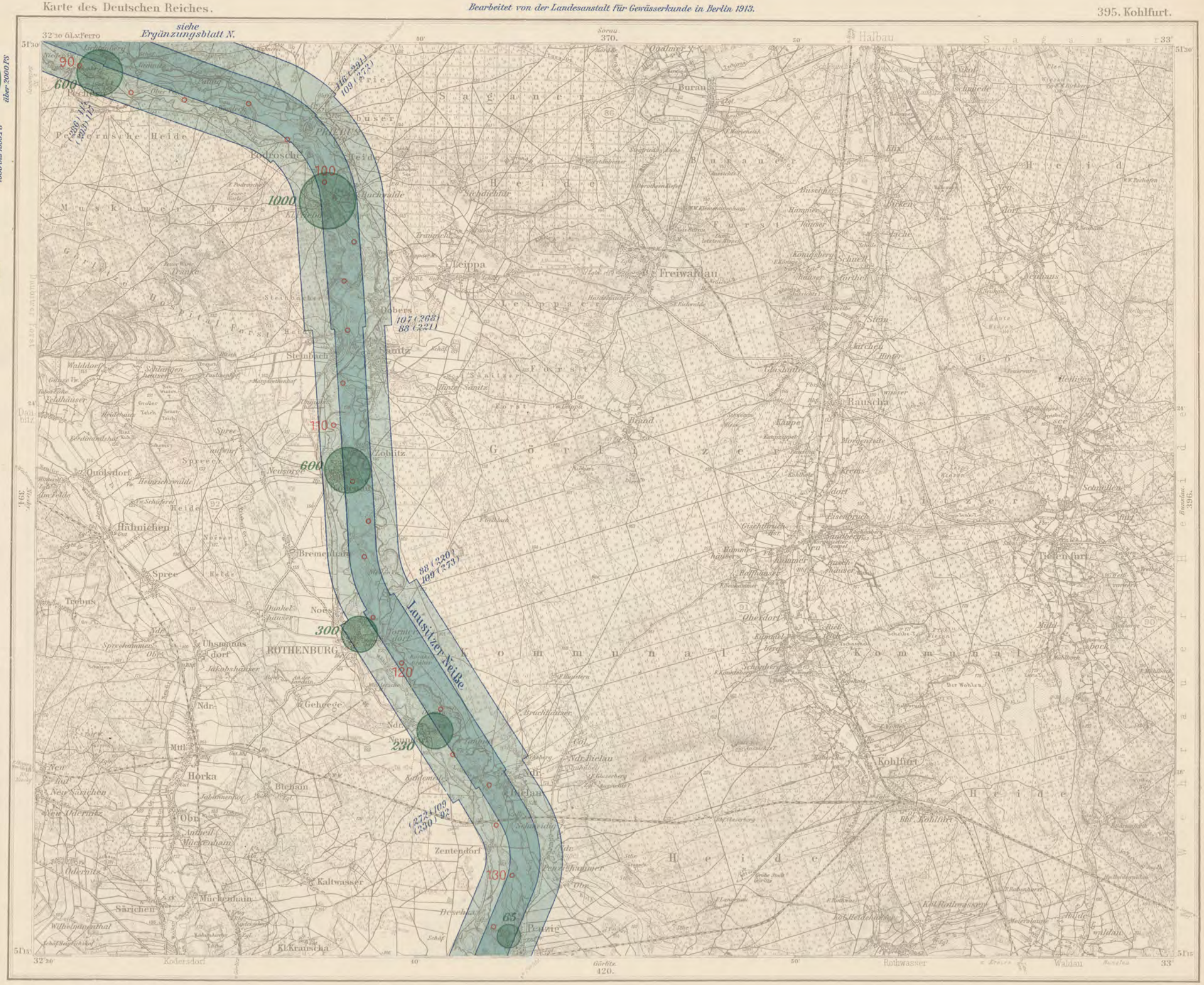
Die Zahlen geben die Höhen über Normal-Null in Metern an.
Im Gradnetz der Landesaufnahme liegt Greenwich 17°29'52" östlich von Ferro.

BIBLIOTEKA CYFROWA POLITECHNIKI KRAKOWSKIEJ

Karte der Wasserkräfte des Berg- und Hügellandes in Preußen

und benachbarten Staatsgebieten.

Karte des Deutschen Reiches. *Bearbeitet von der Landesanstalt für Gewässerkunde in Berlin 1913.* 395. Kohlfurt.



Einteilung der Halbtängen von 2 zu 2 km, ausgehend von der Mündung.

33 Vorhandenes Wasserkraftwerk. Leistung 33 PS nach Angaben des Besitzers.

Größenabstufung der Triebwerkszeichen nach Pferdestärken:

1 bis 9 PS · 10 - 19 - · 20 - 29 - · 30 - 49 - · 50 bis 99 PS · 100 bis 199 PS · 200 bis 499 PS · 500 bis 999 PS · 1000 bis 1999 PS · über 2000 PS

Maßstab:

100 0 100 200 300 400 500 PS für 1 km Flußlänge

Das breitere blaßblaue Band gibt die Pferdestärken für die durchschnittliche Abflußmenge an, das schmalere tiefblaue Band für die Abflußmenge, welche durchschnittlich 9 Monate im Jahre zu Gebote steht.
An den Enden der Teilstrecken sind diese Pferdestärken in blauen Ziffern beigeschrieben (die Zahl für den Jahresdurchschnitt in Klammern).

Die Bezeichnungen der Flußläufe und der Wasserläufe, beziehen die aus dem natürlichen Gefälle auf 1 km Flußlänge berechnete Wasserkraft in Pferdestärken (1 PS = 100 mkg roher Wasserkraft).

Königreich Preußen:

(86) Kreis Sagan.
(90) „ Bunzlau.
(91) Landkr. Görlitz.
(92) Kreis Rothenburg.
} Reg.-Bez. Liegnitz.

Aufgenommen v. der Topogr. Abteilung der Königl. Pr. Landesaufnahme 1893-97.

Herausgegeben von der Kartogr. Abteilung der Königl. Preuß. Landesaufnahme 1890.

Maßstab 1:100000 der natürl. Länge.

Die Zahlen geben die Höhen über Normal-Null in Metern an. Im Gradnetz der Landesaufnahme liegt Greenwich 17° 39,57 östlich von Ferro.

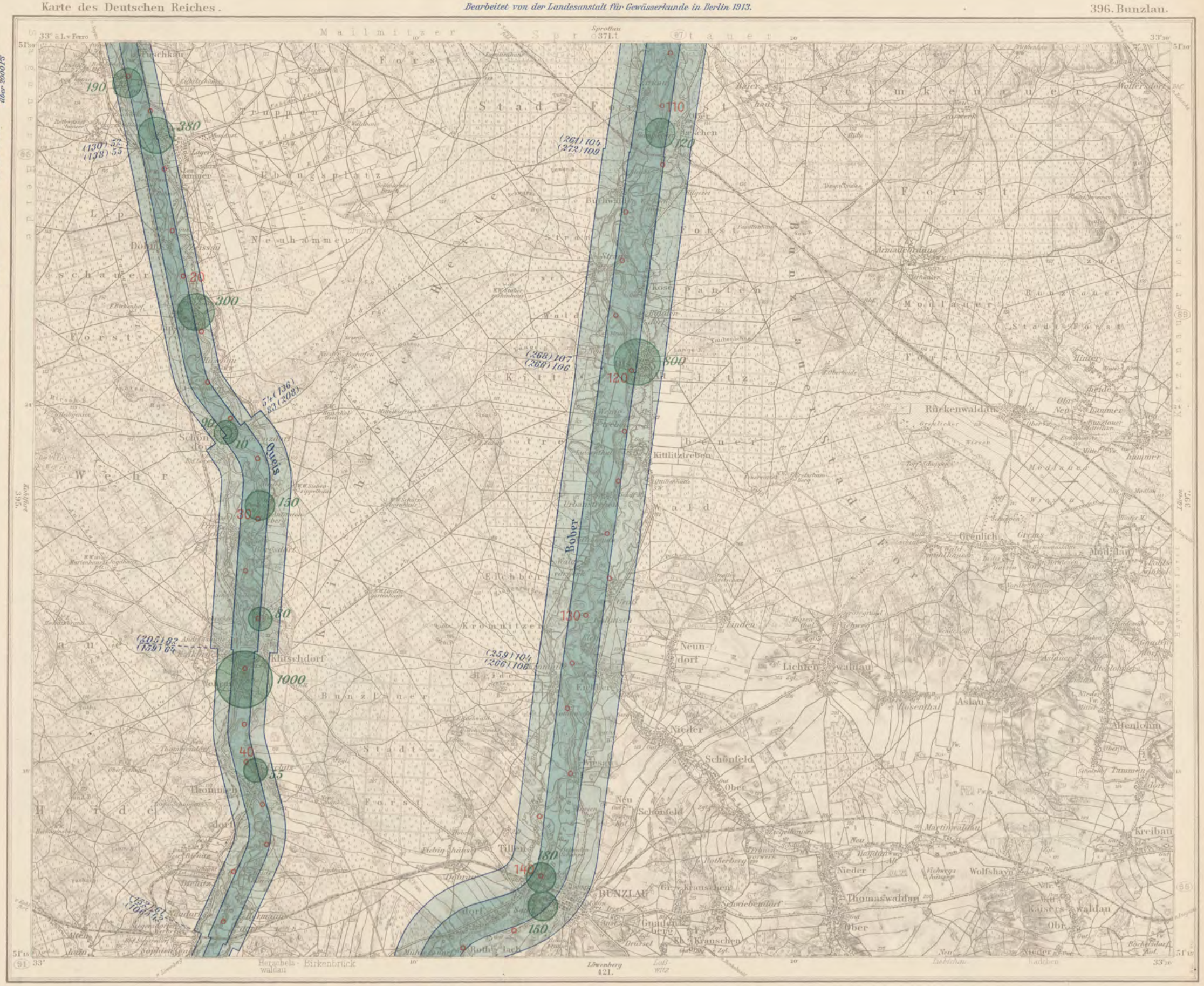
Vervielfältigungsrecht vorbehalten.

BIBLIOTEKA CYFROWA POLITECHNIKI KRAKOWSKIEJ

Karte der Wasserkräfte des Berg- und Hügellandes in Preußen

und benachbarten Staatsgebieten.

Karte des Deutschen Reiches. *Bearbeitet von der Landesanstalt für Gewässerkunde in Berlin 1913.* 396. Bunzlau.



Königreich Preußen:

(86) Kreis Sagan, (90) Kreis Bunzlau, } Reg.-Bez. Liegnitz.
(87) » Sprottau, (91) Landkr. Görlitz,
(89) » Lüben, (56) Kreis Goldberg-Haynau

Aufgenommen v. der Topogr. Abteilung der Königl. Pr. Landesaufnahme 1896-97.

Auflagedruck 191

Herausgegeben von der Kartogr. Abteilung der Königl. Preuß. Landesaufnahme 1890.

Maßstab 1:100000 der natürl. Länge.

1 geographische Meile = 7420,4 m Meter.

Vervielfältigungsrecht vorbehalten.

Die Zahlen geben die Höhen über Normal Null in Metern an. Im Gradnetz der Landesaufnahme liegt Greenwich 17° 39' 57,7" östlich von Ferro.

BIBLIOTEKA CYFROWA POLITECHNIKI KRAKOWSKIEJ

Karte der Wasserkräfte des Berg- und Hügellandes in Preußen

und benachbarten Staatsgebieten.

Karte des Deutschen Reiches.

Bearbeitet von der Landesanstalt für Gewässerkunde in Berlin 1913.

420. Görlitz.

Lausitzer Neiße
Queis
Wütig
Pennig
Kohlfurt.
395.
Hirschfelde.
446.
GÖRLITZ
Lissa
Leopolds-hayn
Moys
Posottendorf
Deutsch-Ossig
Weißwasser
Berzdorf
Tauchritz
Klitten
Leuba
Reutnitz
Ostritz
Zodel
Rengersdorf
Kodersdorf
Kunnersdorf
Liebstein
Ebersbach
Königshain
Markersdorf
Schlaurotb
Pfaffendorf
Schönbrunn
Nieder-Moys
Kuhna
Kosma
Nieder-Ludwigsdorf
Nieder-Seifhennersdorf
Ober-Seifhennersdorf
Sohra
Hohkirch
Günthersdorf
Gersdorf
Langenau
Rothwasser
Waldau
Kieslingswalde
Leopoldshain
Lichtenberg
Hermsdorf
Schreibersdorf
Geilsdorf
Lichtenau
Holzkirch
Wingendorf
Bertelsdorf
Bernstadt
Seidenberg
Berna
Linda
Gerlachsheim
Ottersbach
Schwerta
Hermannsdorf
Ober-Bielau
Kathol.-Hennersdorf
Sächs.-Haugsdorf
Mittel-Bielau
Ober-Moys
Nieder-Moys
Ober-Leuba
Nieder-Leuba
Ober-Seidenberg
Nieder-Seidenberg
Ober-Gerlachsheim
Nieder-Gerlachsheim
Ober-Linda
Nieder-Linda
Ober-Ottersbach
Nieder-Ottersbach
Ober-Berzdorf
Nieder-Berzdorf
Ober-Tauchritz
Nieder-Tauchritz
Ober-Ossig
Nieder-Ossig
Ober-Kunnerwitz
Nieder-Kunnerwitz
Ober-Rengersdorf
Nieder-Rengersdorf
Ober-Kodersdorf
Nieder-Kodersdorf
Ober-Markersdorf
Nieder-Markersdorf
Ober-Schönbrunn
Nieder-Schönbrunn
Ober-Kunnersdorf
Nieder-Kunnersdorf
Ober-Ebersbach
Nieder-Ebersbach
Ober-Königshain
Nieder-Königshain
Ober-Liebstein
Nieder-Liebstein
Ober-Lissa
Nieder-Lissa
Ober-Zodel
Nieder-Zodel
Ober-Langenau
Nieder-Langenau
Ober-Rothwasser
Nieder-Rothwasser
Ober-Weißwasser
Nieder-Weißwasser
Ober-Bernstadt
Nieder-Bernstadt
Ober-Berna
Nieder-Berna
Ober-Seifhennersdorf
Nieder-Seifhennersdorf
Ober-Leopoldshain
Nieder-Leopoldshain
Ober-Kieslingswalde
Nieder-Kieslingswalde
Ober-Lichtenberg
Nieder-Lichtenberg
Ober-Hermsdorf
Nieder-Hermsdorf
Ober-Schreibersdorf
Nieder-Schreibersdorf
Ober-Geilsdorf
Nieder-Geilsdorf
Ober-Lichtenau
Nieder-Lichtenau
Ober-Holzkirch
Nieder-Holzkirch
Ober-Wingendorf
Nieder-Wingendorf
Ober-Bertelsdorf
Nieder-Bertelsdorf
Ober-Berna
Nieder-Berna
Ober-Linda
Nieder-Linda
Ober-Gerlachsheim
Nieder-Gerlachsheim

Karte der Wasserkräfte des Berg- und Hügellandes in Preußen

und benachbarten Staatsgebieten.

Karte des Deutschen Reiches.

Bearbeitet von der Landesanstalt für Gewässerkunde in Berlin 1913.

421. Löwenberg.

Karte des Deutschen Reiches.

Einteilung der Flußlängen von 2 zu 2 km, ausgehend von der Mündung.

Vorhandenes Wasserstrebwerk. Leistung 33 PS nach Angaben des Besitzers.

Größenabstufung der Triebwerkszeichen nach Pferdestärken:

1 bis 9 PS	10 – 19 –	20 – 29 –	30 – 49 –	50 bis 99 PS	100 bis 199 PS	200 bis 499 PS	500 bis 999 PS	1000 bis 1999 PS	über 2000 PS

Maßstab:

100 0 100 200 300 400 500 PS für 1 km Flußlänge.

Die Breite der farbigen Bänder an den Wasserläufen bezeichnet die aus dem natürlichen Gefälle auf 1 km Flußlänge berechnete Wasserkraft in Pferdestärken (1 PS = 100 mkg roher Wasserkraft).

Das breitere blaßblaue Band gibt die Pferdestärken für die durchschnittliche Abflußmenge an, das schmalere tiefblaue Band für die Abflußmenge, welche durchschnittlich 9 Monate im Jahre zu Gebote steht.

An den Enden der Teilstrecken sind diese Pferdestärken in blauen Ziffern beigeschrieben (die Zahl für den Jahresdurchschnitt in Klammern).

Königreich Preußen:

Kreis Bunzlau,
- Lauban,
- Löwenberg,
- Goldberg Haynau,
- Schönau,
Reg. Bez. Liegnitz.

Aufgenommen in der Topogr. Abteilung der Königl. Preuß. Landesaufnahme 1896.

Herausgegeben von der Kartogr. Abteilung der Königl. Preuß. Landesaufnahme 1891.

Maßstab 1:100000 der natürl. Länge.

Die Zahlen geben die Höhen über Normal Null in Metern an. Im Gradnetz der Landesaufnahme liegt Greenwich 17° 39' 57" ö. östlich von Ferro.

Auflagedatum 1909.

Veröffentlichungs-Recht vorbehalten.

BIBLIOTEKA CYFROWA POLITECHNIKI KRAKOWSKIEJ

Karte der Wasserkräfte des Berg- und Hügellandes in Preußen

und benachbarten Staatsgebieten.

Karte des Deutschen Reiches.

Bearbeitet von der Landesanstalt für Gewässerkunde in Berlin 1913.

422. Liegnitz.

Die breite blaßblaue Band gibt die Pferdestärken für die durchschnittliche Abflußmenge an, das schmalere tiefblaue Band für die Abflußmenge, welche durchschnittlich 9 Monate im Jahre zu Gebote steht.
An den Enden der Teilstrecken sind diese Pferdestärken in blauen Ziffern beigeschrieben (die Zahl für den Jahresdurchschnitt in Klammern).

Maßstab:

100 0 100 200 300 400 500 PS für 1 km Flußlänge

Größenabstufung der Triebwerkszeichen nach Pferdestärken:

1 bis 9 PS; 10 - 19 -; 20 - 29 -; 30 - 49 -; 50 bis 99 PS; 100 bis 199 PS; 200 bis 499 PS; 500 bis 999 PS; 1000 bis 1999 PS; über 2000 PS

33 Verbandenes Wasserkraftwerk. Leistung 33 PS nach Angaben des Besitzers.

Entfernung der Flußlängen von 2 zu 2 km, ausgehend von der Mündung.

BIBLIOTEKA CYFROWA POLITECHNIKI KRAKOWSKIEJ

Karte der Wasserkräfte des Berg- und Hügellandes in Preußen

und benachbarten Staatsgebieten.

Karte des Deutschen Reiches. *Bearbeitet von der Landesanstalt für Gewässerkunde in Berlin 1913.* 447. Hirschberg in Schl.

Königreich Preußen:

(94) Kreis Lauban.
(95) „ Löwenberg. | Reg. Bez.
(99) „ Schönau. | Liegnitz.
(100) „ Hirschberg.

Aufgenommen v. der Topogr. Abteilung der Königl. Pr. Landesaufnahme 1888. Einzelne Nachträge 1907.

Herausgegeben von der Kartogr. Abteilung der Königl. Preuß. Landesaufnahme 1889.

Maßstab 1:100000 der natürl. Länge.

1 geographische Meile = 7420,44 Meter.

Die Zahlen geben die Höhen über Normal-Null in Metern an. Im Gradnetz der Landesaufnahme liegt Greenwich 17°39'57,6" östlich von Ferro.

Vervielfältigungs-Recht vorbehalten.

(Die Zahl für den Jahresdurchschnitt in Klammern.)

BPK
BIBLIOTEKA CYFROWA POLITECHNIKI KRAKOWSKIEJ

Karte der Wasserkräfte des Berg- und Hügellandes in Preußen

und benachbarten Staatsgebieten.

Karte des Deutschen Reiches. *Bearbeitet von der Landesanstalt für Gewässerkunde in Berlin 1913.* 448. Waldenburg in Schl.

Größenabstufung der Triebwerkszeichen nach Pferdestärken:

1 bis 9 PS · 10 „ 19 „ · 20 „ 29 „ · 30 „ 49 „ · 50 bis 99 PS · 100 bis 199 PS · 200 bis 499 PS · 500 bis 999 PS · 1000 bis 1999 PS · über 2000 PS

33 Verhandenes Wasserkraftwerk. Leistung 33 PS nach Angaben des Besitzers.

Einteilung der Flußtäler von 2 zu 2 km, ausgehend von der Mündung.

Maßstab: 100 0 100 200 300 400 500 PS für 1 km Flußlänge

Das breitere blaßblaue Band gibt die Pferdestärken für die durchschnittliche Abflußmenge an, das schmalere tiefblaue Band für die Abflußmenge, welche durchschnittlich 9 Monate im Jahre zu Gebote steht.

An den Enden der Teilstrecken sind diese Pferdestärken in blauen Ziffern beigeschrieben (die Zahl für den Jahresdurchschnitt in Klammern).

Die Breite der farbigen Bänder ist der Wasserkraft entsprechend gezeichnet und aus dem natürlichen Gefälle auf 1 km Flußlänge berechnete Wasserkraft in Pferdestärken (PS=100 mkg roher Wasserkraft).

Königreich Preußen:

98 Kreis Jauer,	Reg. Bez. Liegnitz.	120 Kreis Striegau, Reg. Bez. Breslau
99 „ Schönau,		121 „ Waldenburg,
100 „ Hirschberg,		119 „ Schweidnitz
101 „ Bolkenhain,		
102 „ Landeshut,		

Aufgenommen v. der Topogr. Abteilung der Königl. Pr. Landesaufnahme 1889.

Einzelne Kulturen 10%

Herausgegeben von der Kartogr. Abteilung der Königl. Preuß. Landesaufnahme 1889.

Maßstab 1/100000 *der natürl. Länge.*

Die Zahlen geben die Höhen über Normal Null in Metern an. Der Ordinatenz der Landesaufnahme liegt Greenwich 17°39'57,5 östlich von Ferro.

Berichtigt. 1907.

Vervielfältigungs-Recht vorbehalten.

BIBLIOTEKA CYFROWA POLITECHNIKI KRAKOWSKIEJ

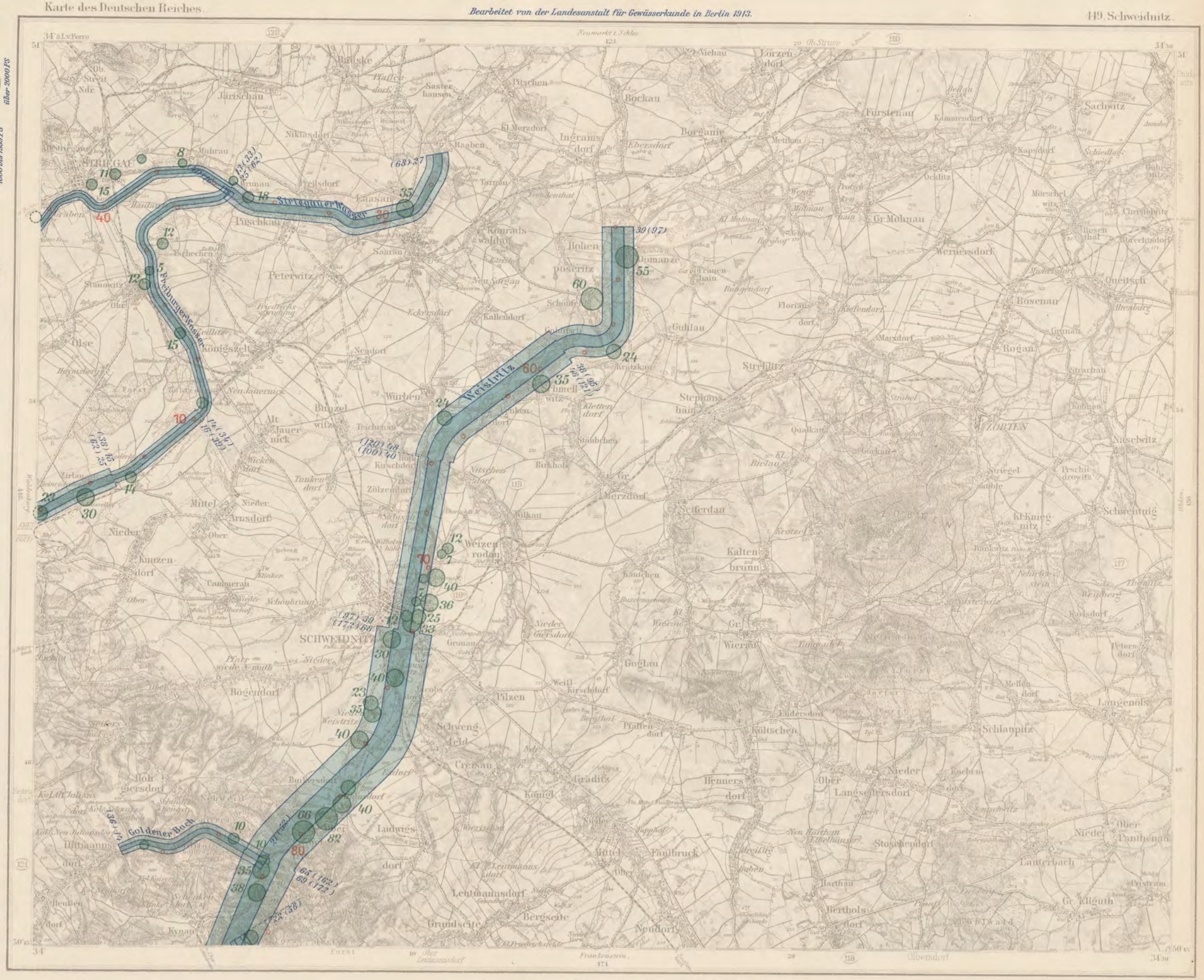
Karte der Wasserkräfte des Berg- und Hügellandes in Preußen

und benachbarten Staatsgebieten.

Karte des Deutschen Reiches.

Bearbeitet von der Landesanstalt für Gewässerkunde in Berlin 1913.

149. Schweidnitz.



Die Breite des hellblauen Bandes ist der Wasserstärke bezeichnet die aus den natürlichen Gefälle auf 1 km Flußlänge berechnete Wasserkraft in Pferdestärken (1 PS = 100 mkg roher Wasserkraft).

Das breitere blaßblaue Band gibt die Pferdestärken für die durchschnittliche Abflußmenge an, das schmalere tiefblaue Band für die Abflußmenge, welche durchschnittlich 9 Monate im Jahre zu Gebote steht.
An den Enden der Teilstrecken sind diese Pferdestärken in blauen Ziffern beigeschrieben (die Zahl für den Jahresdurchschnitt in Klammern).

Einteilung der Mühlstängen von 2 zu 2 km, ausgehend von der Mündung.

33 Vorhandenes Wasserkraftwerk. Leistung 33 PS nach Angaben des Besitzers.

Größenabstufung der Triebwerkszeichen nach Pferdestärken:

1 bis 9 PS — 10 – 19 — 20 – 29 — 30 – 49 — 50 bis 99 PS — 100 bis 199 PS — 200 bis 499 PS — 500 bis 999 PS — 1000 bis 1999 PS — über 2000 PS

Maßstab: 100 0 100 200 300 400 500 PS für 1 km Flußlänge

Königreich Preussen:

(110) Kreis Neumarkt. (119a) Stadt-Kreis Schweidnitz.
(117) . Nimptsch. (120) Kreis Striegau.
(118) . Reichenbach. (121) . . Waldenburg.
(110) . Schweidnitz.
} Reg. Bez. Breslau.

Aufgenommen v. der Topogr. Abtheilung der Königl. Pr. Landes-Aufnahme 1881

Gravirt v. Kartenzeichnerei 1913.

Herausgegeben von der Kartogr. Abtheilung der Königl. Preuss. Landes-Aufnahme 1885.

Maßstab 1:100000 der natürl. Länge

Die Zahlen geben die Höhen über Normal-Null in Metern an.
Im Gradnetz der Landesaufnahme liegt Greenwich 17° 19' 57,6" östl. v. Ferro.

Vervielfältigungs-Recht vorbehalten

BIBLIOTEKA CYFROWA POLITECHNIKI KRAKOWSKIEJ

Karte der Wasserkräfte des Berg- und Hügellandes in Preußen

und benachbarten Staatsgebieten.

Karte des Deutschen Reiches. *Bearbeitet von der Landesanstalt für Gewässerkunde in Berlin 1913.* 474. Frankenstein.

Weistritz
Müttelbach
Wüste-Waltersdorfer W.
Waldiv.
Steine
Wünschelburger W.
Neiße
REICHENBACH
Peterswaldau
Langenbielau
Peilau
Schlösselhof
Mittel Peilau
Gnadenfrei
Haben
Weigelsdorf
Rosenbach
Lampersdorf
Raudnitz
Quickendorf
Olbersdorf
Peterwitz
FRANKENSTEIN
Löwenstein
Protzan
Tarnau
Zadel
Baumgarten
Briesnitz
Frankenberg
Bänau
Nieder Langenbielau
Mittel Langenbielau
Ober Peilau
Peilau Oberhof
Dirsdorf
Zülzendorf
Kleutsch
Dittmannsdorf
Schönheide
Gnichwitz
Nikolsdorf
Eckersdorf
Gabersdorf
Kohlwalldorf
Ebersdorf
Nolpersdorf
Neurode
Schlegel
Mittelwalde
Niederrathen
Niedersteine
Wünschelburg
Barzdorf
Reichenforst
Ottendorf
Märzdorf
Giessdorf
Braunau
Schönau
Kunzendorf
Falkenberg
Rudolfswaldau
Schlesisch Falkenberg
Ober Wüstegiersdorf
Wüstegiersdorf
Donnerau
Nieder Wüstegiersdorf
Steinkunzendorf
Heinrichau
Stuhlbergsdorf
Ernsdorf
Ernsdorf Klinkenhaus
Hohendorf
Ober Peilau
Schlössel
Gaumitz
Neudorf
Dirsdorf
Ober Peilau
Ober Mittel Peilau
Mittel Peilau
Nieder Mittel Peilau
Gültmannsdorf
Gnadenfrei
Ober Peilau
Peilau Oberhof
Haben
Kleutsch
Dittmannsdorf
Schönheide
Weigelsdorf
Rosenbach
Lampersdorf
Raudnitz
Quickendorf
Olbersdorf
Peterwitz
FRANKENSTEIN
Schönwalde
Tarnau
Zadel
Baumgarten
Briesnitz
Frankenberg
Bänau
Gabersdorf
Kohlwalldorf
Eckersd

Karte der Wasserkräfte des Berg- und Hügellandes in Preußen

und benachbarten Staatsgebieten.

Karte des Deutschen Reiches. *Bearbeitet von der Landesanstalt für Gewässerkunde in Berlin 1913.* 496. Glatz.

Die Breite des blaßblauen Band gibt die Pferdestärken für die durchschnittliche Abflußmenge an, das schmalere tiefblaue Band für die Abflußmenge, welche durchschnittlich 9 Monate im Jahre zu Gebote steht.

An den Enden der Teilstrecken sind diese Pferdestärken in blauen Ziffern beigeschrieben. (die Zahl für den Jahresdurchschnitt in Klammern).

Größenabstufung der Triebwerkszeichen nach Pferdestärken:

1 bis 9 PS; 10 - 19 -; 20 - 29 -; 30 - 49 -; 50 bis 99 PS; 100 bis 199 PS; 200 bis 499 PS; 500 bis 999 PS; 1000 bis 1999 PS; über 2000 PS

Maßstab: 100 0 100 200 300 400 500 PS für 1 km Flußlänge

Königreich Preußen:

(122) *Kreis Neurode,*
(123) - *Frankenstein* } *Reg.-Bez.*
(125) - *Glatz,* } *Breslau.*
(126) - *Habelschwerdt,*

Aufgenommen vom Königl. Preuß. Generalstabe 1886, recognoscirt 1882.

Herausgegeben von der Kartogr. Abteilung der Königl. Preuß. Landesaufnahme 1892.

Maßstab 1:25000 der natürl. Länge

Die Zahlen geben die Höhen über Normal-Null in Metern an. Im Gradnetz der Landesaufnahme Berl. Greenwich 17°39'57s ö. v. F.

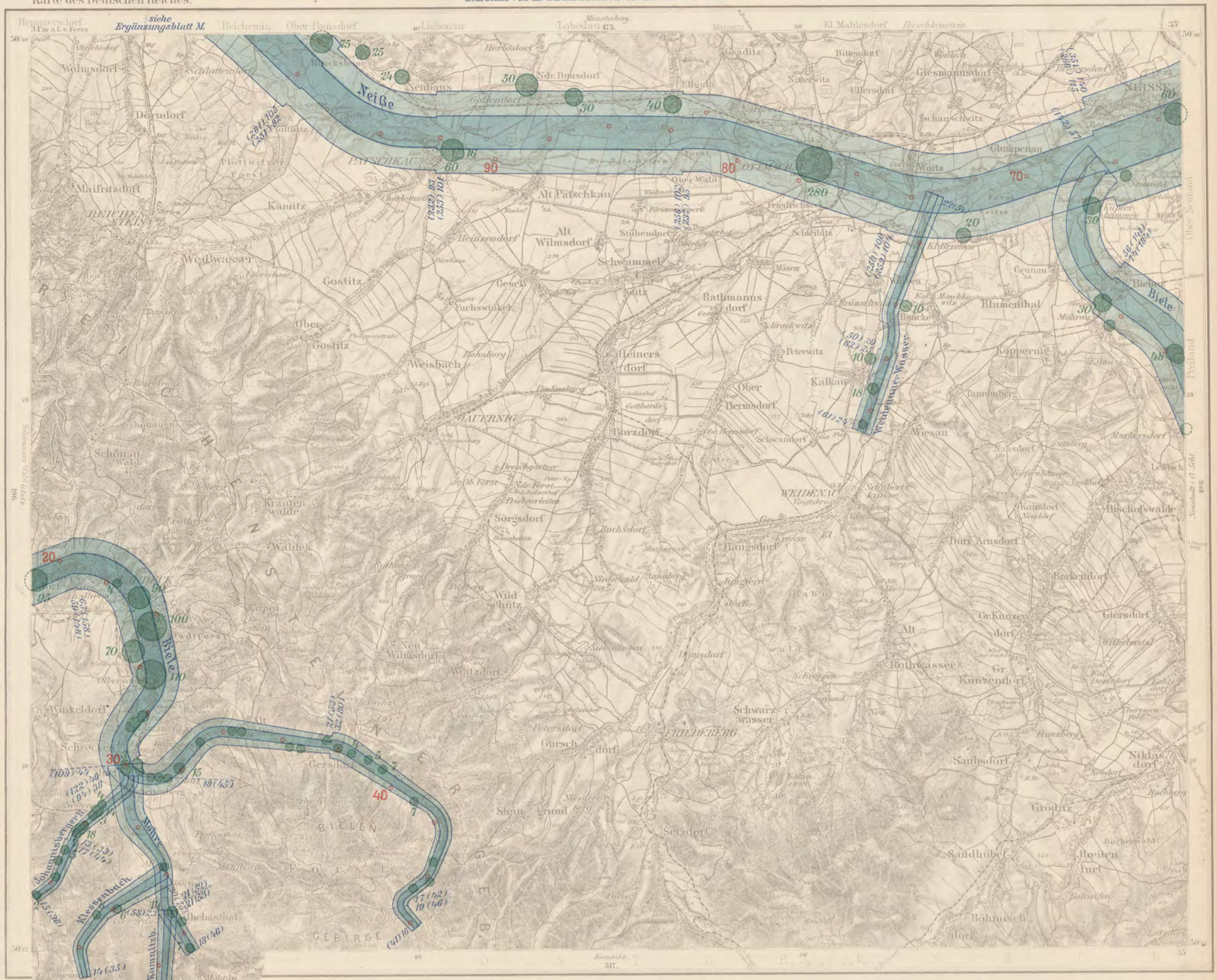
Vervielfältigungs-Recht vorbehalten

BIBLIOTEKA POLITECHNIKI KRAKOWSKIEJ

Karte der Wasserkräfte des Berg- und Hügellandes in Preußen

und benachbarten Staatsgebieten.

Karte des Deutschen Reiches. *Bearbeitet von der Landesanstalt für Gewässerkunde in Berlin 1913.* 497. Neisse.



Die Breite der blaßblauen Bänder gibt die Pferdestärken für die durchschnittliche Abflußmenge an, das schmalere tiefblaue Band für die Abflußmenge, welche durchschnittlich 9 Monate im Jahre zu Gebote steht. An den Enden der Teilstrecken sind diese Pferdestärken in blauen Ziffern beigeschrieben (die Zahl für den Jahresdurchschnitt in Klammern).

Größenabstufung der Triebwerkszeichen nach Pferdestärken:

1 bis 9 PS · 10 – 19 – · 20 – 29 – · 30 – 49 – · 50 bis 99 PS · 100 bis 199 PS · 200 bis 499 PS · 500 bis 999 PS · 1000 bis 1999 PS · über 2000 PS

33 Vorhandenes Wasserkraftwerk. Leistung 33 PS nach Angaben des Besitzers.

Die Breite der blaßblauen Bänder gibt die Pferdestärken für die durchschnittliche Abflußmenge an, auf 1 km Flußlänge berechnete Wasserkraft in Pferdestärken (1 PS = 100 mkg roher Wasserkraft).

Maßstab: 100 0 100 200 300 400 500 PS für 1 km Flußlänge

Herausgegeben von der kartogr. Abtheilung der königl. Preuss. Landes-Aufnahme 1885.

Maßstab 1:100000 der wahren Länge

Vervielfältigungs Recht vorbehalten.

Die Zahlen geben die Höhen über Normal-Null in Metern an. Ist Greenwich der Landesaufnahme liegt Greenwich 17° 39′ 57″ östlich von Ferro.

Königreich Preussen:

123 Kreis Frankenstein, 124 – Münsterberg, 126 – Habelschwerdt.	Reg. Bez. Breslau.	133 Kreis Grottkau, 134 – Neisse, 139a Stadtkr. Neisse,	Reg. Bez. Oppeln.

BIBLIOTEKA CYFROWA POLITECHNIKI KRAKOWSKIEJ

Karte der Wasserkräfte des Berg- und Hügellandes in Preußen

und benachbarten Staatsgebieten.

Karte des Deutschen Reiches. — *Bearbeitet von der Landesanstalt für Gewässerkunde in Berlin 1913.* — 498. Neustadt i. O. Schles.

Neisse
Biele
Hotzenplotz
Prudnik
Hotzenplotz
FRIEDLAND
NEUSTADT
ZIEGENHALS
ZUCKMANTEL
HOTZENPLOTZ
OBER-GLOGAU
Steinau
Ellguth
Zülz
Altstadt
Simsdorf
Leuber
Dittersdorf
Knützendorf
Waissack
Karls
Deutsch Rasselwitz
Polnisch Rasselwitz
Deutsch Müllmen
Polnisch Müllmen
Deutsch Probnitz
Polnisch Probnitz
Deutsch Paulowitz
Glemkau
Pommerswitz
Steubendorf
Kittelwitz
Glasen
Gläschen
Birschelwitz
Mutzkau
Zowade
Kujau
Mokrau
Tonschnik
Grabine
Pischine
Schmellendorf
Rennersdorf
Kaundorf
Neunz
Heidau
Deutsch Kamitz
Oppersdorf
Steinsdorf
Schweinsdorf
Kohlsdorf
Schmitsch
Greisau
Landewiese
Prockendorf
Jaglitz
Mieschnitz
Ottok
Badstein
Krobusch
Neudorf
Ober Scharfowitz
Schelitz
Pogosch
Polnisch Janke
Piechotzütz
Sedschütz
Mannsdorf
Kl. Warthe
Volk
Mausche
witz
Ferdinandshof
Hillersdorf
Schloß
Rohrwitz
Harpitz
Ludwigsdorf
Wackenau
Schmellewalde
Buchelsdorf
Langen
Ottmansdorf
Riegersdorf
Siebenhuben
Gr. Premsen
Kl. Premsen
Olbersdorf
Schlegwitz
Ellsnig
Josefsgrund
Laßwitz
Wiesengraben
Brück
Altmannsdorf
Kunzendorf
Krischendorf
Stubendorf
Hennersdorf
Tropplowitz
Grottkau
Fünfwitz
Floste
Sedschützer Wald
Rosselwitzer Wald
Kopaline
Schiegau
Zellin
Moschen
Demmin
Legelsdorf
Erlestinenberg
Brexnitz
Schmitschock
Kl. Pischine
Kl. Eichberg
Ellguth Steinau
Wischeltitz
Schönowitz
Rosenberg
Wilkau
Blaschewitz
Honowitz
Kol. Pechhütte
Kol. Sevitz
Kol. Lehrendorf
Kol. Sylitau
Neuwerk
Kol. Bujosch
Kol. Heinrichau
Kol. Karlsberg
Kl. Gläsen
Kl. Prausnitz
Kl. Pakosz
Kl. Zeisewitz
Kl. Hölzenhof
Kl. Mühlsdorf
Kl. Mühlsdorf
Kl. Haselbornwerk
Kl. Hahnwerk
Kl. Hüttenwerk
Kl. Wiesengraben
Kl. Kunzendorf
Kl. Krischendorf
Kl. Stubendorf
Kl. Hüttenhäuser
Kl. Glemkau
Kl. Pommerswitz
Kl. Steubendorf
Kl. Kittelwitz
Kl. Waissack
Kl. Karls
Kl. Leuber
Kl. Ellguth
Kl. Steinau
Kl. Schmellendorf
Kl. Rennersdorf
Kl. Buchelsdorf
Kl. Ottmansdorf
Kl. Riegersdorf
Kl. Schmellewalde
Kl. Langen
Kl. Knützendorf
Kl. Altmannsdorf
Kl. Neunz
Kl. Kaundorf
Kl. Mittel Neuland
Kl. Heidau
Kl. Deutsch Kamitz
Kl. Oppersdorf
Kl. Steinsdorf
Kl. Schweinsdorf
Kl. Kohlsdorf
Kl. Schmitsch
Kl. Greisau
Kl. Landewiese
Kl. Prockendorf
Kl. Jaglitz
Kl. Mieschnitz
Kl. Ottok
Kl. Badstein
Kl. Krobusch
Kl. Ellguth
Kl. Neudorf
Kl. Ober Scharfowitz
Kl. Simsdorf
Kl. Altstadt
Kl. Mutzkau
Kl. Zowade
Kl. Kujau
Kl. Mokrau
Kl. Tonschnik
Kl. Grabine
Kl. Pischine
Kl. Schmellendorf
Kl. Rennersdorf
Kl. Kaundorf
Kl. Neunz

Karte der Wasserkräfte des Berg- und Hügellandes in Preußen

und benachbarten Staatsgebieten.

Karte des Deutschen Reiches.

Bearbeitet von der Landesanstalt für Gewässerkunde in Berlin 1913.

516. Mittelwalde.

Königreich Preussen:

(186) *Kreis Habelschwerdt, Reg. Bez. Breslau.*

Aufgenommen vom Königl. Preuss. Generalstabe 1885, revoguoscirt 1887.

Herausgegeben von der Kartogr. Abtheilung der Königl. Preuss. Landes-Aufnahme 1890.

Maßstab 1:100000 der natürl. Länge.

1000 500 0 1000 2000 3000 4000 5000 6000 7000 8000 9000 10000 Meter = 6 Kilometer.

1000 500 0 1000 2000 3000 4000 5000 6000 7000 8000 9000 10000 Schritte.

0 1/10 2/10 3/10 4/10 5/10 6/10 7/10 8/10 9/10 1 geographische Meile = 7420 m Meter.

Berichtigt 1902.

Die Zahlen geben die Höhen über Normal-Null in Metern an. Im Gradnetz der Landesaufnahme liegt Greenwich 17° 39' 57" östlich von Ferro.

Die Breite der blaßblauen Bänder entspricht der Wassermenge in Liter in der Sekunde, die an der Mündung auf 1 km Flußlänge vorhanden ist.

33 Vorhandenes Wasserkraftwerk. Leistung 33 PS nach Angaben des Besitzers.

Größenabstufung der Triebwerkszeichen nach Pferdestärken:

1 bis 9 PS — 10 – 19 – — 20 – 29 – — 30 – 49 – — 50 bis 99 PS — 100 bis 199 PS — 200 bis 499 PS — 500 bis 999 PS — 1000 bis 1999 PS — über 2000 PS

Das breitere blaßblaue Band gibt die Pferdestärken für die durchschnittliche Abflußmenge an, das schmalere tiefblaue Band für die Abflußmenge, welche durchschnittlich 9 Monate im Jahre zu Gebote steht.

An den Enden der Teilstrecken sind diese Pferdestärken in blauen Ziffern beigeschrieben (die Zahl für den Jahresdurchschnitt in Klammern).

Maßstab:

100 0 100 200 300 400 500 PS für 1 km Flußlänge

BIBLIOTEKA POLITECHNIKI KRAKOWSKIEJ

Karte der Wasserkräfte des Berg- und Hügellandes in Preußen

und benachbarten Staatsgebieten.

Karte des Deutschen Reiches. *Bearbeitet von der Landesanstalt für Gewässerkunde in Berlin 1913.* 518. Tropplowitz.

Die Breite des blauen Bandes gibt die Pferdestärken für die durchschnittliche Abflußmenge an, das schmalere tiefblaue Band für die Abflußmenge, welche durchschnittlich 9 Monate im Jahre zu Gebote steht.
An den Enden der Teilstrecken sind diese Pferdestärken in blauen Ziffern beigeschrieben (die Zahl für den Jahresdurchschnitt in Klammern).

Das breitere blaßblaue Band gibt die Pferdestärken für die durchschnittliche Abflußmenge an, das schmalere tiefblaue Band für die Abflußmenge, welche durchschnittlich 9 Monate im Jahre zu Gebote steht.
An den Enden der Teilstrecken sind diese Pferdestärken in blauen Ziffern beigeschrieben (die Zahl für den Jahresdurchschnitt in Klammern).

33 Vorhandenes Wasserkraftwerk. Leistung 33 PS nach Angaben des Besitzers.

Größenabstufung der Triebwerkszeichen nach Pferdestärken:

1 bis 9 PS; 10 bis 19 PS; 20 bis 29 PS; 30 bis 39 PS; 100 bis 199 PS; 200 bis 499 PS; 500 bis 999 PS; 1000 bis 1999 PS; über 2000 PS

Maßstab: 1 cm = 100 mkg roher Wasserkraft. 100 PS = 1 cm.

Die Breite des blauen Bandes entspricht der Leistung der Wasserkraft, gesehen von der Mündung, auf 1 km Flußlänge berechnete Wasserkraft in Pferdestärken (1 PS = 100 mkg roher Wasserkraft).

Maßstab: 100 PS für 1 km Flußlänge

Königreich Preußen

(36) Kreis Leobschütz, Reg.-Bez. Oppeln.

Aufgenommen v. der Topogr. Abteilung der Königl. Pr. Landesaufnahme 1882. Einzelne Nachträge 1912.

Herausgegeben von der Kartogr. Abtheilung der Königl. Preuss. Landes-Aufnahme 1886.

Maßstab 1:100000 der natürl. Länge.

1 geographische Meile = 7420,4 Meter.

Die Zahlen geben die Höhen über Normal-Null in Metern an. Im Gradnetz der Landesaufnahme liegt Greenwich 17°39' 57" östlich von Ferro.

Vervielfältigungs-Recht vorbehalten.

BIBLIOTEKA CYFROWA POLITECHNIKI KRAKOWSKIEJ

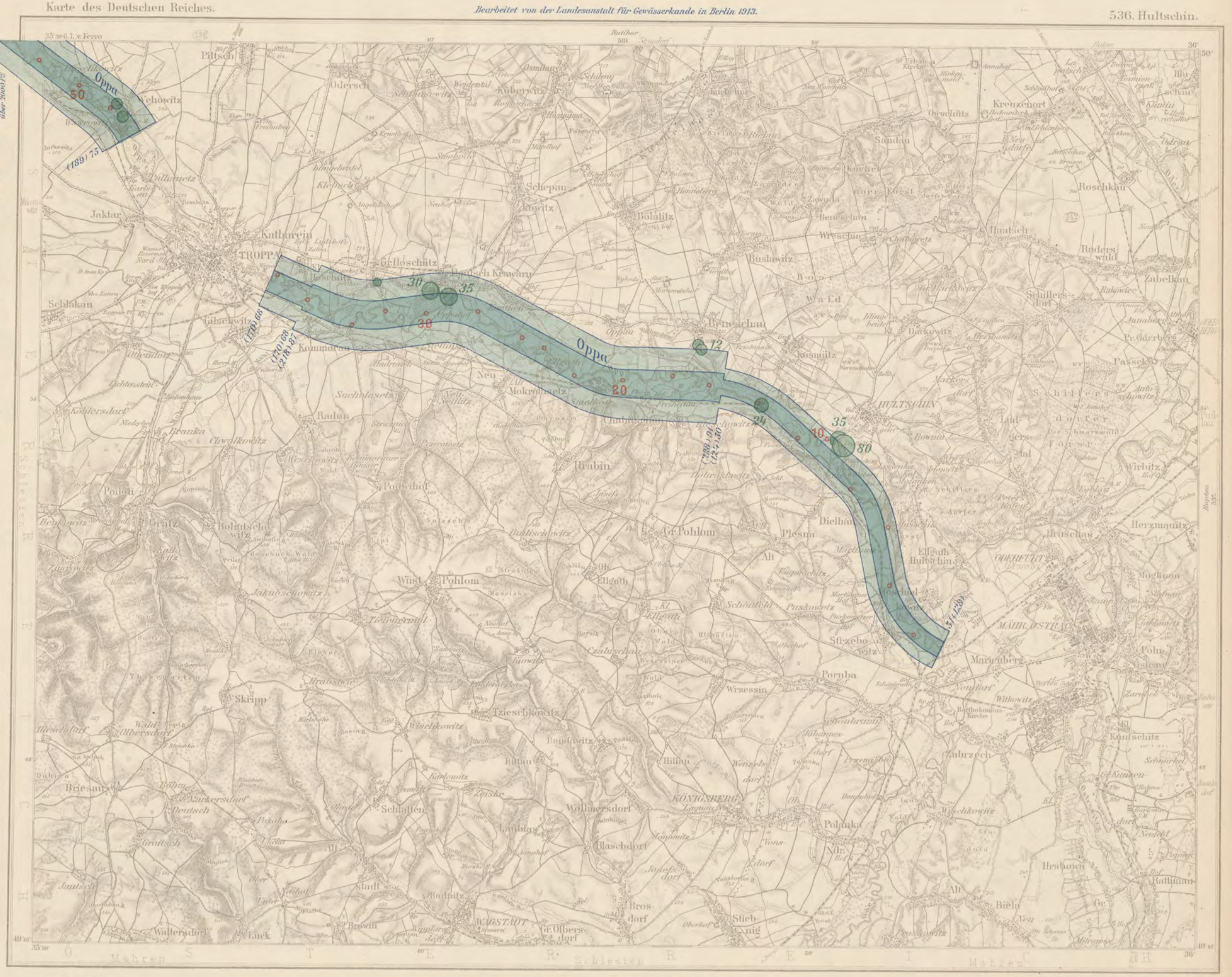
Karte der Wasserkräfte des Berg- und Hügellandes in Preußen

und benachbarten Staatsgebieten.

Karte des Deutschen Reiches.

Bearbeitet von der Landesanstalt für Gewässerkunde in Berlin 1913.

536. Hultschin.



Königreich Preussen:

Kreis Leobschütz
Ratibor, Reg. Bez. Oppeln.

Aufgenommen v. der Topogr. Abtheilung der Königl. Pr. Landes-Aufnahme 1882. Zinsdorfs Nachtrage 1912.

Herausgegeben von der Kartogr. Abtheilung der Königl. Preuss. Landes-Aufnahme 1885.

Maßstab 1:100000 der natürl. Länge.

Die Zahlen geben die Höhen über Normal-Null in Metern an.

Im Gradnetz der Landesaufnahme liegt Berlin nach 17°29'52" v. w. F.

Die Breite der farbigen Bänder an den Wasserläufen bezeichnet die aus dem natürlichen Gefälle auf 1 km Flußlänge berechnete Wasserkraft, die Zahlen geben die Mündung des Besitzers.

Größenabstufung der Triebwerkszeichen nach Pferdestärken:

1 bis 9 PS — 10 – 19 – — 20 – 29 – — 30 – 49 – — 50 bis 99 PS — 100 bis 199 PS — 200 bis 299 PS — 300 bis 499 PS — 500 bis 1999 PS — 2000 bis 4999 PS — über 5000 PS

Das breitere blaublaue Band gibt die Pferdestärken für die durchschnittliche Abflußmenge an, das schmalere tiefblaue Band für die Abflußmenge, welche durchschnittlich 9 Monate im Jahre zu Gebote steht.
An den Enden der Teilstrecken sind diese Pferdestärken in blauen Ziffern beigeschrieben (die Zahl für den Jahresdurchschnitt in Klammern).

BPK
BIBLIOTEKA CYFROWA POLITECHNIKI KRAKOWSKIEJ

Karte der Wasserkräfte des Berg- und Hügellandes in Preußen

und benachbarten Staatsgebieten.

Ergänzungsblatt M.

Karte des Deutschen Reiches.

Bearbeitet von der Landesanstalt für Gewässerkunde in Berlin 1913.

473. Friedland in Schl.

Die Breite der Streifen ist der Wasserkraft der Gewässer entsprechend, gemessen auf 1 km Flußlänge berechnet Wasserkraft in Pferdestärken (PS-100 mkg roher Wasserkraft).

Das breitere blaßblaue Band gibt die Pferdestärken für die durchschnittliche Abflußmenge an, das schmalere tiefblaue Band für die Abflußmenge, welche durchschnittlich 9 Monate im Jahre zu Gebote steht.
An den Enden der Teilstrecken sind diese Pferdestärken in blauen Ziffern beigeschrieben (die Zahl für den Jahresdurchschnitt in Klammern).

Größenabstufung der Triebwerkszeichen nach Pferdestärken:

1 bis 9 PS · 10 – 19 · 20 – 29 · 30 – 49 · 50 bis 99 PS · 100 bis 199 PS · 200 bis 299 PS · 300 bis 399 PS · 400 bis 499 PS · über 2000 PS

33 Vorhandenes Wasserkraftwerk. Leistung 33 PS nach Angaben des Besitzers.

Maßstab: 100 0 100 200 300 400 500 PS für 1 km Flußlänge

Königreich Preußen:

(100) Kreis Hirschberg, (102) Landeshut — Reg.-Bez. Liegnitz
(121) Waldenburg, (123) Frankenstein, (124) Münsterberg — Reg.-Bez. Breslau

Herausgegeben von der Kartogr. Abteilung der Königl. Preuß. Landesaufnahme.

Maßstab 1:66666 der natürl. Länge

Die Zahlen geben die Höhen über Normal-Null in Metern an.
Im Gradnetz der Landesaufnahme liegt Greenwich 17°39'57" ö. v. F.

Vervielfältigungsrecht vorbehalten

BIBLIOTEKA CYFROWA POLITECHNIKI KRAKOWSKIEJ

Karte der Wasserkräfte des Berg- und Hügellandes in Preußen

und benachbarten Staatsgebieten.

Bearbeitet von der Landesanstalt für Gewässerkunde in Berlin 1913.

Ergänzungsblatt N.

Karte des Deutschen Reiches.

495. Lewin.

370. Sorau.

Königreich Preußen:

(86) Kreis Sagan, (92) „ Rothenburg, (178) „ Crossen, (182) „ Sorau — Reg.-Bez. Liegnitz.

(192) Kreis Neurode, (195) „ Glatz — Reg.-Bez. Breslau.

Herausgegeben von der Kartogr. Abteilung der Kgl. Preuß. Landesaufnahme.

Maßstab wahre der natürl. Länge.

Die Zahlen geben die Höhen über Normal-Null in Metern an. Im Gradnetz der Landesaufnahme liegt Greenwich 17°39'57" östlich von Ferro.

Vervielfältigungs Recht vorbehalten.

Die Breite der Kartenbänder stellt die Wassermenge, die zur Verfügung der Radwerke am m² km² entsprechend vorhandenen Gefälle auf 1 km Flußlänge berechnete Wasserkraft in Pferdestärken (125-100 mbg roher Wasserkraft).

Das breitere blaßblaue Band gibt die Pferdestärken für die durchschnittliche Abflußmenge an, das schmalere tiefblaue Band für die Abflußmenge, welche durchschnittlich 9 Monate im Jahre zu Gebote steht.

An den Enden der Teilstrecken sind diese Pferdestärken in blauen Ziffern beigeschrieben (die Zahl für den Jahresdurchschnitt in Klammern).

Maßstab:

100 0 100 200 300 400 500 FS für 1 km Flußlänge

Größenabstufung der Triebwerkszeichen nach Pferdestärken:

1 bis 9 PS, 10 – 19 „, 20 – 29 „, 30 – 49 „, 50 bis 99 PS, 100 bis 199 PS, 200 bis 499 PS, 500 bis 999 PS, 1000 bis 1999 PS, über 2000 PS

33 *Vorhandenes Wasserkraftwerk. Leistung 33 PS nach Angaben des Besitzers.*

BIBLIOTEKA CYFROWA POLITECHNIKI KRAKOWSKIEJ