

Central Europe 100 years ago.
The Habsburg Monarchy's Census 1910
in Socioeconomical Maps

Helmut RUMPLER und Martin SEGER 2010:

Die Gesellschaft der
Habsburgermonarchie im Kartenbild
Verwaltungs-, Sozial- und Infrastrukturen.
Census 1910

BAND IX

SOZIALE STRUKTUREN

2. Teil, Kartenband

em. Univ.-Prof. Dr. Martin Seger

SOZIALE STRUKTUREN
STELLUNG IM BERUF 1910

Pink	Colours: Colours with their meaning
Orange	Highly developed economy
Yellow	Less developed economy
Green	Very less developed economy
Light green	Very poor economy
Light blue	Poor economy
Dark blue	Poor economy



Content of the Atlas

1. Topographie Österreich-Ungarn 1910
2. Administrative Gliederung
3. Ethnische Strukturen
4. Konfessionelle Grundlagen
5. Demographische Faktoren
6. Bevölkerungsbewegung
7. Erwerbstätigkeit
8. Soziale Gliederung und Stellung im Beruf
9. Landwirtschaftliche Sozialstruktur und Bodennutzung
10. Siedlungen, Haushalte und Wohnungen
11. Bildungswesen
12. Militär
13. Eisenbahnen
14. Die Nachfolgestaaten der österreichisch-ungarischen Monarchie 1919/1920

administrative structure

ethnic and confessional maps

demography, migration

**socioeconomical
structures**

settlements and housing

**special themes:
education, military units, etc.**

Program of the lecture:

- The map making process
- Basic maps: administrative units, ethnic groups (5-10)
- Disparities and unequal modernisation (11-15)
- Some special aspects of the census (16-18)
- The empire's base: agroproduction and the military force (19-21)

The map making process: from census to atlas

Disparities by districts

Variables

social structures
by variables

small spatial
units

Census-product

printed
statistical
tables

Census 1910

map as mirror of
social structure

analog
map printing

transform to
digit. data

digital Cartography

II:
cartography:
colors,
symbols etc.

I: datamatrix:
polygons
(districts),
data values

construct:
Classification of
datafield

Atlas 2010

administrative units

Verwaltungs-, Sozial- und Infrastrukturen Österreich-Ungarn 1910: Karte 2.1

VERWALTUNGZENTREN 1910
 K.u.k. Reichshaupt- und Residenzstadt Wien,
 kgl. ung. Haupt- und Residenzstadt Budapest.
 Landeshauptstädte (Staatshäfen bzw. Landespräsidien),
 Bezirkshauptstädte in Österreich, Komitatsstädte in Ungarn,
 Kreishauptstädte in Bosnien-Herzegowina.

Quellen für Grenzen und administrative Gliederung und Topographie:
 Politische Einteilung der österreich-ungarischen Monarchie/
 Az osztrák-magyar Monarchia Politikai beosztása [1910] (1:300.000);
 Öst. Statistik, N.F. I/1, Tab.1; Ung. Statist. Mitteilungen, N.S. XLII, Tab.1;
 Spezialatlasportfolien Österreich 1900, 1910; Allgemeines Verzeichnis der
 Ortsgemeinden und Ortschaften Österreichs 1910;
 Habsburgmatrikel 1913; Popis zemljistva 1910;
 Volkszählung Bosnien-Herzegowina 1910;

Autoren und Ausführung:
 Historisches Konzept: H. Rumpf, P. Urbanitsch
 Themenatische Kartographie: M. Seger
 Graphik und Statistik: W. Liebhart, Cl. Rumpf, P. Urbanitsch, U. Harmat



national majorities by districts

Verwaltungs-, Sozial- und Infrastrukturen Österreich-Ungarn 1910: Karte 3.1

SPRACHLICH-NATIONALE MEHRHEITEN 1910

Auf Basis der Gerichtsbezirke und Statutarstädte in Österreich, der Bezirke, Municipalstädte und Magistratsstädte in Ungarn, der Bezirke und Statutarstädte in Bosnien-Herzegovina

Statistik:

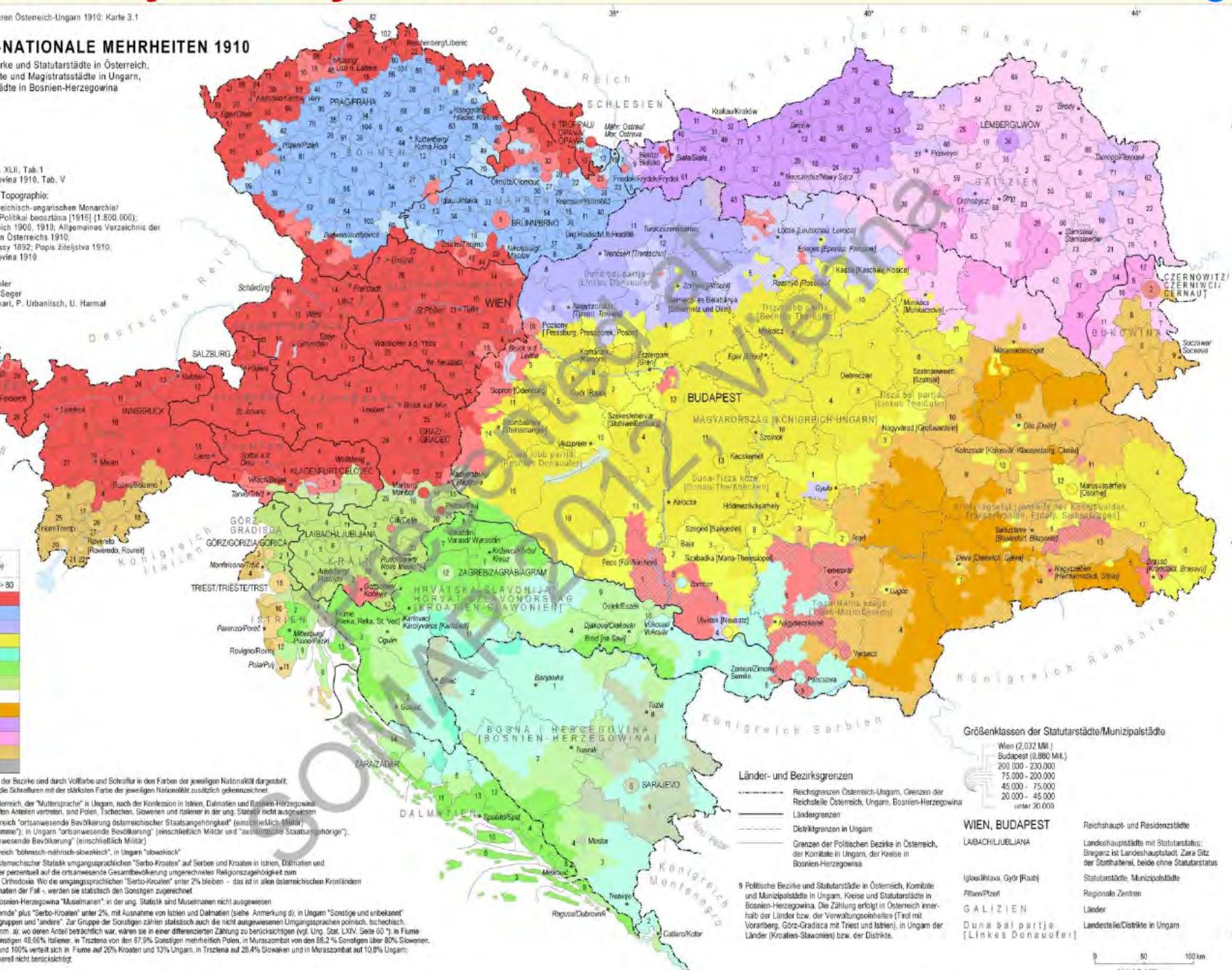
Ost. Statistik, N.F. I/1, Tab. 3;
Ung. Statist. Mitteilungen, N.S. XLII, Tab. 1
Volkszählung Bosnien-Herzegovina 1910, Tab. V

Administrative Gliederung und Topographie:

Politische Einteilung der österreichisch-ungarischen Monarchie/
Az osztrák-magyar Monarchia Politikai beosztása [1910] (1.800.000);
Spezialatlas des Österreich 1900, 1910; Allgemeines Verzeichnis der
Gemeinden und Ortschaften Österreichs 1910;
Helységnévtér 1913; Katalissusz 1892; Popis Číhlařstva 1910;
Volkszählung Bosnien-Herzegovina 1910

Autoren und Ausführung:

Historisches Konzept: H. Rumpel
Thematische Kartographie: M. Seger
Graphik und Statistik: W. Liebhart, P. Urbanitsch, U. Harmaß



ethnic groups, percentages by districts

Verwaltungs-, Sozial- und Infrastrukturen Österreich-Ungarn 1910: Karte 3.3

DIE TSCHECHEN, RUTHENEN, SLOWENEN, SERBEN 1910

Sprachlich-nationale Siedlungsgebiete

Auf Basis der Gerichtsbezirke und Statutarstädte in Österreich, der Bezirke, Municipalstädte und Magistratsstädte in Ungarn, der Bezirke und Statutarstädte in Bosnien-Herzegowina

Statistik

Ost. Statistik, N.F. I/1, Tab. 3;

Ung. Statist. Mitteilungen, N.S. XLII, Tab. 1

Volkzählung Bosnien-Herzegowina 1910, V.

Administrative Gliederung und Topographie:

Politische Einteilung der österreich-ungarischen Monarchie/

Az osztr.-magyar Monarchia Politikai beosztása [1910] (1:890.000);

Spezialatlasportrait Österreich 1900, 1910; Allgemeines Verzeichnis der

Ortsgemeinden und Ortschaften Österreichs 1910;

Helységnívő 1913, Jókaifalussy 1892, Popis zeměstva 1910;

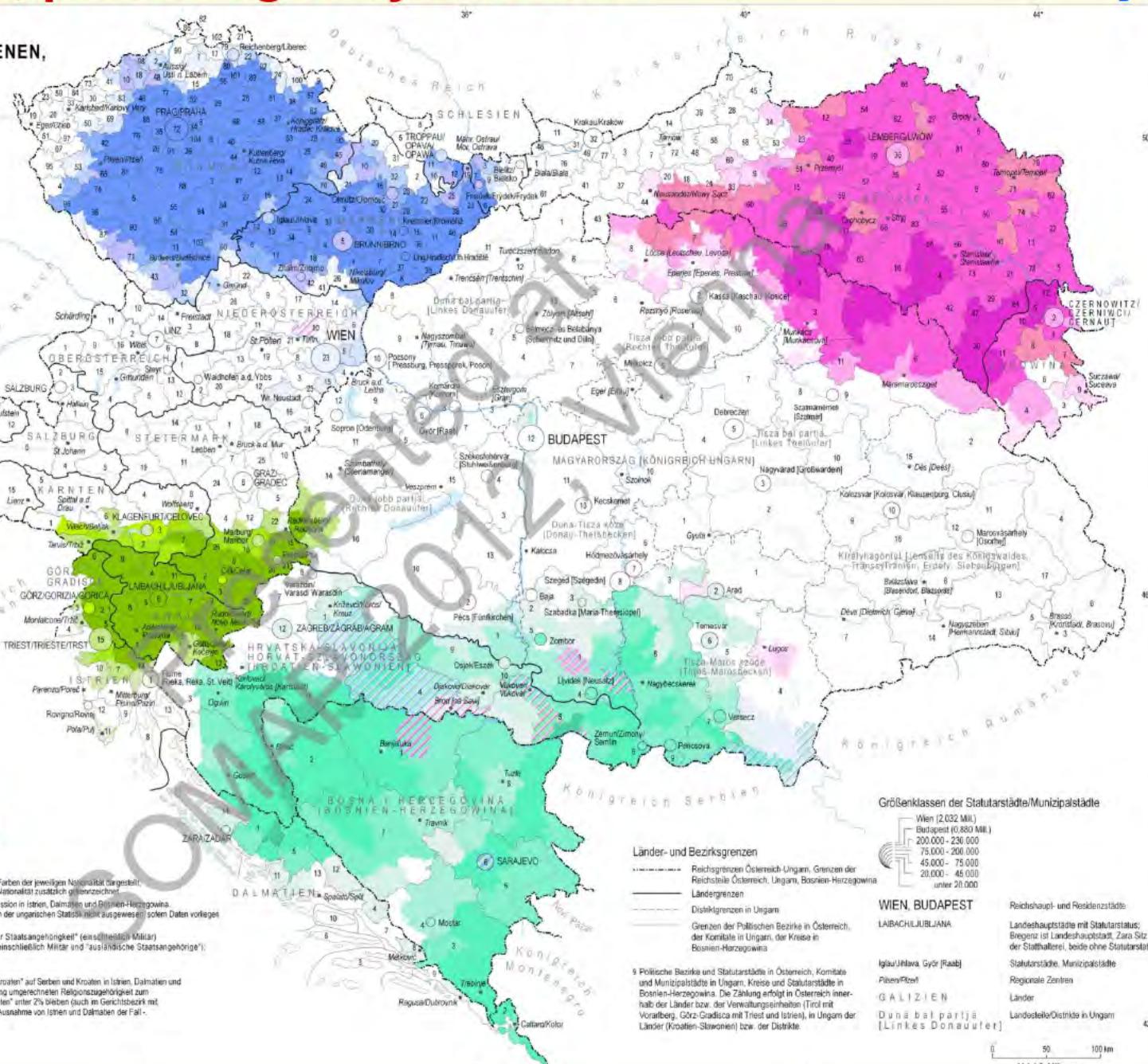
Volkzählung Bosnien-Herzegowina 1910

Autoren und Ausführung:

Historisches Konzept: H. Rumpf;

Thematische Kartographie: M. Seeger

Graphik und Statistik: W. Liehart, P. Urbanitsch, U. Harmal



ethnic groups, percentages by districts

Verwaltungs-, Sozial- und Infrastrukturen Österreich-Ungarn 1910: Karte 3.4

DIE MAGYAREN, BOSNIKEN, POLEN, ITALIENER 1910

Sprachlich-nationale Siedlungsgebiete

Auf Basis der Gerichtsbezirke und Statutarstädte in Österreich, der Bezirke, Municipalstädte und Magistratsstädte in Ungarn, der Kreise und Statutarstädte in Bosnien-Herzegowina

Statistik:

Öst. Statistik, N.F. I/1, Tab. 3;

Ung. Statist. Mitteilungen, N.S. XII/1, Tab. 1

Volkszählung Bosnien-Herzegowina 1910, Tab. V

Administrative Gliederung und Topographie:

Politische Einteilung der österreichisch-ungarischen Monarchie/ Az osztr.-magyar Monarchia Politikai beosztása [1910] (1:800.000);

Spezialortsrepertorium Österreich 1910, 10. Allgemeines Verzeichnis der Ortsgemeinden und Ortschaften Österreichs 1910;

Helységnévtár 1913; Jekelkássy 1892; Popis Žitelskva 1910;

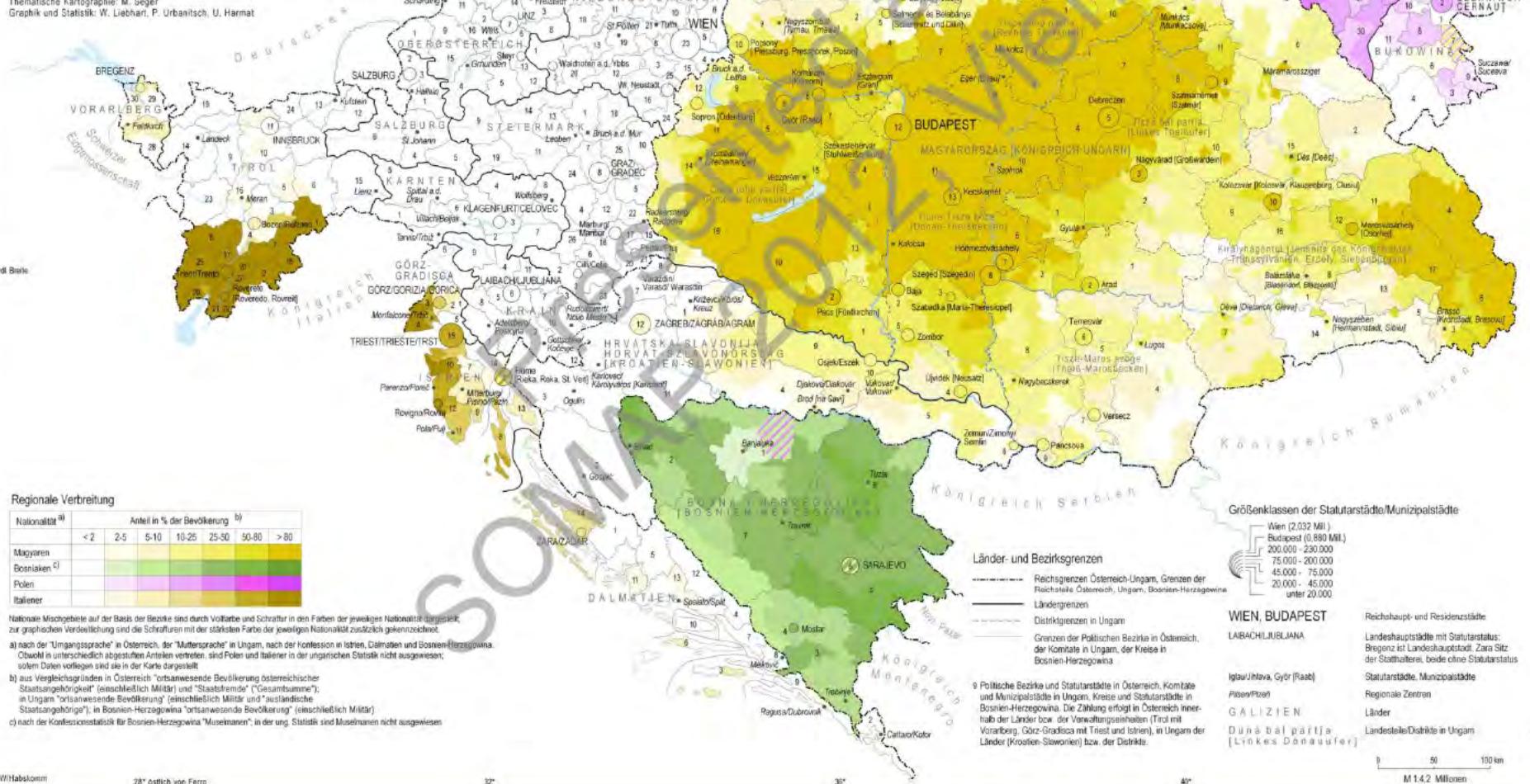
Volkszählung Bosnien-Herzegowina 1910

Autoren und Ausführung:

Historisches Konzept: H. Rumpf

Themenatische Kartographie: M. Seger

Graphik und Statistik: W. Liebhart, P. Urbanitsch, U. Harrat



Mosaic Religion

Verwaltungs-, Sozial- und Infrastrukturen Österreich-Ungarn 1910; Karte 4.8

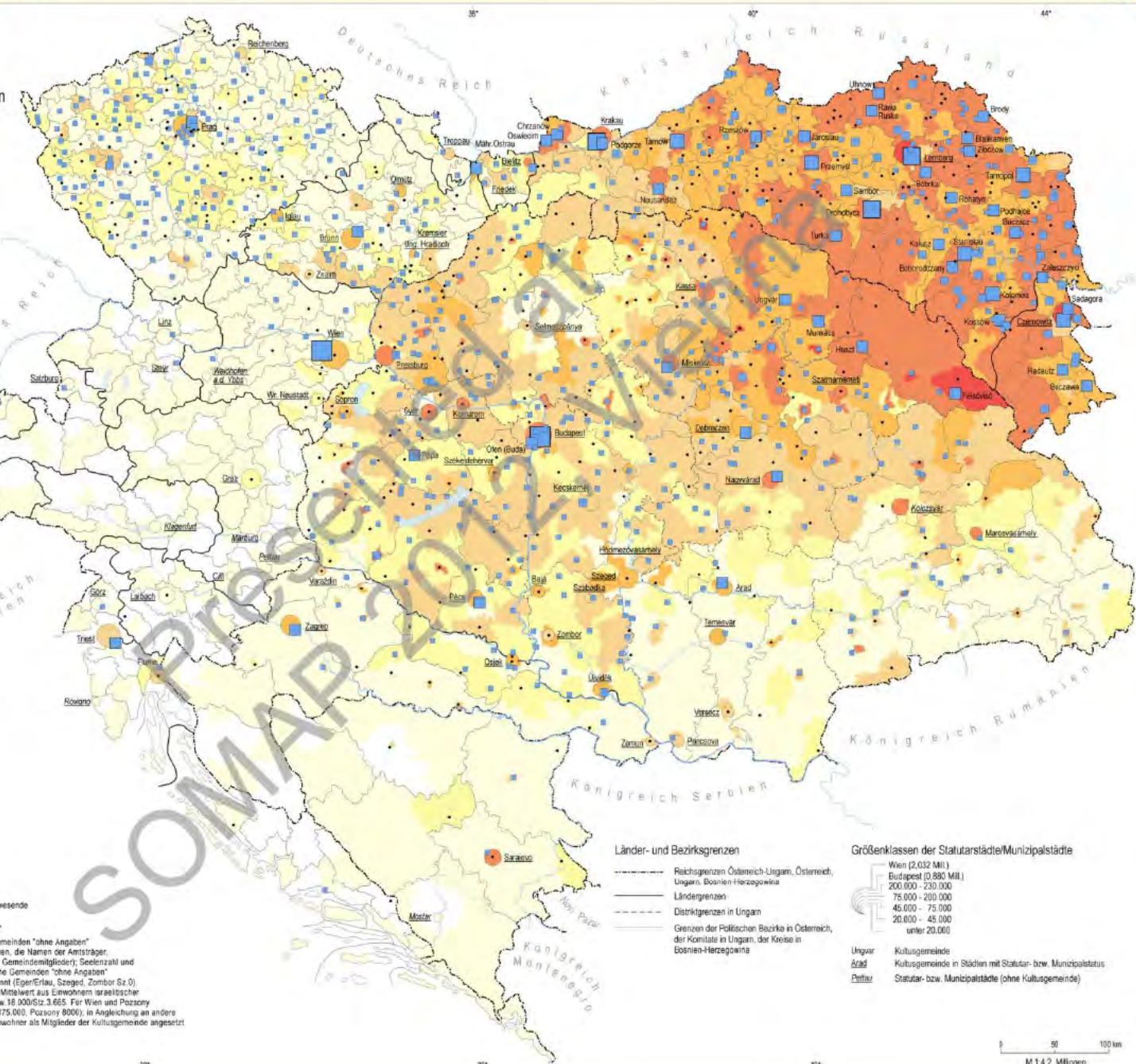
DIE ISRAELITISCHE GLAUBENSGEMEINSCHAFT 1910/1911

Regionale Verbreitung und Kultusgemeinden
Auf Basis der Gerichtsbezirke und Statutarstädte in Österreich, der Bezirke, Munizipalstädte und Magistratsstädte in Ungarn, der Bezirke und Statutarstädte in Bosnien-Herzegowina

Statistik und Topographie:

Politische Einteilung der österreichisch-ungarischen Monarchie/
Az. osztr.-magyar Monarchia Politikai besztesza [1916] (1:800.000);
Öst. Statistik, N.F. I/1, Tab. 3 und Tab. 4;
Ung. Statist. Mitteilungen, N.S. XII, Tab. 1;
Volkszählung Bosnien-Herzegowina 1910, Tafel 33;
Kalender für Israeliten 1910/1911

Autoren und Ausführung:
Historisches Konzept: H. Rumpf
Thematische Kartographie: M. Seger
Graphik und Statistik: W. Liebhart, A. Gottsmann



disparities: literacy 1910

Verwaltungs-, Sozial- und Infrastrukturen Österreich-Ungarn 1910: Karte 11.5

ALPHABETISIERUNGSGRAD 1910

Auf Basis der Politischen Bezirke und Statutarstädte in Österreich, der Komitate und Municipalitäten in Ungarn, der Kreise und Statutarstädte in Bosnien-Herzegowina

Statistik:

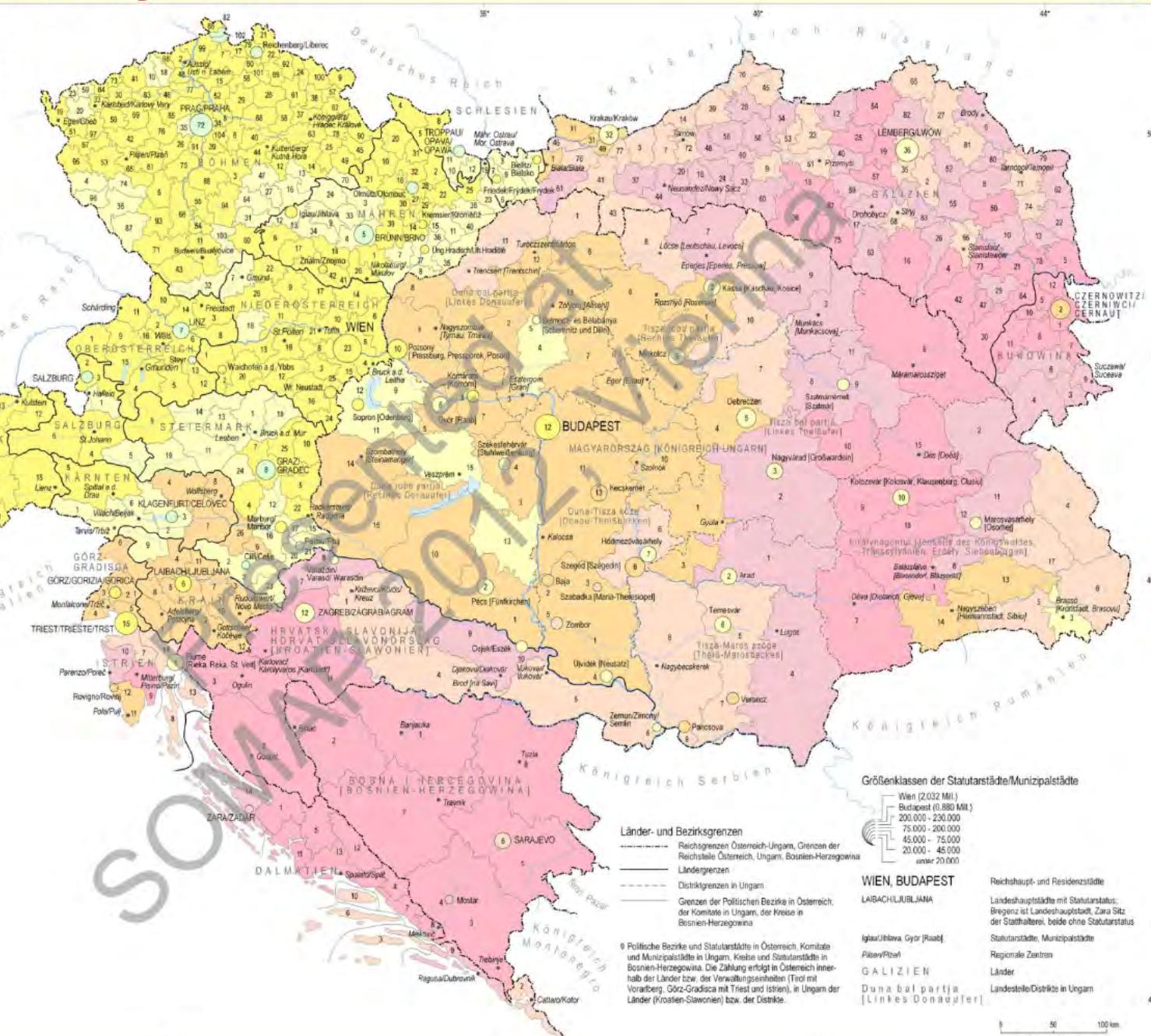
Ost. Statistik, N.F. I/2, Tab.8;
Ung. Statist. Mitteilungen, N.S. LXI, Tab. 29;
Volkszählung Bosnien-Herzegowina 1910, Tafel 41/42

Administrative Gliederung und Topographie:

Politische Einteilung der österreichisch-ungarischen Monarchie/
Az osztrák-magyar Monarchia Politikai beosztása [1910] (1:800 000);
Spezialatlasporträt Österreich 1900, 1910: Allgemeines Verzeichnis der
Ortsgemeinden und Ortschaften Österreichs 1910;
Helységnévár 1913; Jókaifalussy 1892; Popis žijelstva 1910;
Volkszählung Bosnien-Herzegowina 1910

Autoren und Ausführung:

Historisches Konzept: H. Rumpf
Themenatische Kartographie: M. Seger
Graphik und Statistik: W. Liehart, U. Harmat, P. Urbanitsch



disparities in demography: birthrates, cases of death

12

Verwaltungs-, Sozial- und Infrastrukturen Österreich-Ungarn 1910: Karte 6.4

NÄTURLICHE BEVÖLKERUNGSBEWEGUNG 1910

Auf Basis der Politischen Bezirke und Statutarstädte in Österreich, der Komitate und Munizipalstädte in Ungarn

Statistik:

Öst. Statistik, XCII/1, Tab. 2 und 3;
Ung. Statist. Mitteilungen, N.S. I, Tab. 1*

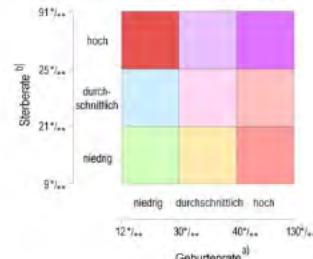
Administrative Gliederung und Topographie:

Politische Einteilung der österreichisch-ungarischen Monarchie/
Az osztrák-magyar Monarchia Politikai beosztásá [1910] (1:800.000);
Spezialatlasreportorium Österreich 1900, 1910; Allgemeines Verzeichnis der
Ortsgemeinden und Ortschaften Österreichs 1910;
Helységnévtár 1913; Jekelfalussy 1892; Popis čítelstva 1910;

Autoren und Ausführung:

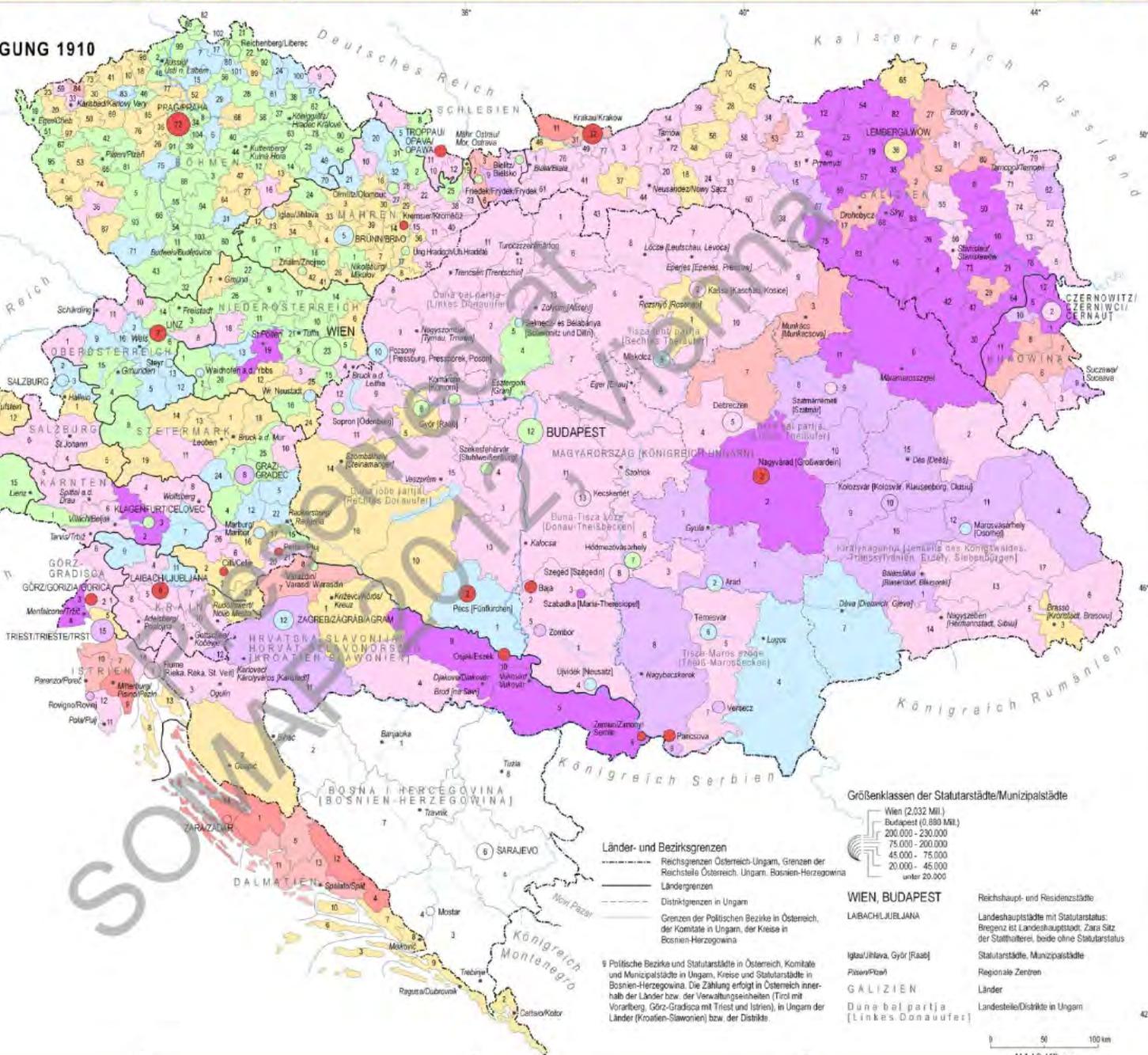
Historisches Konzept: H. Rumpf
Themenkarte: M. Seger
Graphik und Statistik: W. Liebhart, P. Urbanitsch, U. Harmaf

Kombination der Geburten- und Sterberate 1910



a) Rohe Geburtenrate: Lebendgeborene pro 1000 der Gesamtbevölkerung

b) Rohe Sterberate: Todesfälle pro 1000 der Gesamtbevölkerung



types of economically active by sector I, II, III

Verwaltungs-, Sozial- und Infrastrukturen Österreich-Ungarn 1910: Karte 7.8

ERWERBSTÄTIGE NACH WIRTSCHAFTSSEKTOREN 1910

Auf Basis der Politischen Bezirke und Statutarstädte in Österreich, der Komitate und Municipalitäten in Ungarn, der Kreise und Statutarstädte in Bosnien-Herzegowina

Statistik:

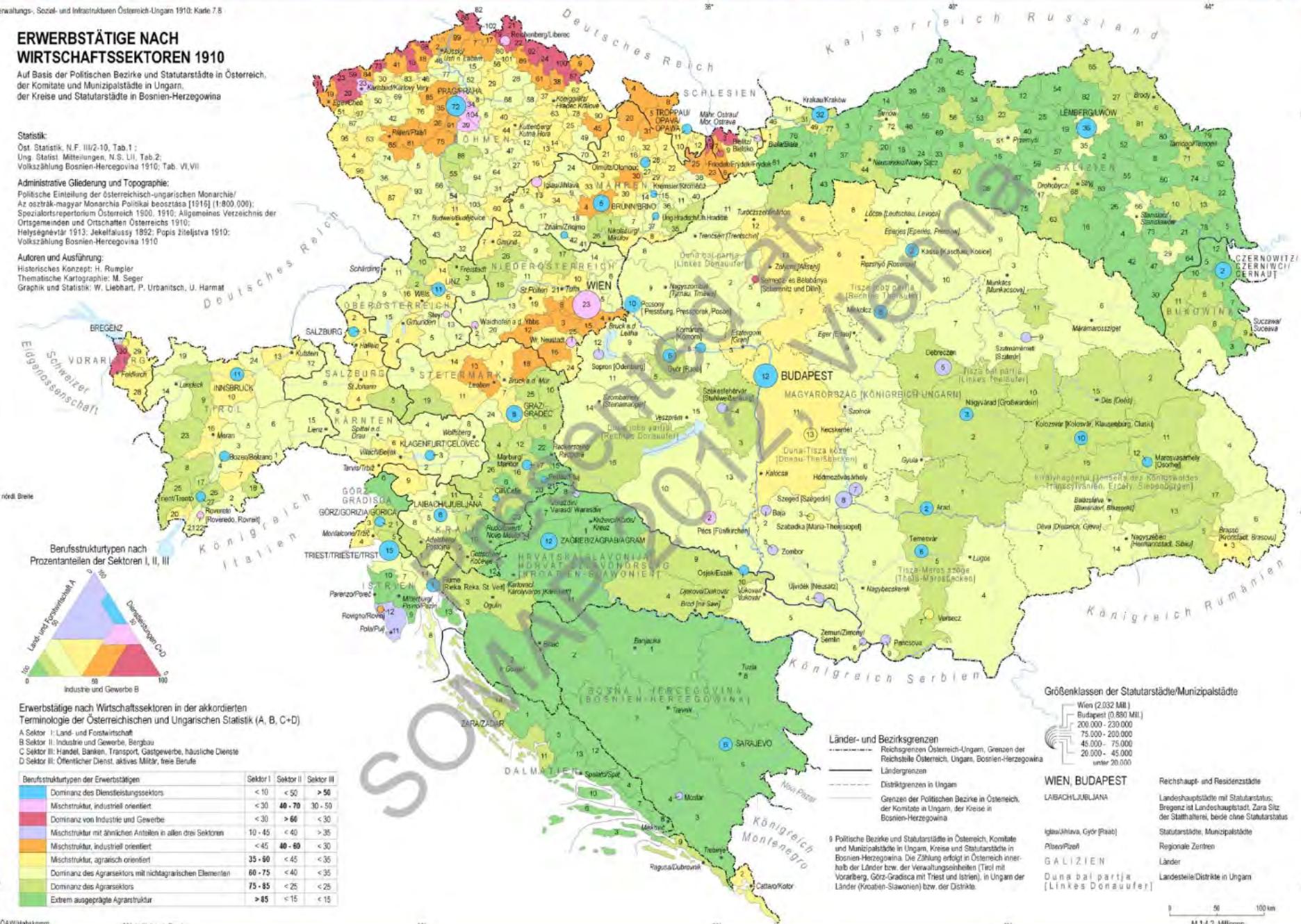
Ost. Statistik, N.F. III/2-10, Tab. 1;
Ung. Statist. Mitteilungen, N.S. LII, Tab. 2;
Volkszählung Bosnien-Herzegowina 1910, Tab. VI, VII

Administrative Gliederung und Topographie:

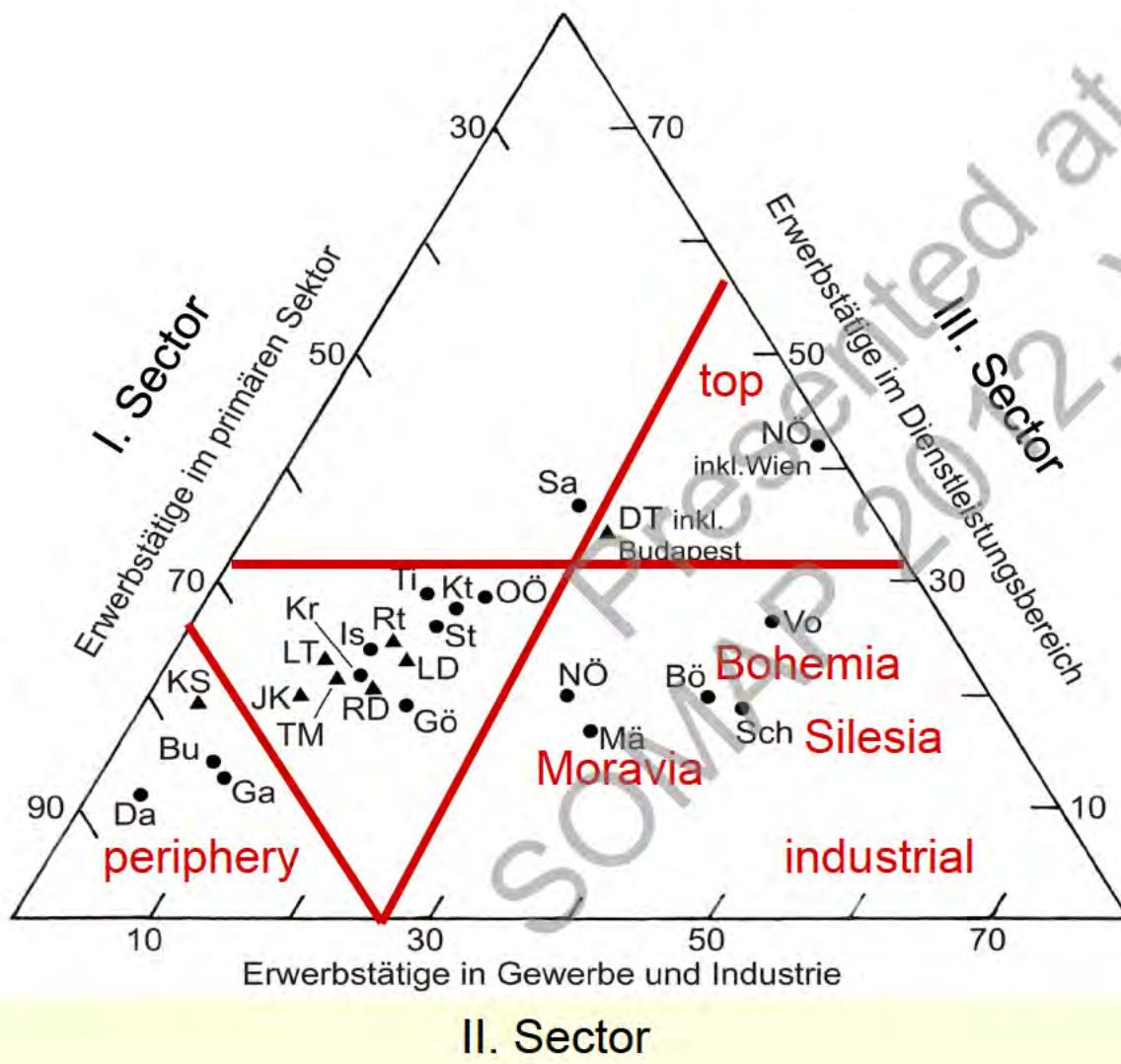
Politische Einteilung der österreichisch-ungarischen Monarchie/
Az osztrák-magyar Monarchia Politikai beosztása [1910] (1:800.000);
Spezialortsrepertorium Österreich 1900, 1910; Allgemeines Verzeichnis der
Ortsgemeinden und Ortschaften Österreichs 1910;
Helységnévárv 1913; Kefalussz 1892; Popis židovstva 1910;
Volkszählung Bosnien-Herzegowina 1910

Autoren und Ausführung:

Historisches Konzept: H. Rumpler
Thematische Kartographie: M. Seger
Graphik und Statistik: W. Liebhart, P. Urbanitsch, U. Hamat



Erwerbsstruktur nach drei Wirtschaftssektoren für die Kronländer Österreichs und die Landesteile Ungarns



Bö Böhmen, Bu Bukowina,
Da Dalmatien, Ga Galizien, Gö Görz-
Gradisca, Is Istrien, Kr Krain,
Kt Kärnten, Mä Mähren, Nö
Niederösterreich, Oö Oberösterreich,
Sa Salzburg, Schl Schlesien,
St Steiermark, T Tirol, V Vorarlberg
RD Rechtes Donauufer, LD Linkes
Donauufer, DT Donau-Theißbecken,
RT Rechtes Theißufer,
LT Linkes Theißufer, TM Theiß-
Marosbecken, JK Jenseits des
Királyhágó (Transylvanien, Erdély,
Siebenbürgen), KS Kroatien-Slawonien
LD Slovakia

Disparities as a consequence of different modernisation 15

processes

- commuting
- suburbanisation
- social diversity
- urbanisation
- technological revolution
- new infrastructure

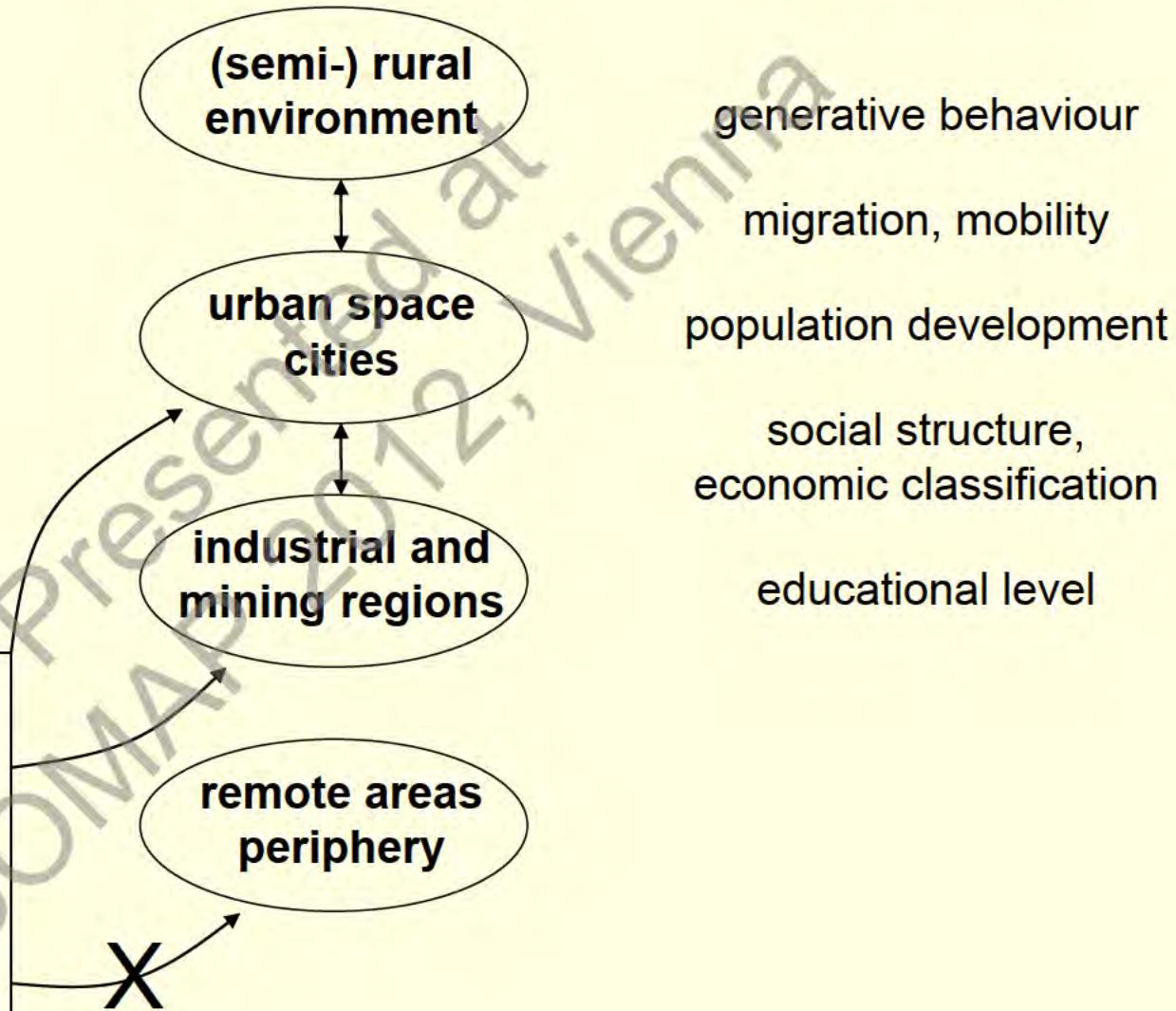
examples of modernisation
in western Europe leads to

- technology and industry
- demographic behaviour
- society and culture

Modernisation

- visions management
- human resources
- financial stocks

types of space



variables

- generative behaviour
- migration, mobility
- population development
- social structure, economic classification
- educational level

Immigration from abroad: the twin-monarchy

16

Verwaltungs-, Sozial- und Infrastrukturen Österreich-Ungarn 1910: Karte 6.14

ZUWANDERUNG AUS DEM AUSLAND 1910

Auf Basis der Politischen Bezirke und Statutarstädte in Österreich, der Komitate und Municipalstädte in Ungarn, der Kreise inklusive Statutarstädte in Bosnien-Herzegowina

Statistik:

Öst. Statistik, N.F. I/2, Tab. 4;

Ung. Statist. Mitteilungen, N.S. LXI, Tab. 6;

Volkszählung Bosnien-Herzegowina 1910, Tafel 46

Administrative Gliederung und Topographie:

Politische Einteilung der österreichisch-ungarischen Monarchie/

Az osztrák-magyar Monarchia Politikai beosztása [1910] (1:800.000);

Spezialortsrepertorium Österreich 1900, 1910; Allgemeines Verzeichnis der

Ortsgemeinden und Ortschaften Österreichs 1910;

Helységnévár 1913; Jekeljássy 1892; Popis žitellstva 1910;

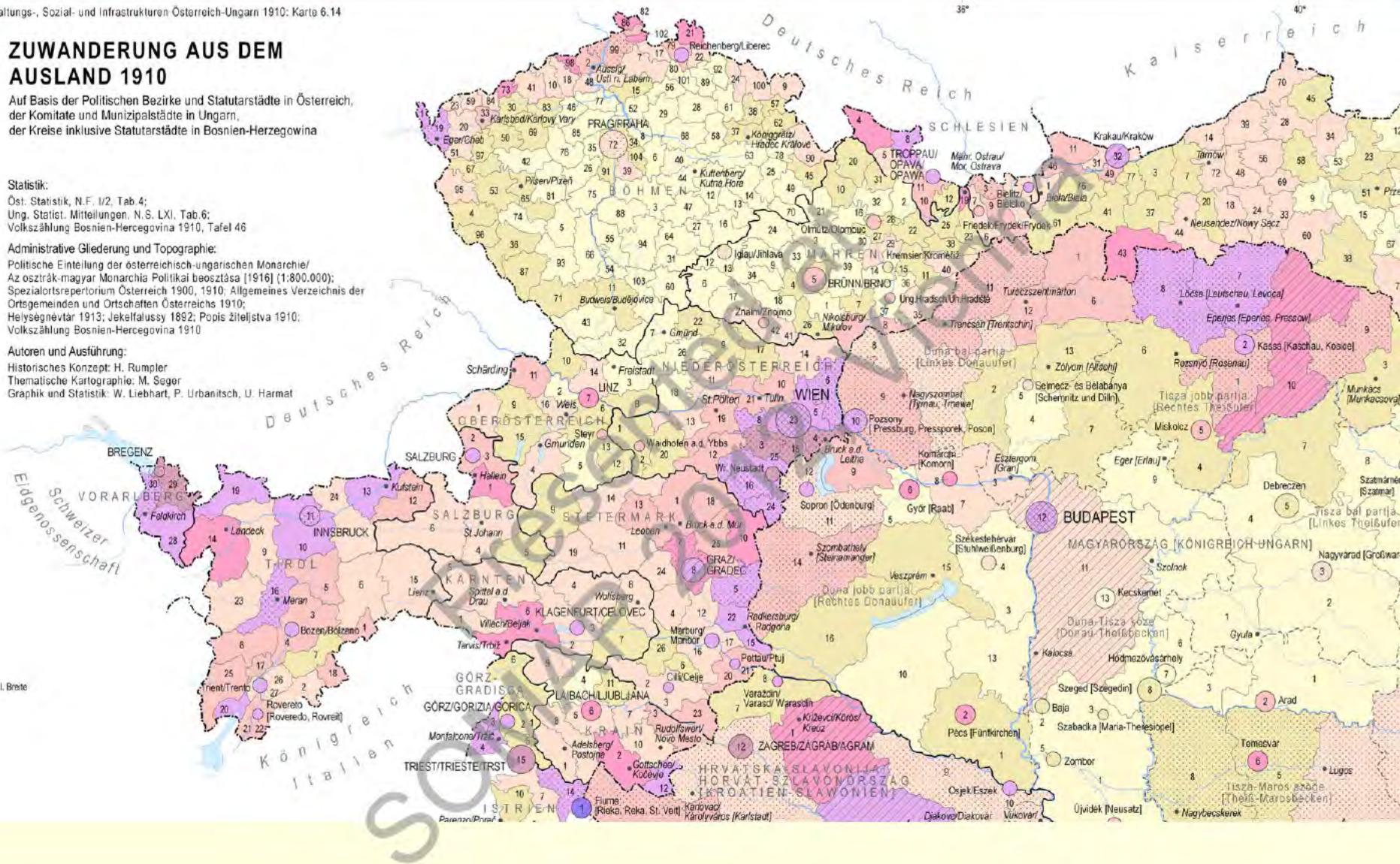
Volkszählung Bosnien-Herzegowina 1910

Autoren und Ausführung:

Historisches Konzept: H. Rumpler

Thematische Kartographie: M. Seger

Graphik und Statistik: W. Liebhart, P. Urbanitsch, U. Harmat



economically active, proportion of females

Verwaltungs-, Sozial- und Infrastrukturen Österreich-Ungarn 1910: Karte 7.3

FRAUENANTEIL AN DEN ERWERBSTÄTIGEN 1910

Auf Basis der Politischen Bezirke und Statutarstädte in Österreich, der Komitate und Municipalstädte in Ungarn

Statistik:

Öst. Statistik, N.F. III/2-10, Tab.1;
Ung. Statist. Mitteilungen, N.S. LXIV, Tab.57

Administrative Gliederung und Topographie:

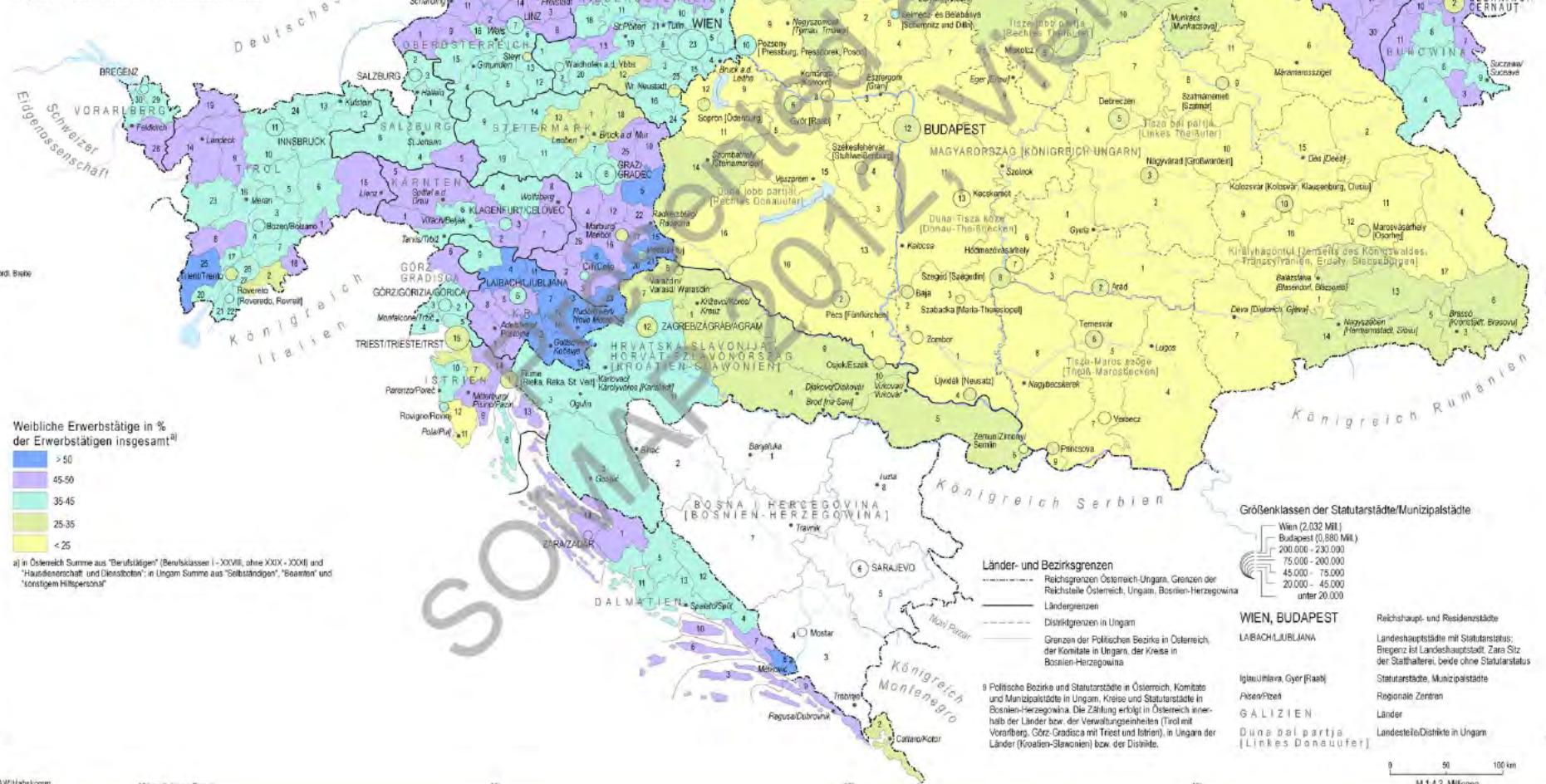
Politische Einteilung der österreich-ungarischen Monarchie/
Az osztrák-magyar Monarchia politikai beosztása [1910] (1.800.000);
Spezialorterrepertorium Österreich 1900, 1910; Allgemeines Verzeichnis der
Güttgemeinden und Ortschaften Österreichs 1910;
Helységnévár 1913; Jekelfalussy 1892; Popis žitlilstva 1910

Autoren und Ausführung:

Historisches Konzept: H. Rumpf

Themenatische Kartographie: M. Seger

Graphik und Statistik: W. Liebhart, P. Urbanitsch, U. Harmat



gap between male and female literacy

Verwaltungs-, Sozial- und Infrastrukturen Österreich-Ungarn 1910: Karte 11.7

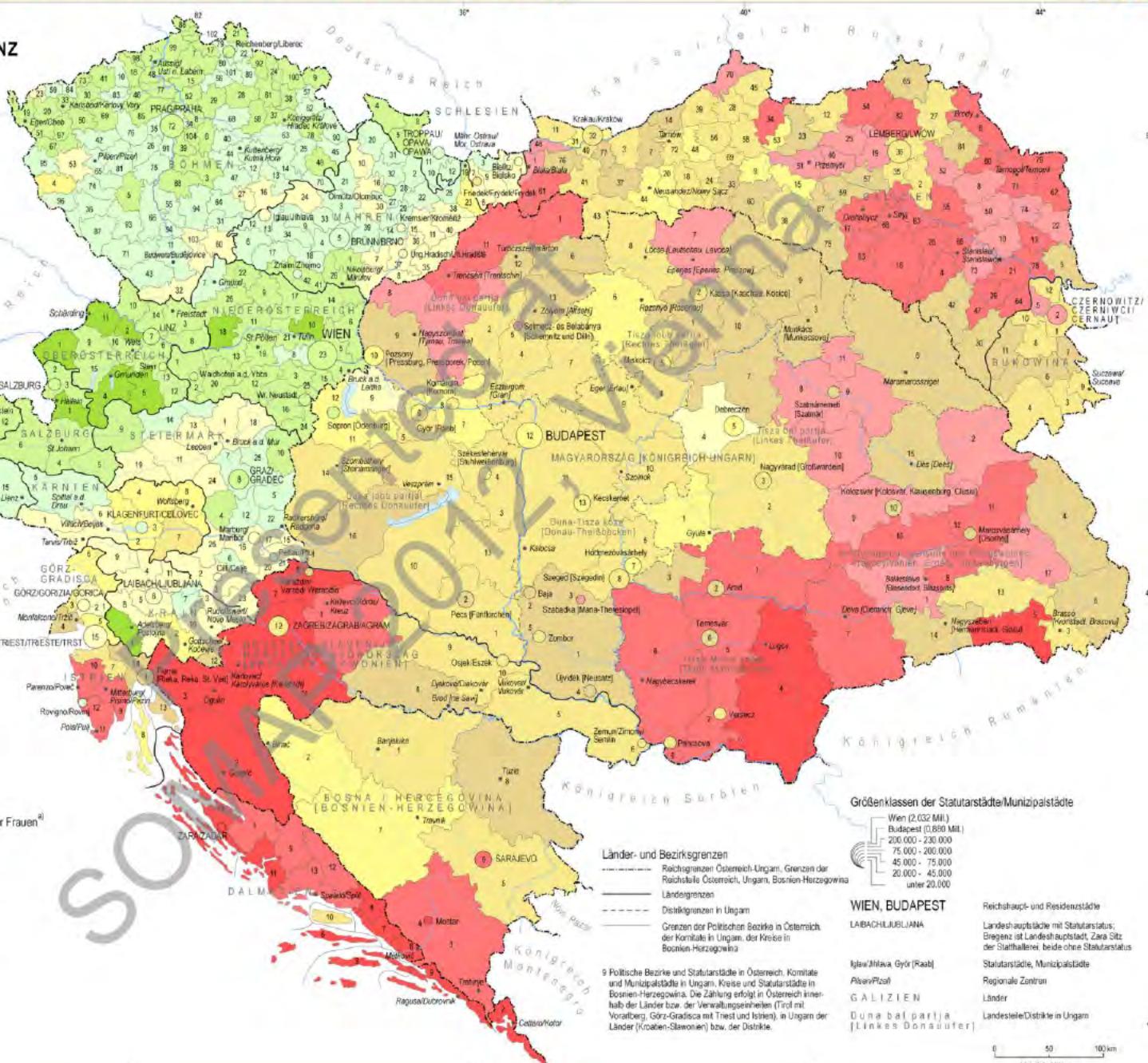
GESCHLECHTERBEZOGENE DIFFERENZ DER ALPHABETISIERUNG 1910

Auf Basis der Politischen Bezirke und Statutarstädte in Österreich, der Komitate und Municipalitäten in Ungarn, der Kreise und Statutarstädte in Bosnien-Herzegowina.

Statistik:
Öst. Statistik, N.F. I/2, Tab. 8;
Ung. Statist. Mitteilungen, N.S. LXI, Tab. 29d;
Volkszählung Bosnien-Herzegowina 1910, Tafel 41, 42

Administrative Gliederung und Topographie:
Politische Einteilung der österreichisch-ungarischen Monarchie/
Az osztrák-magyar Monarchia Politikai beosztása [1910] (1:800.000);
Spezialatlas des österreichischen Reiches 1900, 1910: Allgemeines Verzeichnis der
Ortsgemeinden und Ortschaften Österreichs 1910;
Heylegneriar 1913; Jakobfalussy 1892; Popis zájistva 1910;
Volkszählung Bosnien-Herzegowina 1910

Autoren und Ausführung:
Historisches Konzept: H. Rumpf
Themenatische Kartografie: M. Seger
Grafik und Statistik: W. Liebhart, P. Urbanitsch, U. Hartmat



agrarian land use

Verwaltungs-, Sozial- und Infrastrukturen Österreich-Ungarn 1910: Karte 9.6

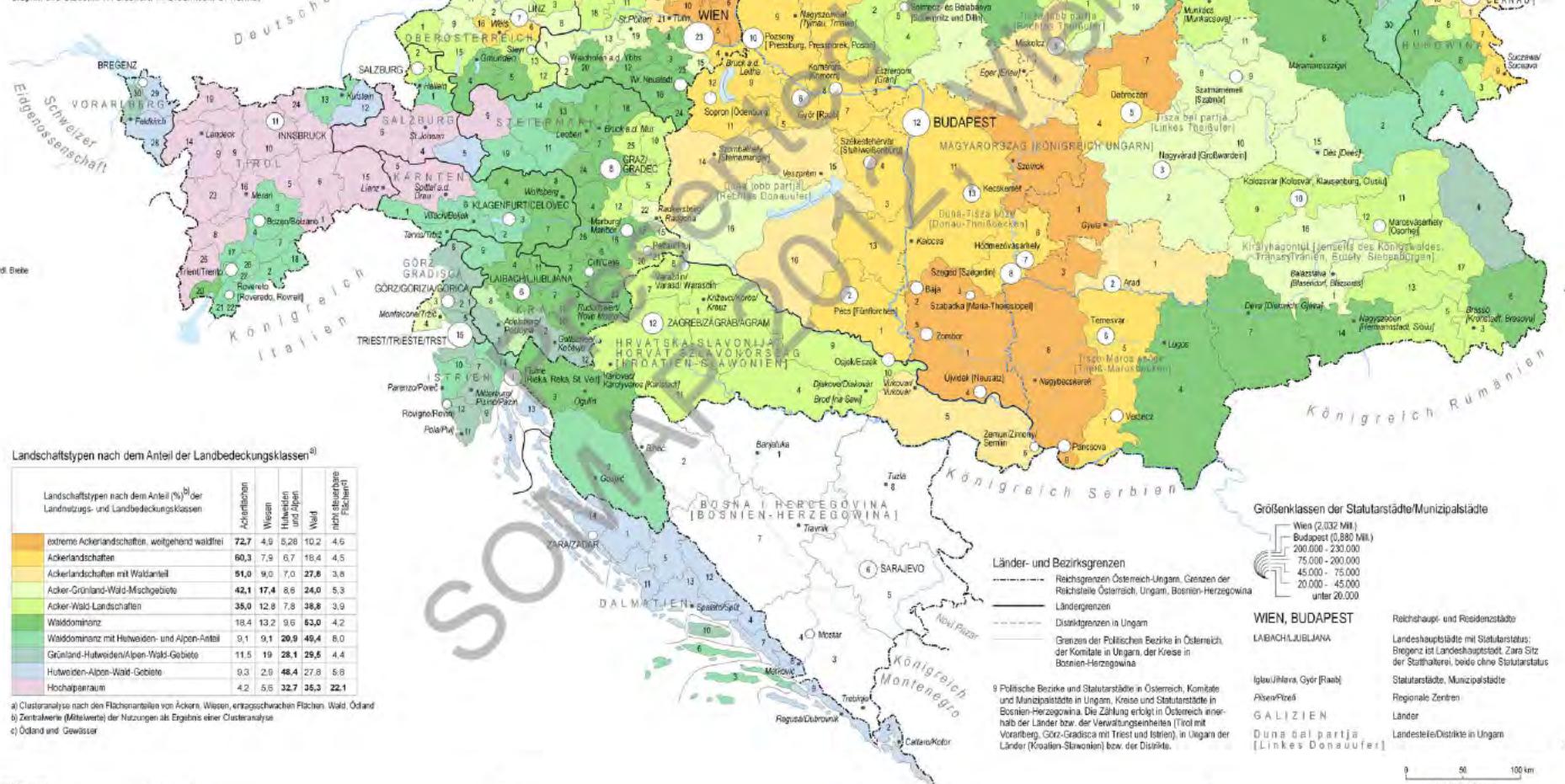
LANDSCHAFTSTYPEN UND AGRARISCHE LANDNUTZUNG 1895/1900

Auf Basis der Politischen Bezirke in Österreich (ohne Statutarstädte), der Komitate in Ungarn (ohne Munizipalstädte)

Statistik:
Gemeindelexikon 1900, Länderbände I bis XIV;
Ung. Statist. Mitteilungen, N.F. XV. für 1895

Administrative Gliederung und Topographie:
Politische Einteilung der österreichisch-ungarischen Monarchie/
Az esztrák-magyar Monarchia Politikai beosztása [1910] (1.800.000);
Spezialatlasrepertoriump Österreich 1900, 1910; Allgemeines Verzeichnis der
Ortsgemeinden und Ortschaften Österreichs 1910;
Helységnévtár 1913; Jekelfalussy 1892; Popis zeměstva 1910

Autoren und Ausführung:
Historisches Konzept: H. Rumper
Themenatische Kartographie: M. Seger
Graphik und Statistik: W. Liebhart, P. Urbanitsch, U. Hamat



ethnic composition of military units

Verwaltungs-, Sozial- und Infrastrukturen Österreich-Ungarn 1910; Karte 12.4

NATIONALE ZUSAMMENSETZUNG DES K.U.K. HEERES 1914

Korpsbezirke (Militär- und Marineteritorialbezirke),
Militär- und Marinergänzungsbezirke,
Politische Bezirke/Komitee/Kreise,
Politische Distrikte in Ungarn

Statistik und Topographie:
Politische Einteilung der österreichisch-ungarischen Monarchie/
Az ostrom-magyar Monarchia Politikai beosztása [1910] (1.800.000);
Eini. Die österreichisch-ungarische Landmacht 1914;
Seidels Armeeschema 1914.

Autoren und Ausführung:
Historisches Konzept: H. Rumpler
Themenkarte: M. Seger
Graphik und Statistik: W. Leibhart, A. Schmid-Kowarzik



a) überblickt Heeres, Sappeurbataillone (14), Pionierbataillone (9), Brückenbataillone, Eisenbahnrégiment, Telegraphenrégiment, Luftschiffabteilung, Automobilregiment (18), Verkehrstruppenteile, Geniebataillone Bosnien-Herzegowina, Sanitätsgruppe, ebenso Ersatzabteilungen

b) sind nur als gemeinsame Gruppe ausgewiesen

c) andere ist die vereinzelte Hauptnationalität des jeweiligen Truppenkörpers

d) Nationalitäten aufgrund der Umgangssprache in % des Menschenstundendurchschnitts

Die Schreibung der Österreichischen und Militärgrenzen der alten österreichischen Provinzen für Österreich (Ausnahme Donaukrain Italienisch). Ungleich für das Königreich Ungarn, Serbo-Kroatisch für Kroaten-Slawen und Bosniak-Herzegowina. Eine spezielle Lösung im Sinne des Armeegrenzen- und Staatsbuches ist bei der Armee nicht auf Grund der Unvereinbarkeit mit dem Staatsbuch möglich. Die beste Lösung des Problems bietet Seidels Armeeschema. Da die Kommando- und Dienstsprache der k.u.k. Armee Deutsch war, konnte die Schreibung der Garnisonnamen einschließlich der Kommanden in deutscher Sprache verwendet werden. In diesem Sinn durchgehend die deutschen Namen mit Befüllung der ungarischen Version. Im Militärchematissus 1911 eingetragen geht die Schreibung deutsch für alle österreichischen Kronländer mit Ausnahme Dalmatiens (italienisch), ungarisch für Königreich Ungarn, deutsch für Kroaten-Slawen, serbo-kroatisch für bosniak-Herzegowina.

the new order

21

Verwaltungs-, Sozial- und Infrastrukturen Österreich-Ungarn 1910: Karte 14

DIE NACHFOLGESTAATEN DER ÖSTERREICH-UNGARISCHEN MONARCHIE 1919/1920

Nach den Bestimmungen der Friedensverträge von Versailles, Saint Germain, Trianon und den Ergebnissen der Bürgerkriege und Volksabstimmungen

Quellen:

Politische Einteilung der österreichisch-ungarischen Monarchie/
Az osztrák-magyar Monarchia Politikai beosztása [1916] (1800.000);
Die Aufteilung der österreichisch-ungarischen Monarchie 1919.

13,5 Mio. (Lechner, Wien 1919);
Steier. Hand-Atlas 10. Aufl. Gomia 1925/26)

Autoren und Ausführung:

Historisches Konzept: H. Rumpler
Themenkarte: M. Seger
Graphik: W. Leibhart

