

Objektyp: **Appendix**

Zeitschrift: **Jahresbericht der Geographischen Gesellschaft von Bern**

Band (Jahr): **50 (1970-1972)**

PDF erstellt am: **16.08.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

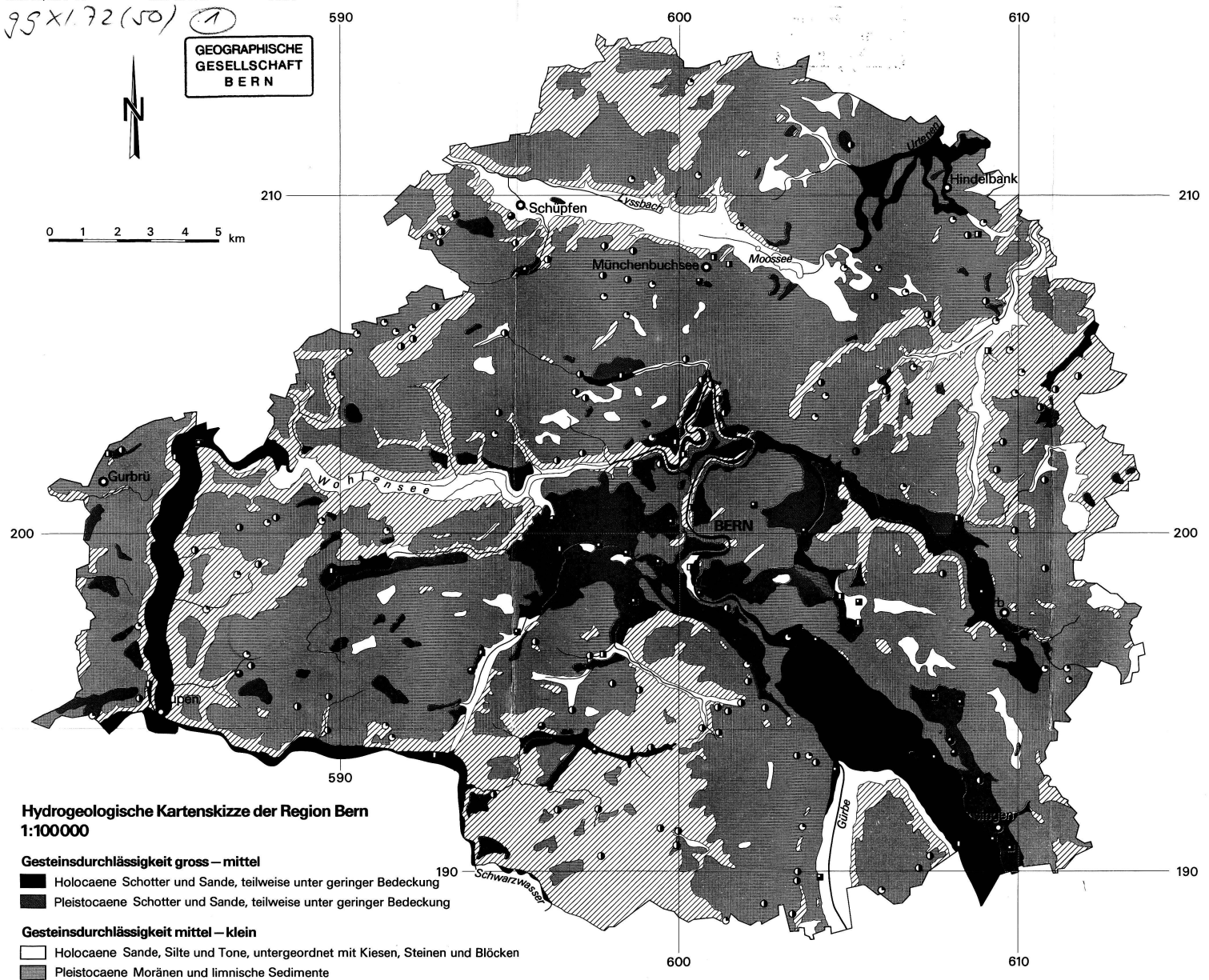
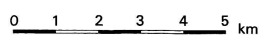
Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

95 x 1.72 (50) ①

GEOGRAPHISCHE
 GESELLSCHAFT
 BERN



**Hydrogeologische Kartenskizze der Region Bern
 1:100000**

Gesteinsdurchlässigkeit gross – mittel

- Holocaene Schotter und Sande, teilweise unter geringer Bedeckung
- Pleistocaene Schotter und Sande, teilweise unter geringer Bedeckung

Gesteinsdurchlässigkeit mittel – klein

- Holocaene Sande, Silte und Tone, untergeordnet mit Kiesen, Steinen und Blöcken
- Pleistocaene Moränen und limnische Sedimente
- ▨ Konglomerate, Sandsteine und Mergel der Molasse (Helvétien-Aquitaniën)

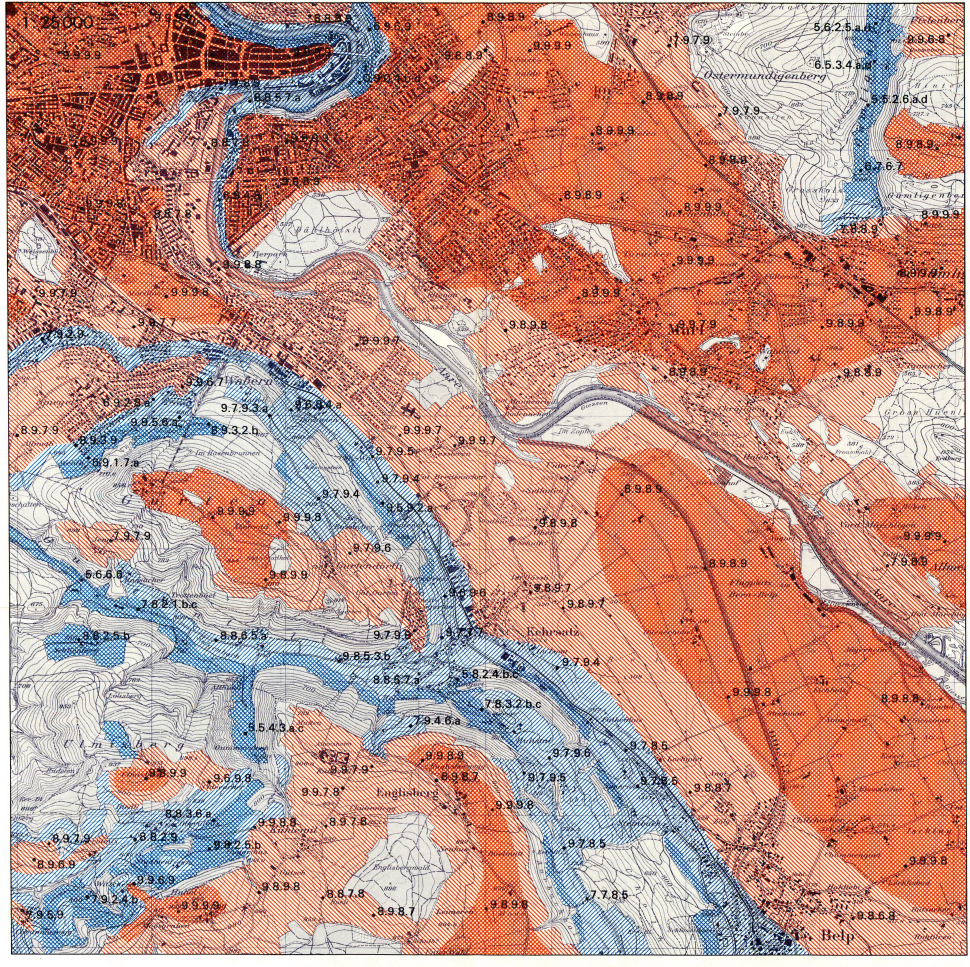
Wichtige Wasserbezugsorte, ungefähre Lage

- | | | | |
|-----------------------|-------------------------------|--------------------|----------------------|
| ○ Quelle, Quellgruppe | } Mittlere Schüttung in l/min | ○ 5 – 100 l/min | ● 1000 – 10000 l/min |
| □ Grundwasserfassung | | ■ 100 – 1000 l/min | ■ > 10000 l/min |

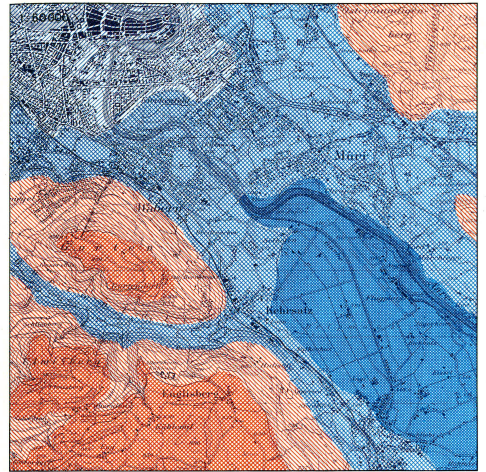
95 x 121 (50)
 2

SONNENSCHENDAUER, BEWÖLKUNG UND NEBEL IM RAUM BERN SE

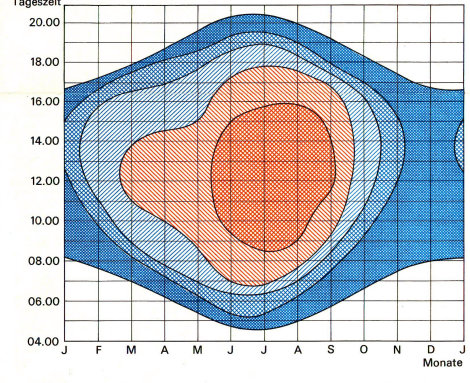
EFFEKTIV MÖGLICHE SONNENSCHENDAUER



NEBEL



1921-50, Station Bern MZA RELATIVE SONNENSCHENDAUER



EFFEKTIV MÖGLICHE SONNENSCHENDAUER

RÄUMLICHE VERTEILUNG DER JAHRESWERTE

- über 4000 Stunden
- 3600-4000 Stunden
- 3200-3600 Stunden
- unter 3200 Stunden

Astronomisch mögliche Sonnenscheindauer für Bern (47° nördliche Breite): 4472 Stunden

ZIFFERNCODE:
 ANGABEN FÜR AUSGEWÄHLTE MESSORTE

Reihenfolge der Zahlen:
 Aufteilung des Jahreswertes
 1. Zahl: Vormittage des Sommerhalbjahres
 2. Zahl: Nachmittage des Sommerhalbjahres
 3. Zahl: Vormittage des Winterhalbjahres
 4. Zahl: Nachmittage des Winterhalbjahres

Wert der Zahlen: Angabe in % der astronomisch möglichen Dauer

9: 90-100%	4: 40-50%
8: 80-90%	3: 30-40%
7: 70-80%	2: 20-30%
6: 60-70%	1: 10-20%
5: 50-60%	0: 0-10%

Buchstaben: Extremwerte

a: effektiv mögliche Sonnenscheindauer während mindestens einem Monat weniger als 4 Stunden pro Tag
 b: effektiv mögliche Sonnenscheindauer während mindestens einem Monat 0 Stunden pro Tag
 c: Jahreswert der effektiv möglichen Sonnenscheindauer zwischen 2400 und 2800 Stunden
 d: Jahreswert der effektiv möglichen Sonnenscheindauer unter 2400 Stunden

Bearbeitung: Andreas Krummen/Heinz Wanner
 Kartographie: Th. Baumann
 Druck: Kümmerly & Frey
 © Geographisches Institut der Universität Bern

LEGENDE NEBELKARTE

Nebeltage pro Jahr (Richtwerte)	Nebelarten	
 Höhenlagen 10-25	BO s HO s HA p	BO Bodennebel (bei Hochdrucklagen im Herbst auftretend)
 Hanglagen 15-30	BO s HO h HA s	HO Hochnebel (bei Hochdrucklagen in Herbst und Winter auftretend)
 Stadtzone 20-35	BO p HO h HA s	HA Hangnebel (bei Tiefdrucklagen in allen Jahreszeiten auftretend)
 Terrassenlagen 25-40	BO p HO h HA s	s selten auftretend p phasenweise auftretend h häufig auftretend
 Talboden 30-45	BO h HO h HA s	

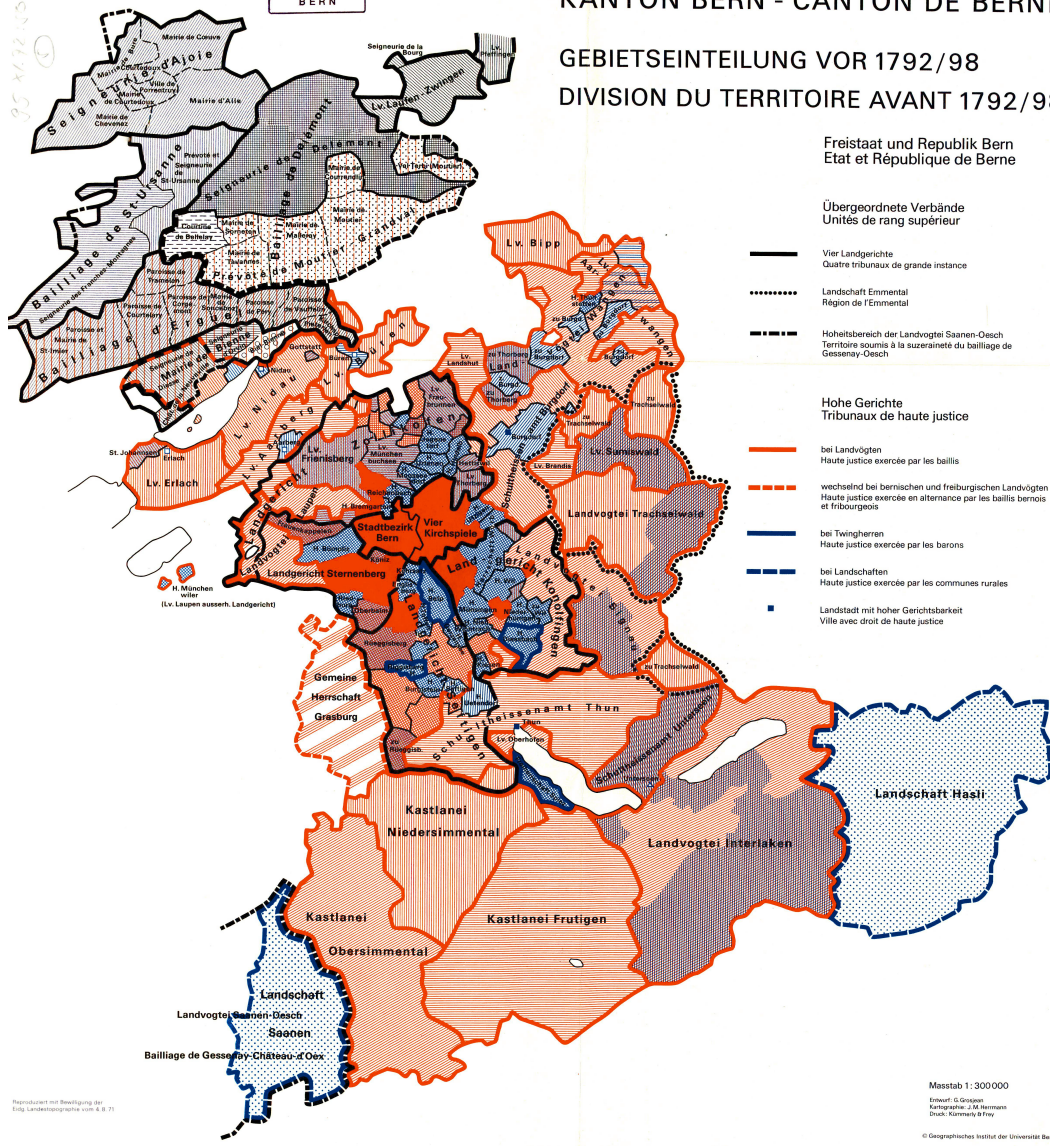
Reproduziert mit Bewilligung der Eidg. Landestopographie vom 8.12.72

95 x 172:50 (4)



KANTON BERN - CANTON DE BERNE

GEBIETSEINTEILUNG VOR 1792/98 DIVISION DU TERRITOIRE AVANT 1792/98



Freistaat und Republik Bern Etat et République de Berne

Übergeordnete Verbände Unités de rang supérieur

- Vier Landgerichte
Quatre tribunaux de grande instance
- Landschaft Emmental
Région de l'Emmental
- - - - - Hoheitsbereich der Landvogtei Saanen-Oesch
Territoire soumis à la suzeraineté du bailliage de Gessenay-Oesch

Hohe Gerichte Tribunaux de haute justice

- bei Landvögten
Haute justice exercée par les baillis
- - - - - wechselnd bei bernischen und freiburgischen Landvögten
Haute justice exercée en alternance par les baillis bernois et fribourgeois
- bei Tvingherren
Haute justice exercée par les barons
- - - - - bei Landschaften
Haute justice exercée par les communes rurales
- Landstadt mit hoher Gerichtsbarkeit
Ville avec droit de haute justice

Niedere Gerichte, z.T. mit Grundherrschaft verbunden Basse justice, parfois liée à la seigneurie

- Stadtgericht Bern
Tribunal de la Ville de Berne
- unmittelbar unter Schultheiss von Bern
placée sous l'autorité directe de l'avoyer de Berne
- Vnnergerichte
Tribunaux de barnnets
- Landvögte
Baillis
- ehemaliges Klostergebiet in Landvogteien
mit hoher Gerichtsbarkeit
ancien territoire de couvent dans les baillages
avec droit de haute justice
- wechselnd bei bernischen und freiburgischen Landvögten
exercée en alternance par les baillis bernois et fribourgeois
- Stiftsverwaltung Bern
Administration du couvent de Berne
- Grosses Spital Bern
Grand Hôpital de Berne
- Klostervogteien mit nur niederem Gericht
Baillages de couvents avec droit de basse justice seulement
- Teilgerichtsbarkeit des Klosters St. Urban (Luzern)
Justice partielle du couvent de St-Urbain (Luzern)
- Tvingherren
Seigneuries, baronies
- Landstädte
Villes rurales
- Landstadt mit voller – teilweise – niederer Gerichtsbarkeit
Ville avec droit de basse justice intégral – partiel
- Landschaften
Campagnes

Fürstbistum Basel Principauté épiscopale de Bâle

- Verwaltungseinheit mit Landeshoheit und hoher Gerichtsbarkeit
Unité administrative avec seigneurie et droit de haute justice
- - - - - Grenzveränderungen 1790
Modification de frontières en 1790
- - - - - nur Oberhoheit einer hohen Verwaltungseinheit
autorité générale, seulement, d'une unité administrative
supérieure
- - - - - hohes Gericht geteilt zwischen Fürstbistum und Bern
Droit de haute justice partagé entre la principauté épiscopale
et Berne
- Verwaltungseinheiten mit niederer Gerichtsbarkeit
Unités administratives avec droit de basse justice
- weitgehend autonome Gebiete
Territoires jouissant d'une large autonomie
- schweizerischer Teil des Fürstbistums
Zone suisse de la principauté
- teilweise schweizerischer Teil des Fürstbistums
Zone partiellement suisse de la principauté

Masstab 1:300000

Entwurf: G. Gröppel
Kartographie: J. M. Hermon
Druck: Kormann & Frey

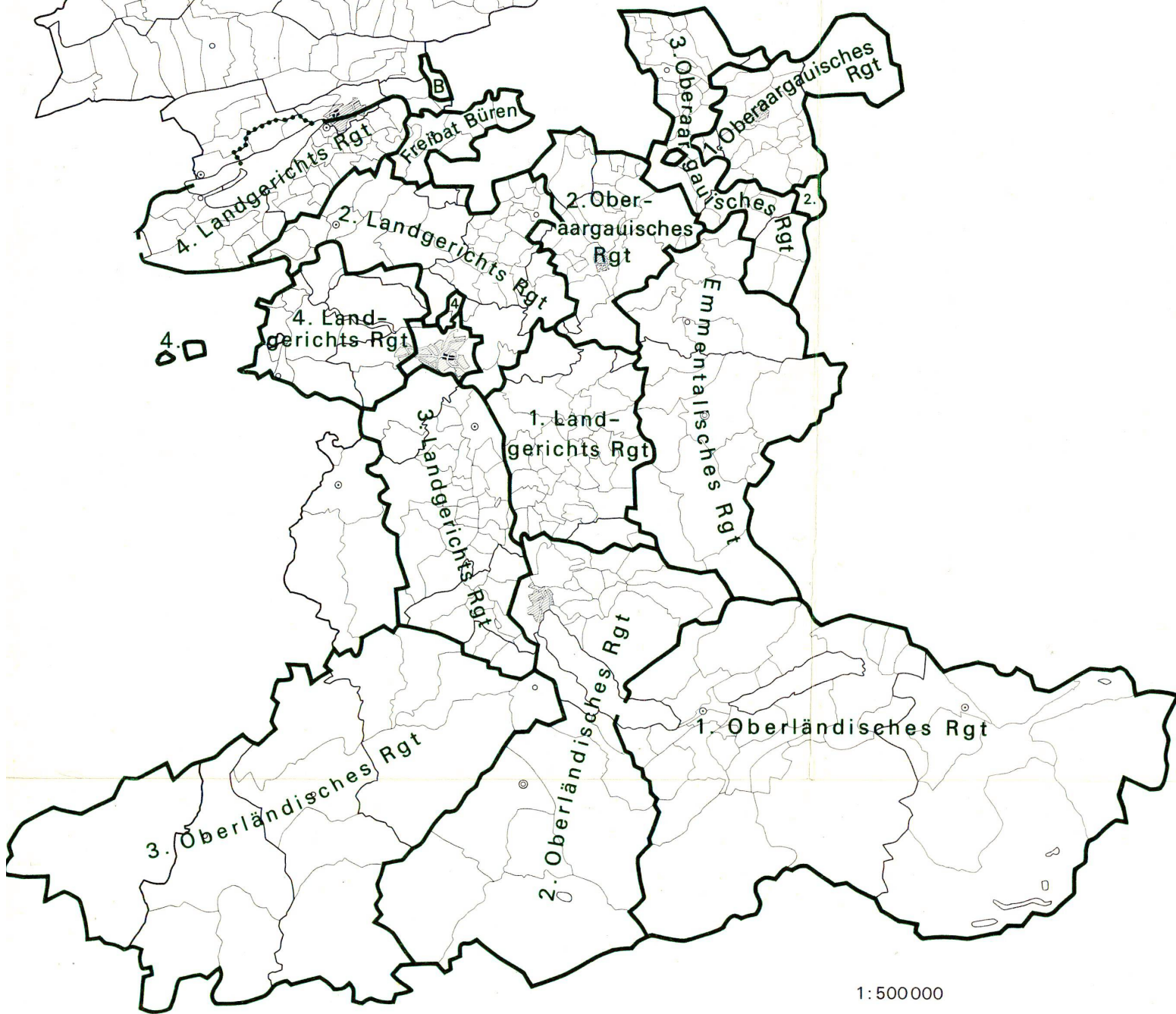
© Geographisches Institut der Universität Bern 8. 72

Reproduziert mit Beifügung der
Eidgenössischen Landestopographie vom 8. 71

SS X/72:50

7

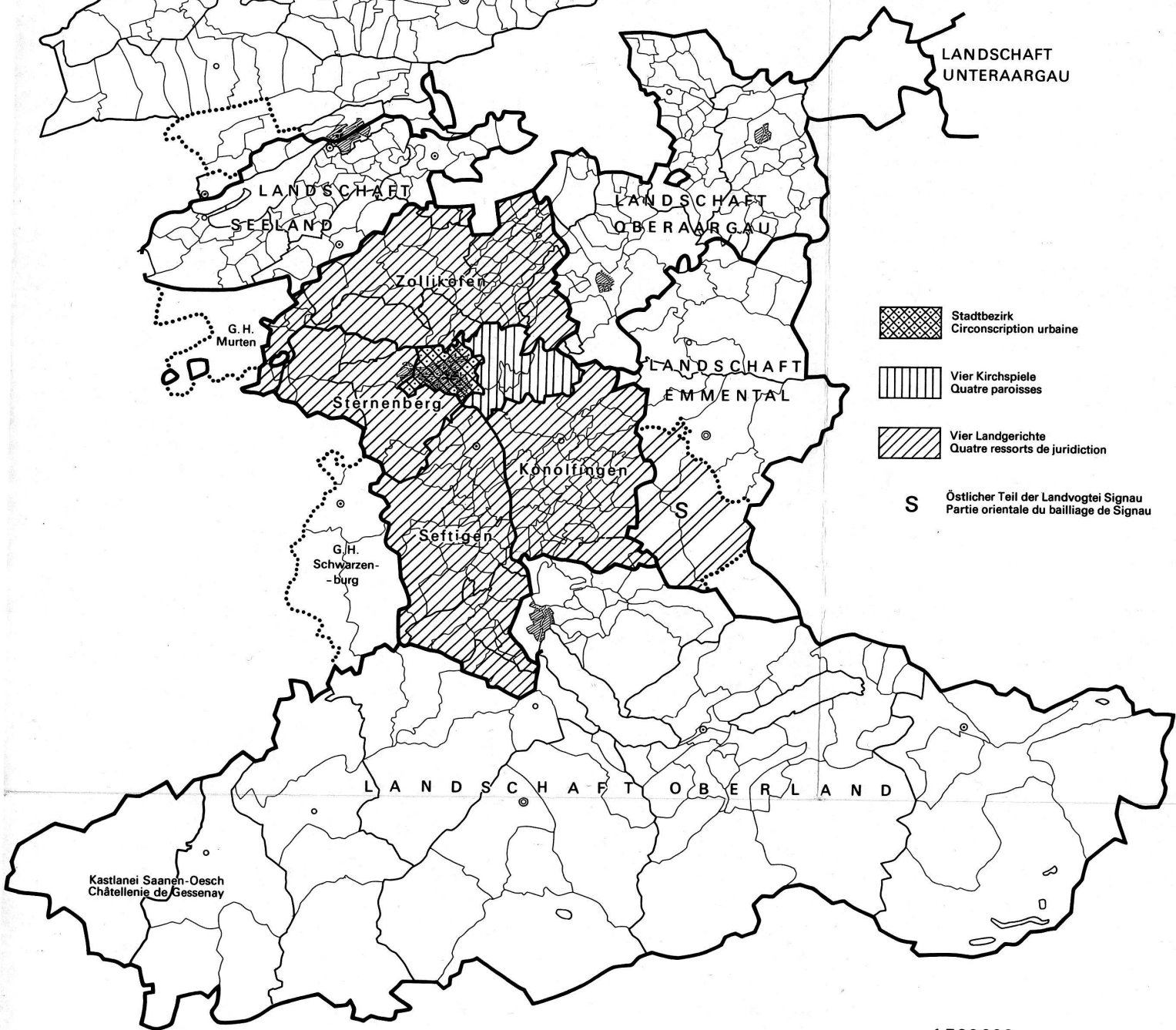
REKRUTIERUNGSKREISE 1760
ARRONDISSEMENTS DE RECRUTEMENT 1760






1:500 000

95 X 72 50
8

REGIONENBUCH 1782/84
LIVRE DES RÉGIONS 1782/84



-  Stadtbezirk
Circonscription urbaine
-  Vier Kirchspiele
Quatre paroisses
-  Vier Landgerichte
Quatre ressorts de juridiction
- S** Östlicher Teil der Landvogtei Signau
Partie orientale du bailliage de Signau

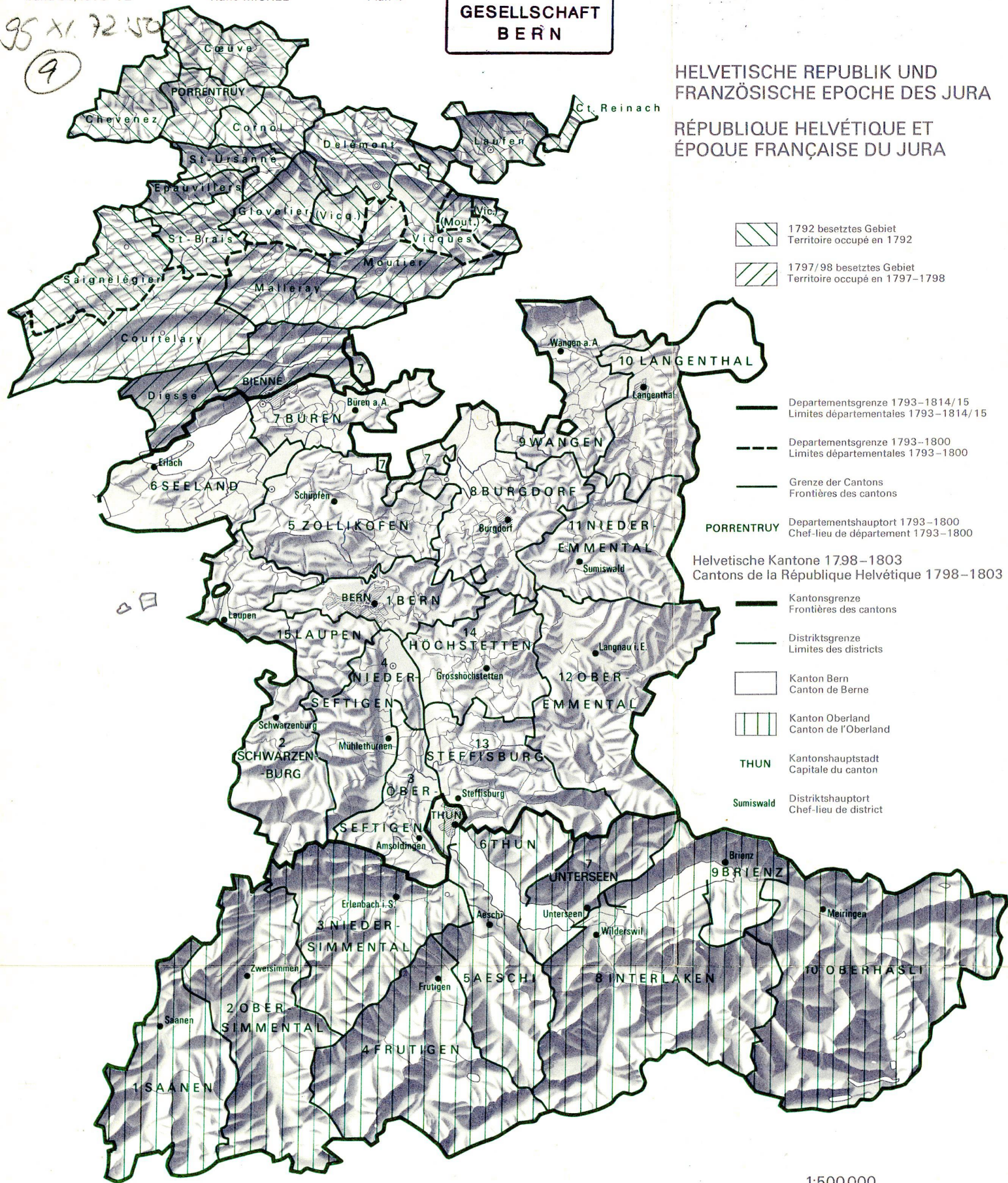
1:500000

**GEOGRAPHISCHE
 GESELLSCHAFT
 BERN**

95 XI. 72 150
 (9)

HELVETISCHE REPUBLIK UND
 FRANZÖSISCHE EPOCHE DES JURA

RÉPUBLIQUE HELVÉTIQUE ET
 ÉPOQUE FRANÇAISE DU JURA



1792 besetztes Gebiet
 Territoire occupé en 1792

1797/98 besetztes Gebiet
 Territoire occupé en 1797-1798

Departementsgrenze 1793-1814/15
 Limites départementales 1793-1814/15

Departementsgrenze 1793-1800
 Limites départementales 1793-1800

Grenze der Cantons
 Frontières des cantons

PORRENTROY
 Departementshauptort 1793-1800
 Chef-lieu de département 1793-1800

Helvetische Kantone 1798-1803
 Cantons de la République Helvétique 1798-1803

Kantonsgrenze
 Frontières des cantons

Distriktsgrenze
 Limites des districts

Kanton Bern
 Canton de Berne

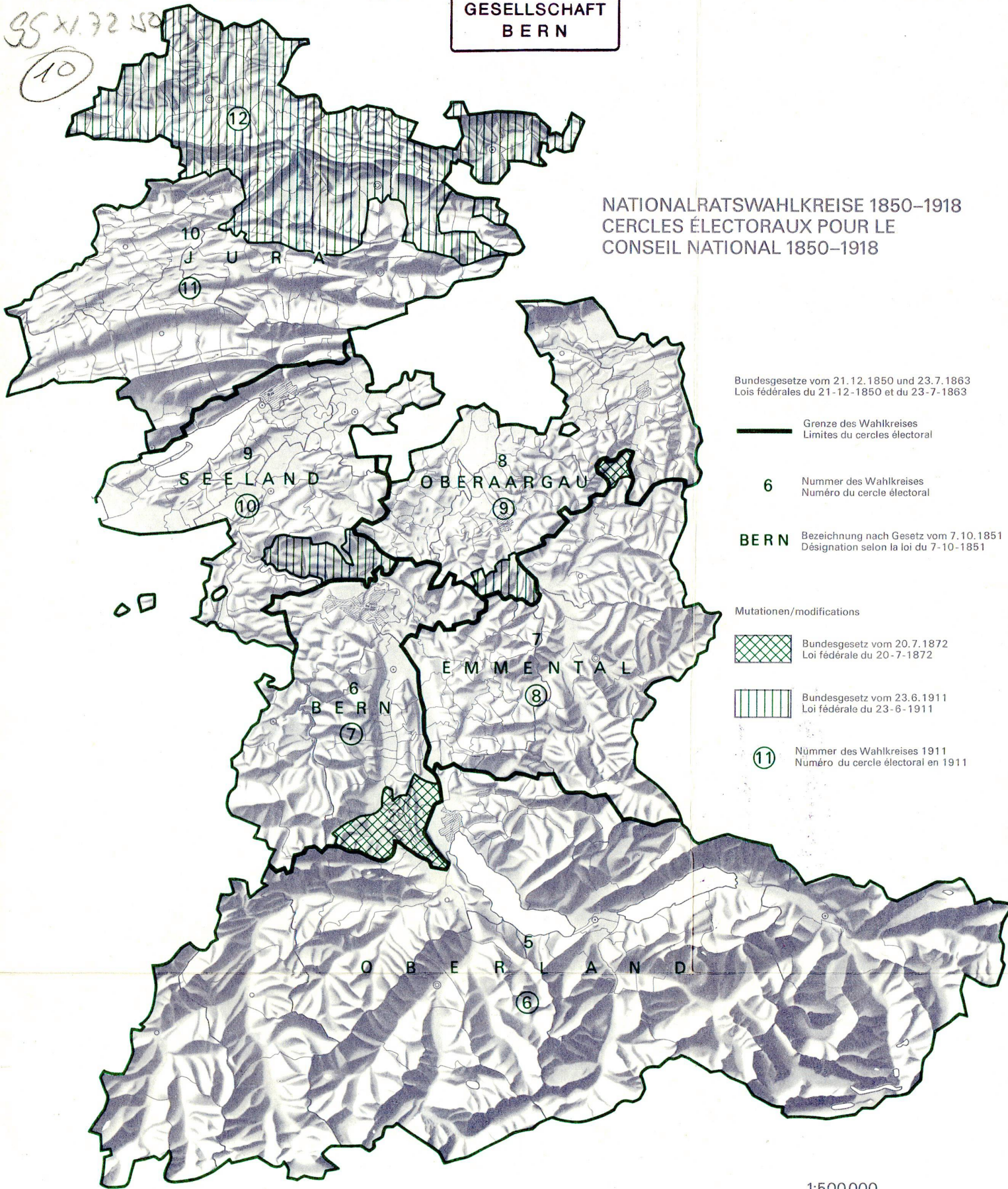
Kanton Oberland
 Canton de l'Oberland

THUN
 Kantonshauptstadt
 Capitale du canton

Sumiswald
 Distriktshauptort
 Chef-lieu de district

1:500 000

95 XI. 72 150
 (10)



NATIONALRATSWAHLKREISE 1850-1918
 CERCLES ÉLECTORAUX POUR LE
 CONSEIL NATIONAL 1850-1918

Bundesgesetze vom 21. 12. 1850 und 23. 7. 1863
 Lois fédérales du 21-12-1850 et du 23-7-1863

— Grenze des Wahlkreises
 Limites du cercles électoral

6 Nummer des Wahlkreises
 Numéro du cercle électoral

BERN Bezeichnung nach Gesetz vom 7. 10. 1851
 Désignation selon la loi du 7-10-1851

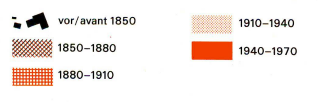
Mutationen/modifications

 Bundesgesetz vom 20. 7. 1872
 Loi fédérale du 20-7-1872

 Bundesgesetz vom 23. 6. 1911
 Loi fédérale du 23-6-1911

(11) Nummer des Wahlkreises 1911
 Numéro du cercle électoral en 1911

1:500000

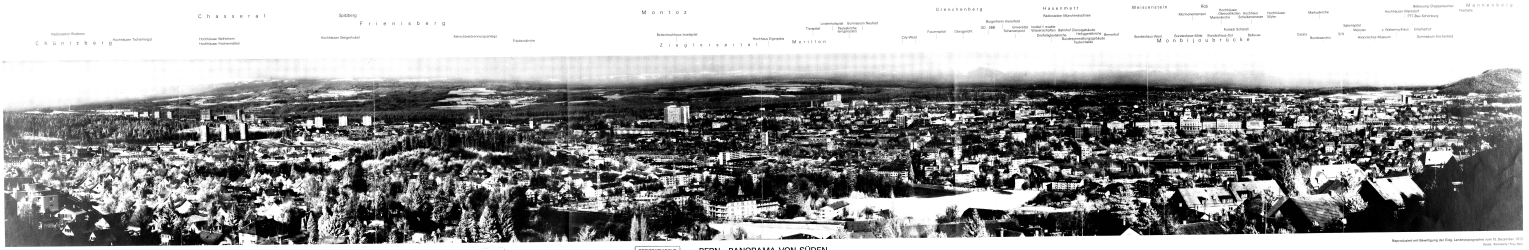


GEOGRAPHISCHE
 GESELLSCHAFT
 BERN

WACHSTUM 1850-1970
 DÉVELOPPEMENT 1850-1970

Druck: Kümmerly+Frey, Bern

Reproduziert mit Bewilligung der
 Eidg. Landestopographie vom 4. 8. 71



BERN - PANORAMA VON SÜDEN

Standort: Sankt Antoni 400 000 000 / 000

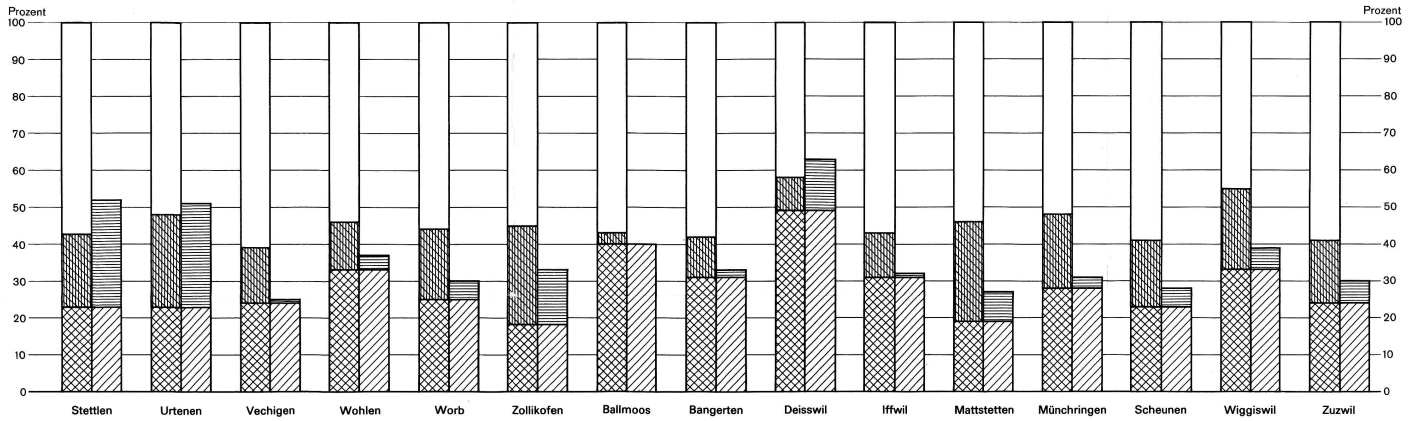
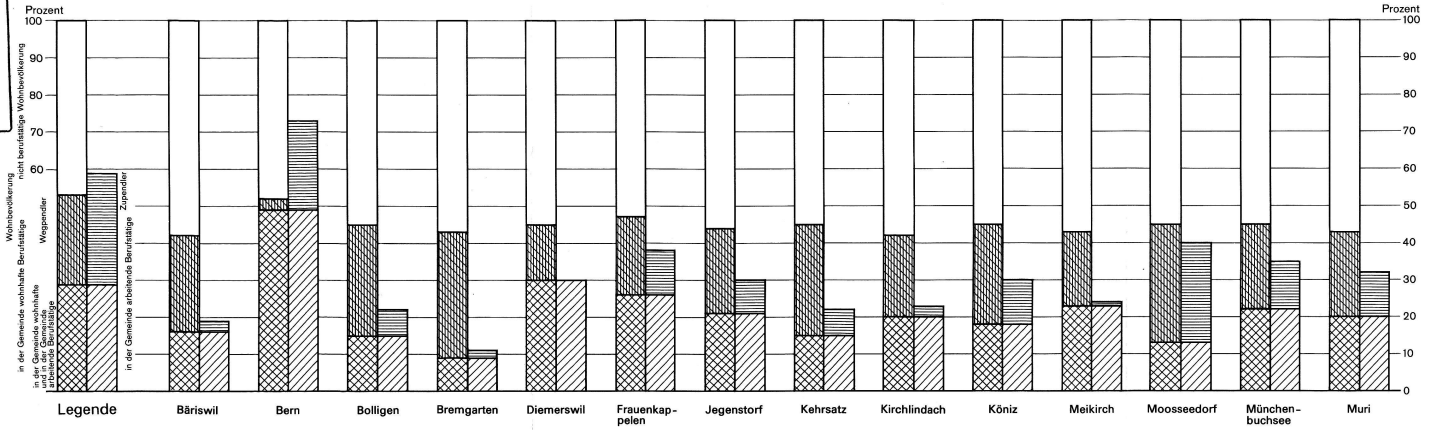
© 1998/1999/2000/2001/2002/2003/2004/2005/2006/2007/2008/2009/2010/2011/2012/2013/2014/2015/2016/2017/2018/2019/2020/2021/2022/2023/2024/2025

Reproduction of this map is prohibited without the permission of the publisher.

95 x 72 NO 14

REGION BERN: Wohn- und Arbeitsbevölkerung der Gemeinden 1970 (in Prozent der Wohnbevölkerung)

GEOGRAPHISCHE
GESELLSCHAFT
BERN



Quellen: ETA, VZ 1970, Tabellen Waggendorfer, Zupendler und Arbeitsbevölkerung der Gemeinden des Kantons Bern (provisorische Ergebnisse), Bern 1972

ETA, VZ 1970, Statistische Quellenwerke der Schweiz/Hef 476, Bern 1972

Bearbeitung: A. Knecht Ausführung: H. Andréa Stadt- und Regionalforschungsinstitut Bern Druck: Kimmery-Frey, Bern

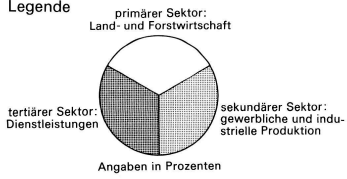
95 x 1.72 : 50 (15)

Region Bern: Sektoralstruktur der Gemeinden¹⁾ 1960 und 1970

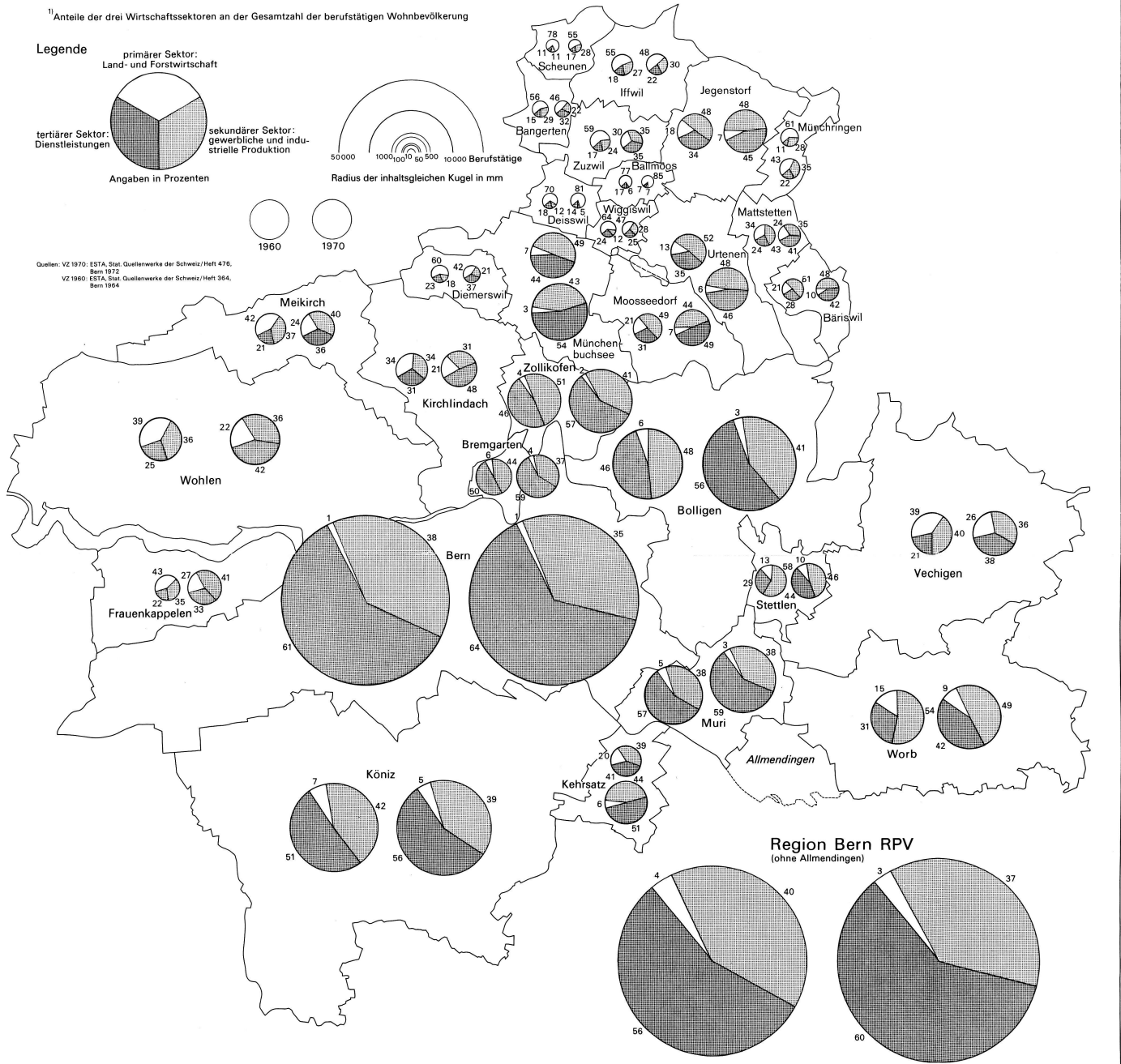
Maßstab 1:75 000

¹⁾ Anteile der drei Wirtschaftssektoren an der Gesamtzahl der berufstätigen Wohnbevölkerung

Legende



Quellen: VZ 1970: ESTA, Stat. Quellenwerke der Schweiz/Heft 476, Bern 1972
 VZ 1960: ESTA, Stat. Quellenwerke der Schweiz/Heft 364, Bern 1964



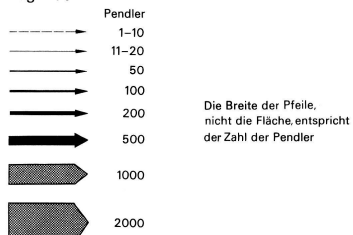
95 21.72:50

15

Region Bern: Pendelwanderung Zentrum–Aussengemeinden 1970

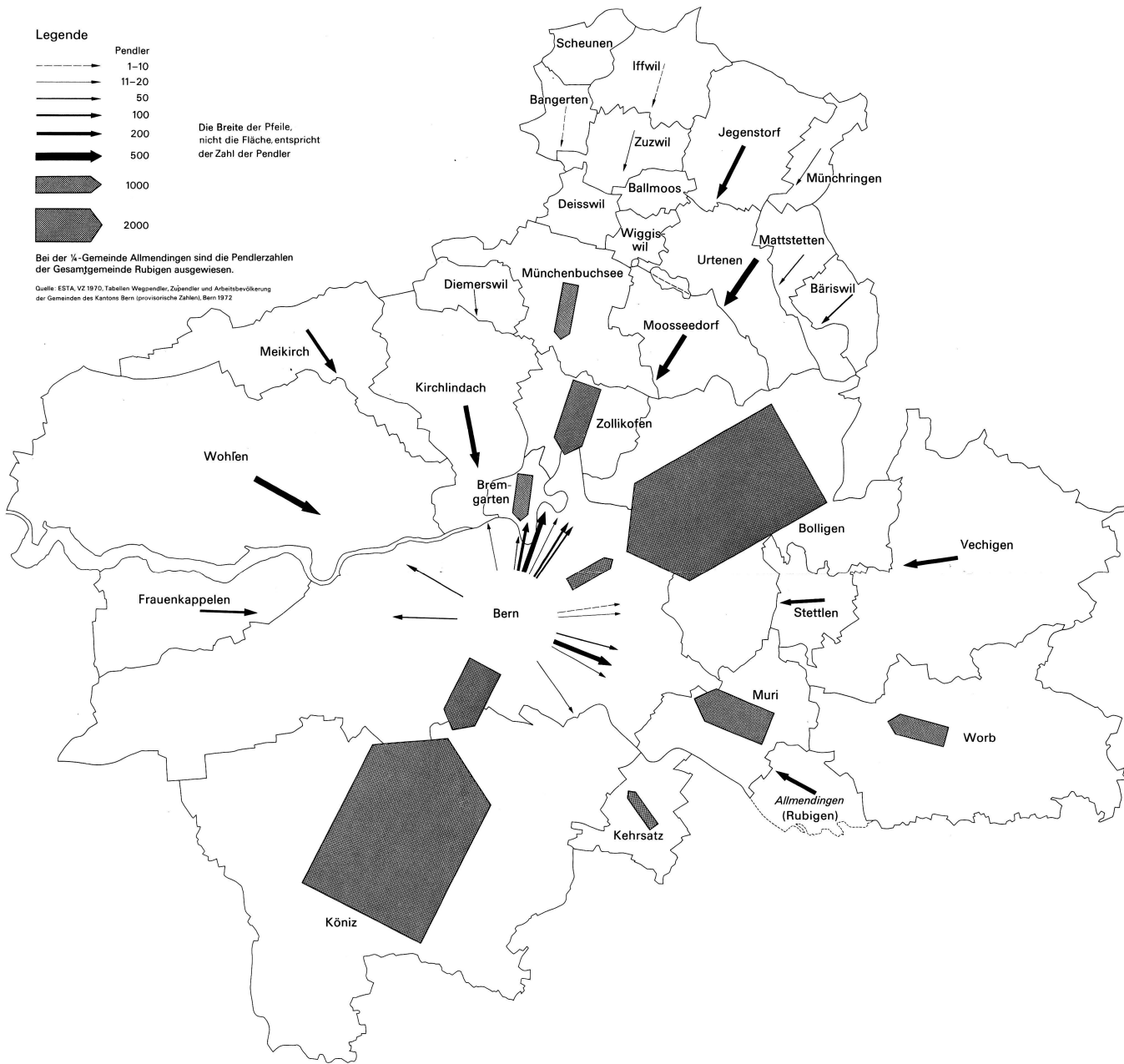
Maßstab 1:75000

Legende



Bei der ¼-Gemeinde Allmendingen sind die Pendlerzahlen der Gesamtgemeinde Rubigen ausgewiesen.

Quelle: ESTA, VZ 1970, Tabellen Wegpendler, Zuzügler und Arbeitsbevölkerung der Gemeinden des Kantons Bern (provisorische Zahlen), Bern 1972



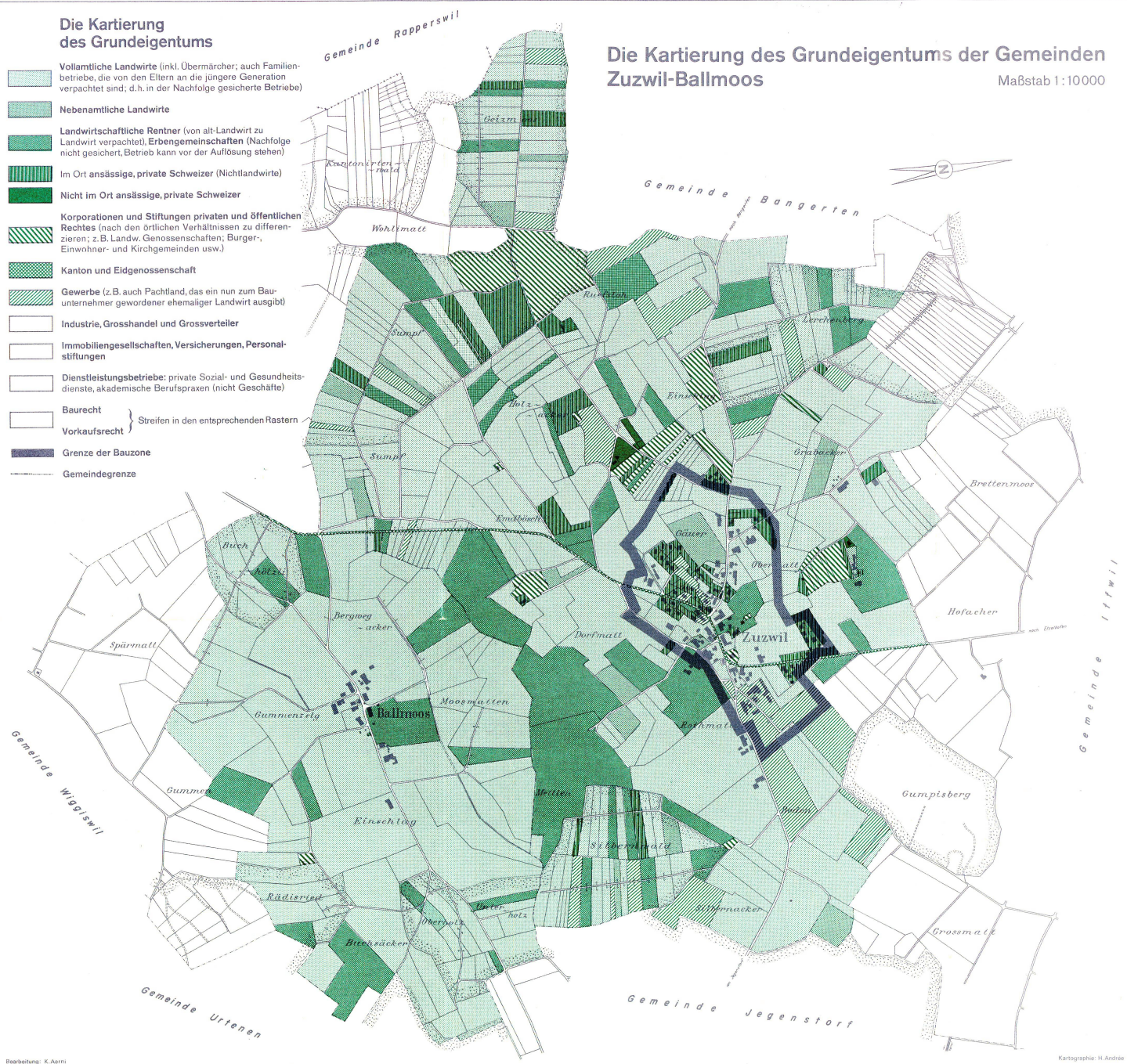
95 X 172 150 (17)

**Die Kartierung
 des Grundeigentums**

- Vollamtliche Landwirte (inkl. Übermürcher; auch Familienbetriebe, die von den Eltern an die jüngere Generation verpachtet sind; d.h. in der Nachfolge gesicherte Betriebe)
- Nebenamtliche Landwirte
- Landwirtschaftliche Rentner (von alt-Landwirt zu Landwirt verpachtet), Erbengemeinschaften (Nachfolge nicht gesichert, Betrieb kann vor der Auflösung stehen)
- Im Ort ansässige, private Schweizer (Nichtlandwirte)
- Nicht im Ort ansässige, private Schweizer
- Korporationen und Stiftungen privaten und öffentlichen Rechtes (nach den örtlichen Verhältnissen zu differenzieren; z.B. Landw. Genossenschaften; Bürger-, Einwohner- und Kirchengemeinden usw.)
- Kanton und Eidgenossenschaft
- Gewerbe (z.B. auch Pachtland, das ein nun zum Bauunternehmer gewordener ehemaliger Landwirt ausgibt)
- Industrie, Grosshandel und Grossverteiler
- Immobiliengesellschaften, Versicherungen, Personalstiftungen
- Dienstleistungsbetriebe: private Sozial- und Gesundheitsdienste, akademische Berufspraxen (nicht Geschäfte)
- Baurecht
- Vorkaufsrecht } Streifen in den entsprechenden Rastern
- Grenze der Bauzone
- Gemeindegrenze

**Die Kartierung des Grundeigentums der Gemeinden
 Zuzwil-Ballmoos**

Maßstab 1:10000



Bearbeitung: K. Aerni

Druck: Kümmerly+Frej, Bern

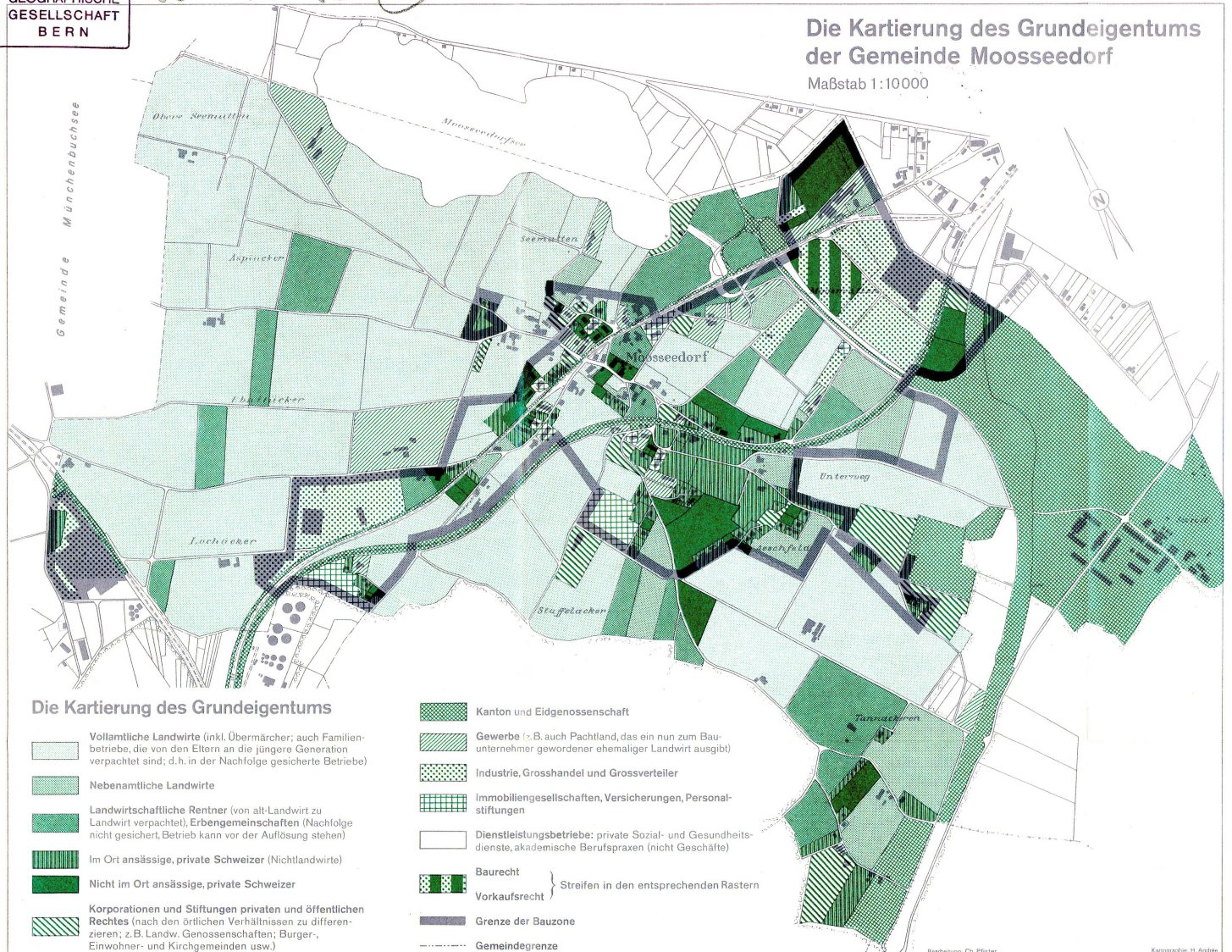
Kartographie: H. Andrie

Reproduziert mit Bewilligung der Eidg. Vermessungsdirektion vom 13.11.72







95 XI 72 150 (18)










Die Kartierung des Grundeigentums der Gemeinde Moosseedorf

Maßstab 1:10000



Die Kartierung des Grundeigentums

-  Vollamtliche Landwirte (inkl. Übermänner; auch Familienbetriebe, die von den Eltern an die jüngere Generation verpachtet sind; d.h. in der Nachfolge gesicherte Betriebe)
-  Nebenamtliche Landwirte
-  Landwirtschaftliche Rentner (von alt-Landwirt zu Landwirt verpachtet), Erbengemeinschaften (Nachfolge nicht gesichert, Betrieb kann vor der Auflösung stehen)
-  Im Ort ansässige, private Schweizer (Nichtlandwirte)
-  Nicht im Ort ansässige, private Schweizer
-  Korporationen und Stiftungen privaten und öffentlichen Rechtes (nach den örtlichen Verhältnissen zu differenzieren; z.B. Landw. Genossenschaften; Bürger-, Einwohner- und Kirchgemeinden usw.)

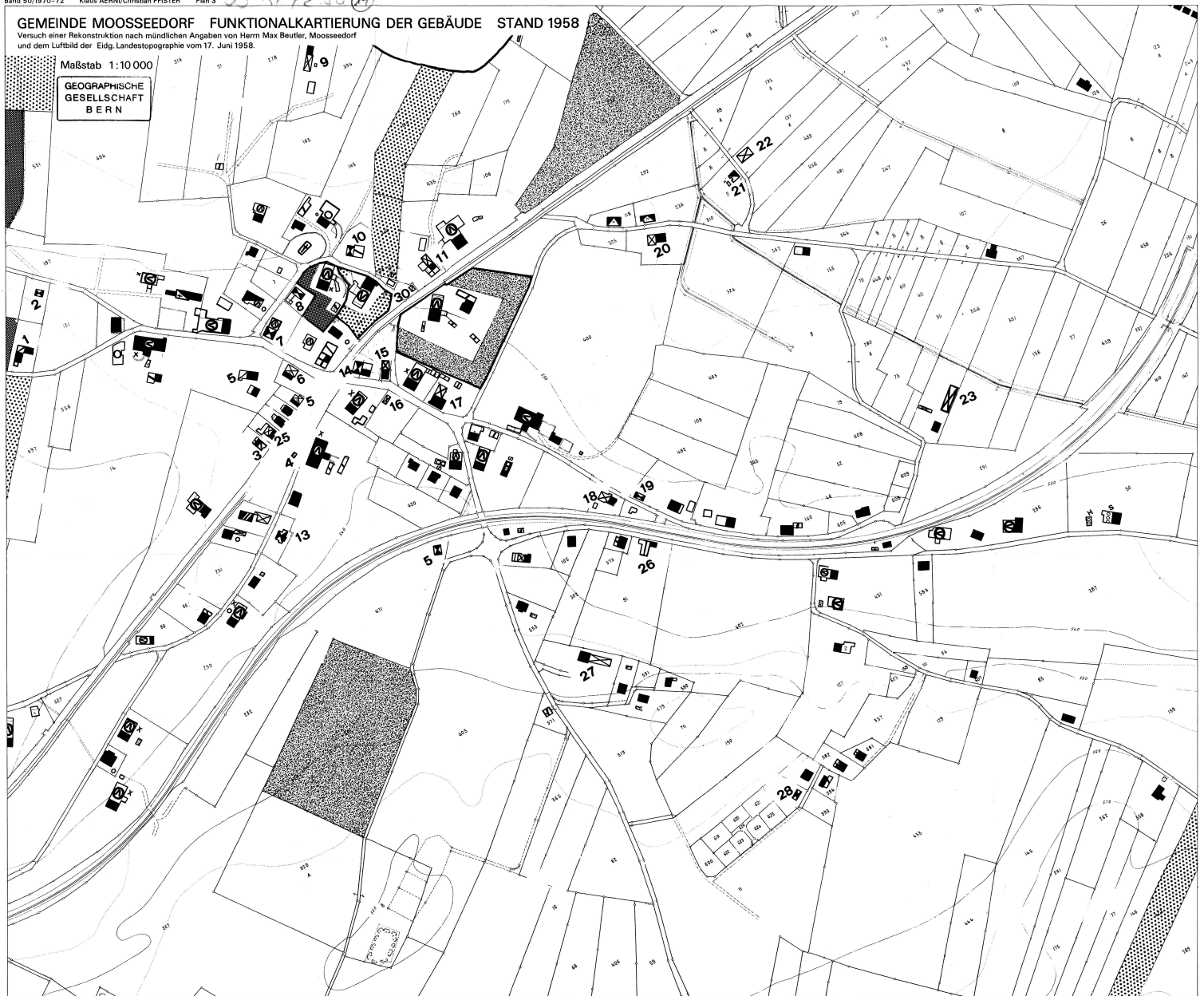
-  Kanton und Eidgenossenschaft
-  Gewerbe (z.B. auch Pachtland, das ein nun zum Bauunternehmer gewordener ehemaliger Landwirt ausgibt)
-  Industrie, Grosshandel und Grossverteiler
-  Immobiliengesellschaften, Versicherungen, Personalstiftungen
-  Dienstleistungsbetriebe: private Sozial- und Gesundheitsdienste, akademische Berufspraxen (nicht Geschäfte)
-  Baurecht
-  Vorkaufsrecht } Streifen in den entsprechenden Rastern
-  Grenze der Bauzone
-  Gemeindegrenze

GEMEINDE MOOSSEEDORF FUNKTIONALKARTIERUNG DER GEBÄUDE STAND 1958

Versuch einer Rekonstruktion nach mündlichen Angaben von Herrn Max Beuter, Moosseedorf
und dem Luftbild der Eidg. Landestopographie vom 17. Juni 1958.

Maßstab 1:10 000

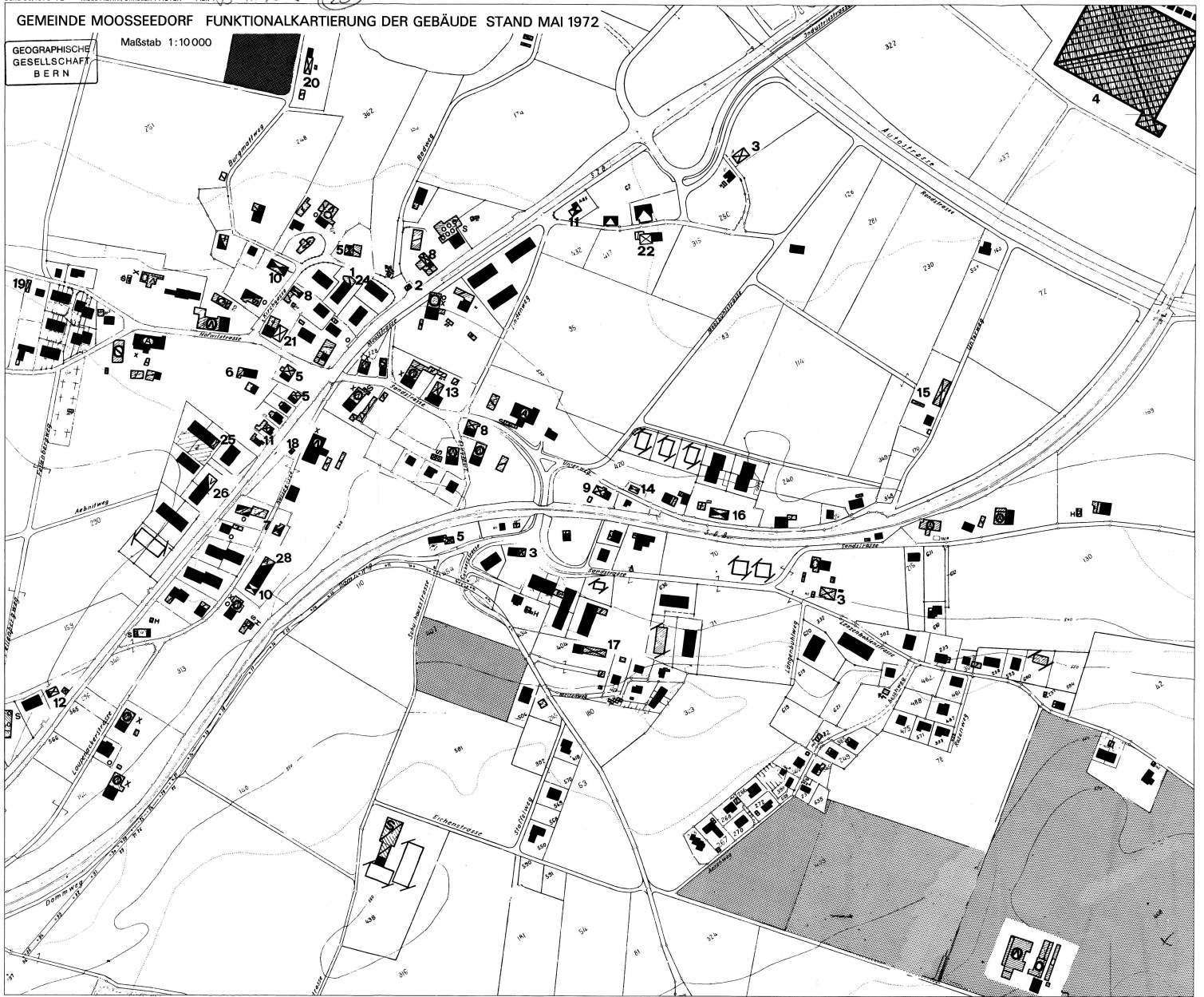
GEOGRAPHISCHE
GESELLSCHAFT
BERN



GEMEINDE MOOSSEEDORF FUNKTIONALKARTIERUNG DER GEBÄUDE STAND MAI 1972

GEOGRAPHISCHE
GESELLSCHAFT
BERN

Maßstab 1:10 000




95 x 172 150 (21)

GEOGRAPHISCHE
 GESELLSCHAFT
 BERN






LEGENDE ZU PLAN 3 UND 4 (AERNI/PFISTER)

SIGNATUREN (nach dem Entwurf von Prof.G.Grosjean, Mai 1972)







reine Wohnbauten

 dauernd bewohnt











Öffentliche Bauten (weitere Detaillierung siehe Zahlenlegende)

-  öffentliches Gebäude
-  öffentliches Gebäude mit Wohnung
-  Schule
-  Gemeindeverwaltung
-  Pfarrhaus






Gewerbliche und industrielle Bauten

-  Gewerbe oder Geschäft
-  Grossbetrieb des Sekundär- oder Tertiärsektors
-  Gewerbe oder Geschäft in Wohnhaus
-  Wohnhaus mit angebautem Gewerbe- oder Geschäftsteil
-  Restaurant
-  Restaurant in Wohnhaus

Landwirtschaftliche Bauten

-  Stall
-  Heuscheune
-  Wohnhaus mit Stall und Heuscheune
-  Wohnhaus mit angebautem Stall und Heuscheune
-  Wohnhaus mit Heuscheune
-  S Schweine- Stall
-  H Hühner-
-  O Brunnen
-  X Miststock
-  A Bienenhaus

übrige Bauten

-  Speicher, Scheune, Lager
-  Schuppen, Garage
-  nicht mehr genutztes Gebäude
-  Haus im Bau
-  Funktion unbekannt

ZAHLENLEGENDE ZUR FUNKTIONALKARTIERUNG VON 1958

Primärsektor

23 Gärtnerei

Sekundärsektor

- 2 Grabsteinfabrikation
- 7 Bäckerei
- 11 mech. Schmiede und Landmaschinenhandlung
- 12 Holzverarbeitung
- 13 Baugeschäft
- 16 Webstube
- 17 Metzgerei
- 18 Automalerei
- 19 Schuhmacherei
- 20 Spenglerei-Installateurgeschäft
- 22 Malergeschäft
- 27 Arzneimittelfabrik
- 28 Bildhaueratelier

Tertiärsektor

- 5 Lebensmittel und Milchprodukte
- 8 Velo- und Eisenhandlung
- 10 Allwarenhandlung/Schneideratelier
- 13 Kolonialwarenhandlung
- 15 Holz- und Kohlenhandlung
- 25 Coiffeur
- 26 Käsedepot

Öffentliche Dienste

- 1 Gemeindeschreiberei
- 2 Postbüro
- 3 Bahnhof SZB
- 5 Notschlachtlokal
- 21 Gemeindeausgleichskasse
- 30 Feuerwehrmagazin

ZAHLENLEGENDE ZUR FUNKTIONALKARTIERUNG VON 1972

Primärsektor

15 Gärtnerei

Sekundärsektor

- 3 Holzverarbeitung
- 7 Baugeschäft
- 8 Mech. Werkstätte
- 9 Autoreparaturwerkstätte
- 10 Elektrofachgeschäft
- 13 Metzgerei
- 14 Schuhmacherei
- 16 Metalltreppenbau
- 17 Arzneimittelfabrik
- 19 Grabsteinfabrikation
- 21 Bäckerei
- 22 Spenglerei-Installateurgeschäft




Tertiärsektor

- 4 Grossverteilerbetrieb
- 5 Lebensmittel und Milchprodukte
- 11 Coiffeur/Coiffeuse
- 12 Tankstelle
- 24 Bankfiliale
- 25 Architekturbüro
- 28 Privataltersheim

Öffentliche Dienste

- 1 Postbüro
- 2 Feuerwehrmagazin
- 6 Notschlachtlokal
- 18 Bahnhof SZB
- 26 Gemeindeverwaltung

Landwirtschaft




 Angaben über den Besitz einzelner Landwirte