Zeitschrift: Jahresbericht der Geographischen Gesellschaft von Bern

Herausgeber: Geographische Gesellschaft Bern

Band: 50 (1970-1972)

Anhang

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

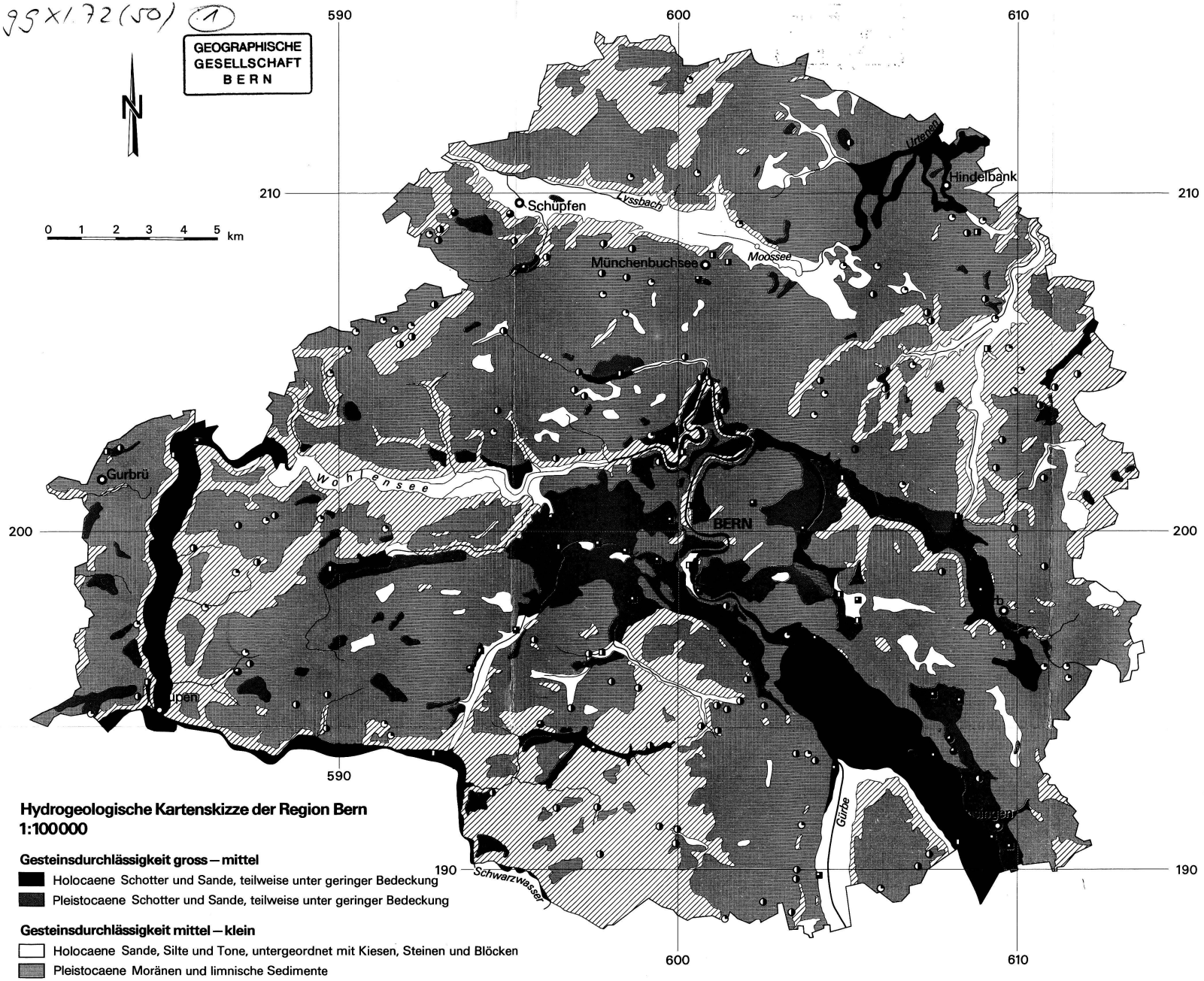
Download PDF: 04.10.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

Beilage zum Jahresbericht der Geographischen Gesellschaft Bern
Band 50/1970–72 René V. BLAU Plan 1

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-Aquitanien)

Wichtige Wasserbezugsorte, ungefähre Lage

- ○ Quelle, Quellgruppe
- □ Grundwasserfassung

} Mittlere Schüttung in l/min

- 5 – 100 l/min
- 100 – 1000 l/min
- 1000 – 10000 l/min
- > 10000 l/min

Druck: Kümmerly+Frey, Bern

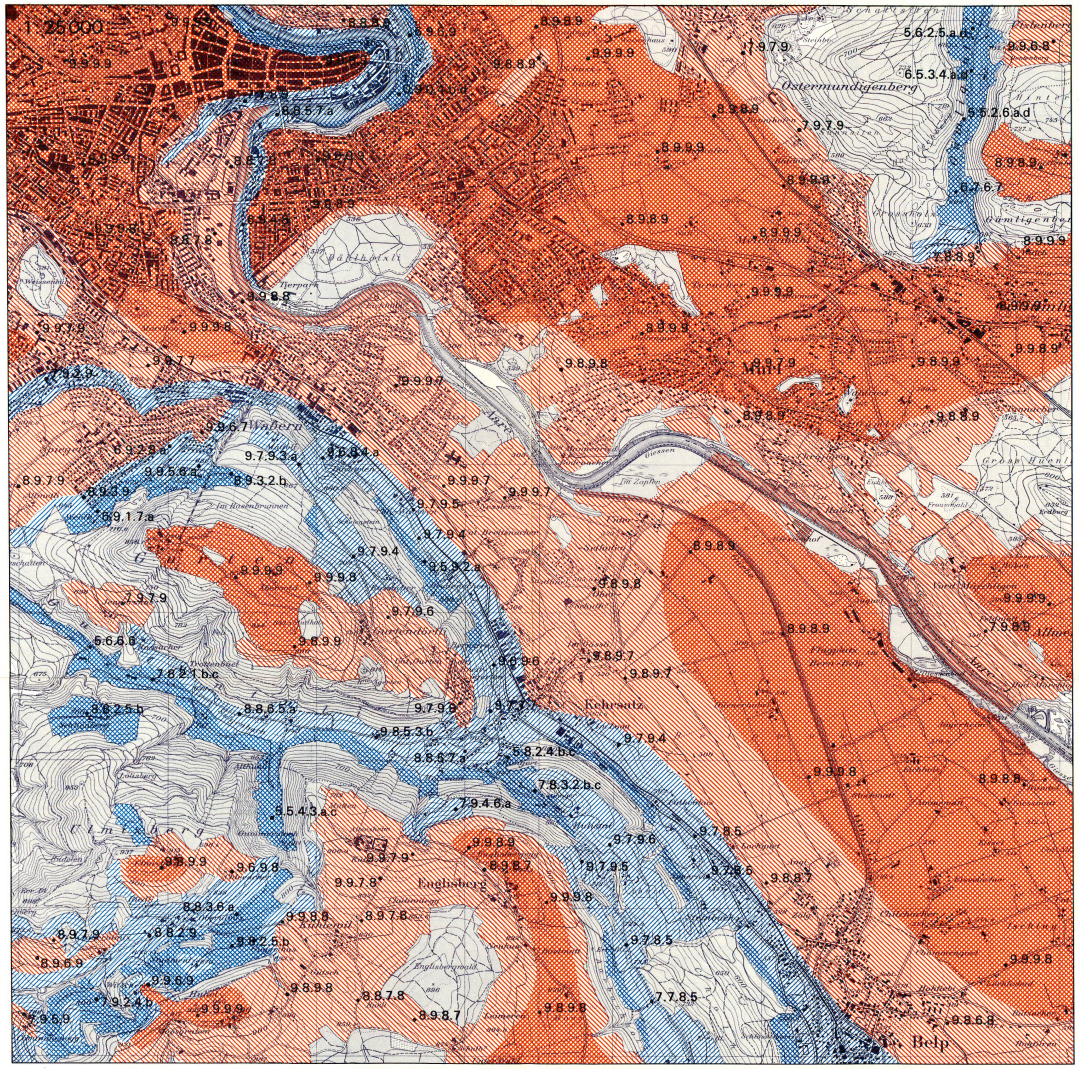
Reproduziert mit Bewilligung der Eidg. Landestopographie vom 10. 4. 73

Beilage zum Jahresbericht der Geographischen Gesellschaft Bern
Band 50/1970–72 Bruno MESSERLI et.al. Plan 1

95 x 1 72 (50)
2
GEOGRAPHISCHE GESELLSCHAFT BERN

SONNENSCHEINDAUER, BEWÖLKUNG UND NEBEL IM RAUM BERN SE

EFFEKTIV MÖGLICHE SONNENSCHEINDAUER


1:25 000
Ostermundigenberg
Bümpliz
Bümpliz-Nord
Bümpliz-Süd
Bümpliz-Ost
Bümpliz-Oberbottigen
Bümpliz-Oberbottigen
Bümpliz-Oberbottigen

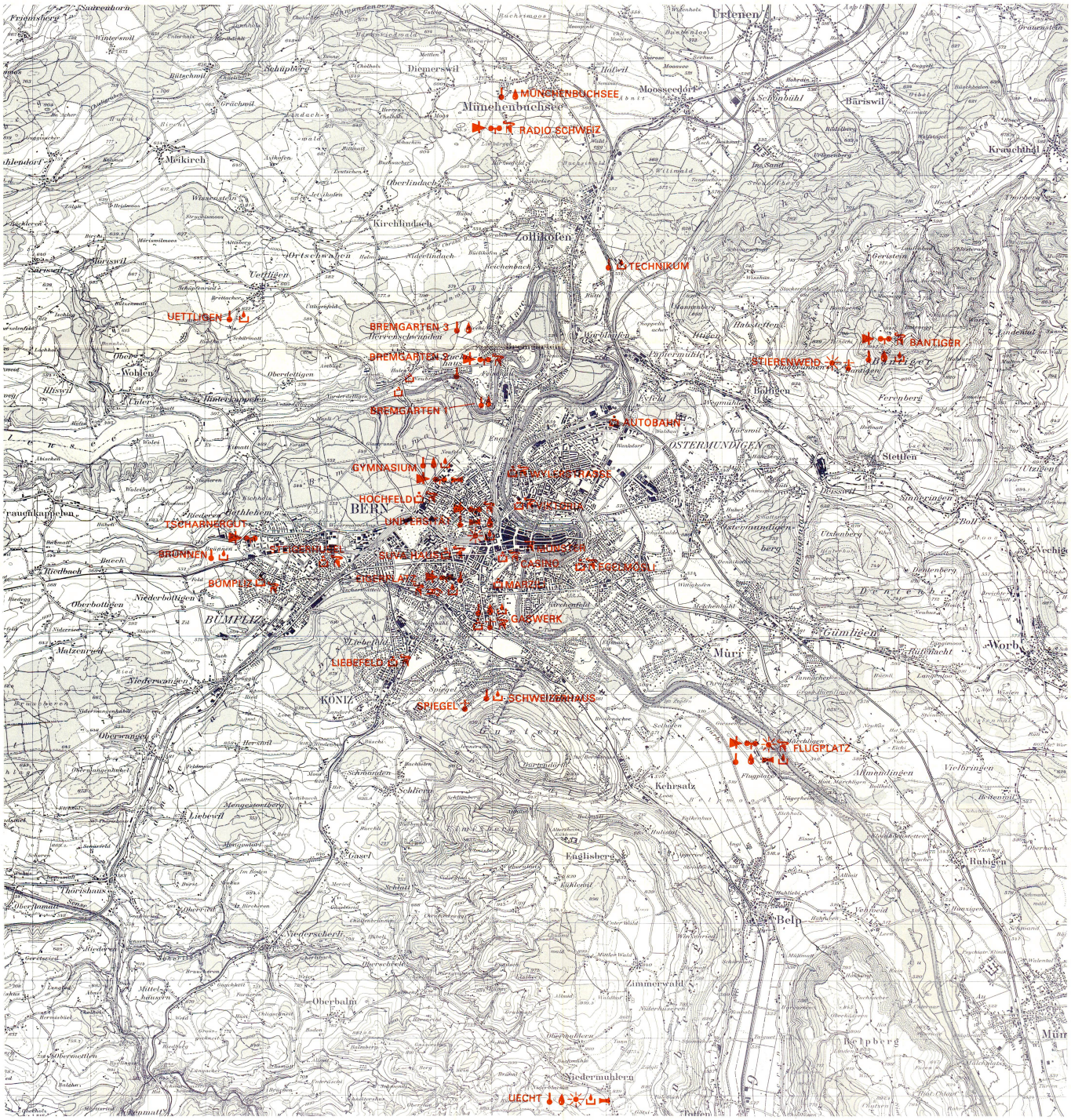
Beilage zum Jahresbericht der Geographischen Gesellschaft Bern
Band 50/1970–72 Bruno MESSERLI et.al. Plan 2

GEOGRAPH. GESELLSCHAFT BERN

KLIMATOLOGISCH – LUFTHYGIENISCHES MESSNETZ BERN

UNIVERSITÄT BERN

UMWELTSCHUTZ STADT BERN



ERFASSTE KOMPONENTEN

- LUFTTEMPERATUR
- LUFTFEUCHTIGKEIT
- LUFTDRUCK
- WINDGESCHWINDIGKEIT
- WINDRICHTUNG
- NIEDERSCHLAG
- SONNENSCHEINDAUER
- BODENTEMPERATUR
- SCHWEFELDIOXYD
- STAUBNIEDERSCHLAG
- KOHLENMONOXYD

MESSNETZ STAND JANUAR 1973

1:50000

Roland Maurer

© Geographisches Institut der Universität Bern

Druck: Kümmerly & Frey

Reproduziert mit Bewilligung der Eidg. Landestopographie vom 8.12.72

Beilage zum Jahresbericht der Geographischen Gesellschaft Bern
Band 50/1970–72 Hans GRÜTTER Plan 1

GEOGRAPHISCHE GESELLSCHAFT BERN

95 X1.72:50 (4)

Druck: Kümmerly+Frey, Bern

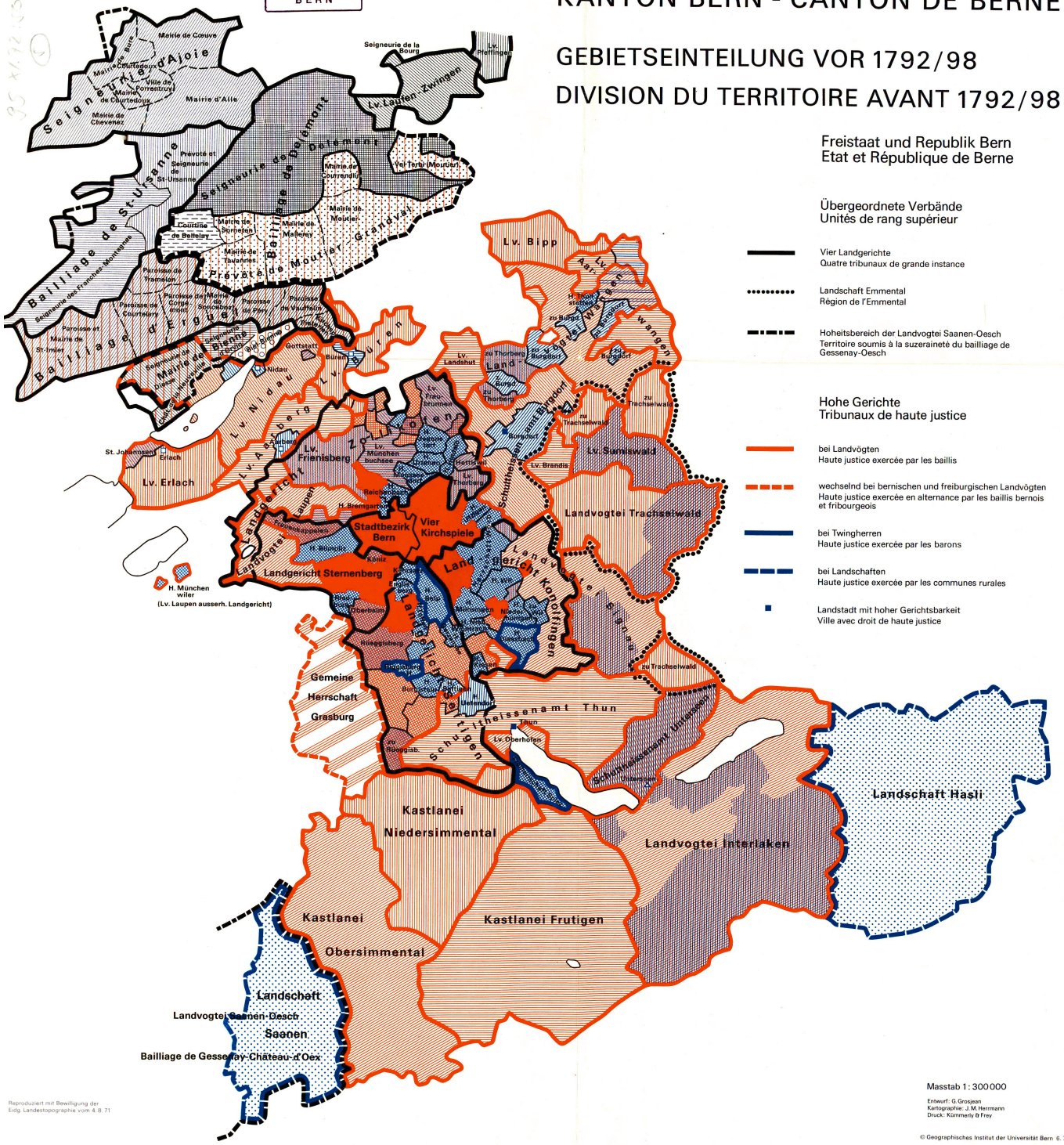
Reproduziert mit Bewilligung der Eidg. Vermessungsdirektion vom 13. 11. 72

Beilage zum Jahresbericht der Geographischen Gesellschaft Bern
Band 50/1970–72 Hans MICHEL Plan 1

GEOGRAPHISCHE GESELLSCHAFT BERN

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 Twingherren
  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
- Vennergerichte
  Tribunaux de bannerets
- Landvögte
  Baillis
- ehemaliges Klostergebiet in Landvogteien mit hoher Gerichtsbarkeit
  ancien territoire de couvent dans les bailliages 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
  Bailliages de couvents avec droit de basse justice seulement
- Teilgerichtsbarkeit des Klosters St. Urban (Luzern)
  Justice partielle du couvent de St-Urbain (Luzern)
- Twingherrschaften
  Seigneuries, baronies
- Landstädte
  Villes rurales
- Landstadt mit voller – teilweiser – 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 1780
  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. Grosjean
Kartographie: J.M. Hermann
Druck: Kümmerly & Frey

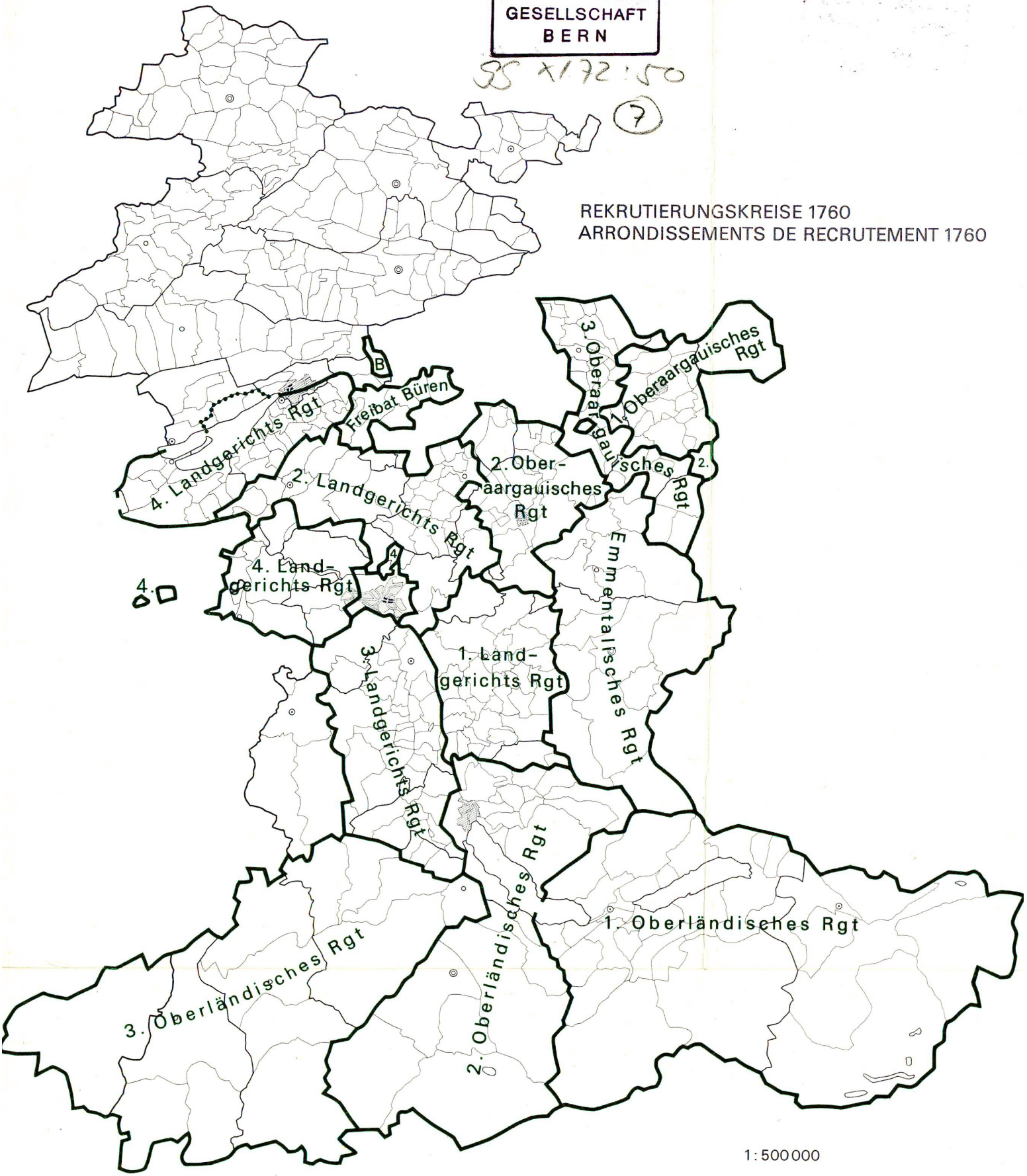
© Geographisches Institut der Universität Bern 6. 72

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

Beilage zum Jahresbericht der Geographischen Gesellschaft Bern
Band 50/1970–72 Hans MICHEL Plan 2

GEOGRAPHISCHE GESELLSCHAFT BERN
SS X/72:50
7

REKRUTIERUNGSKREISE 1760
ARRONDISSEMENTS DE RECRUTEMENT 1760



1:500000

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

Druck: Kümmerly+Frey, Bern

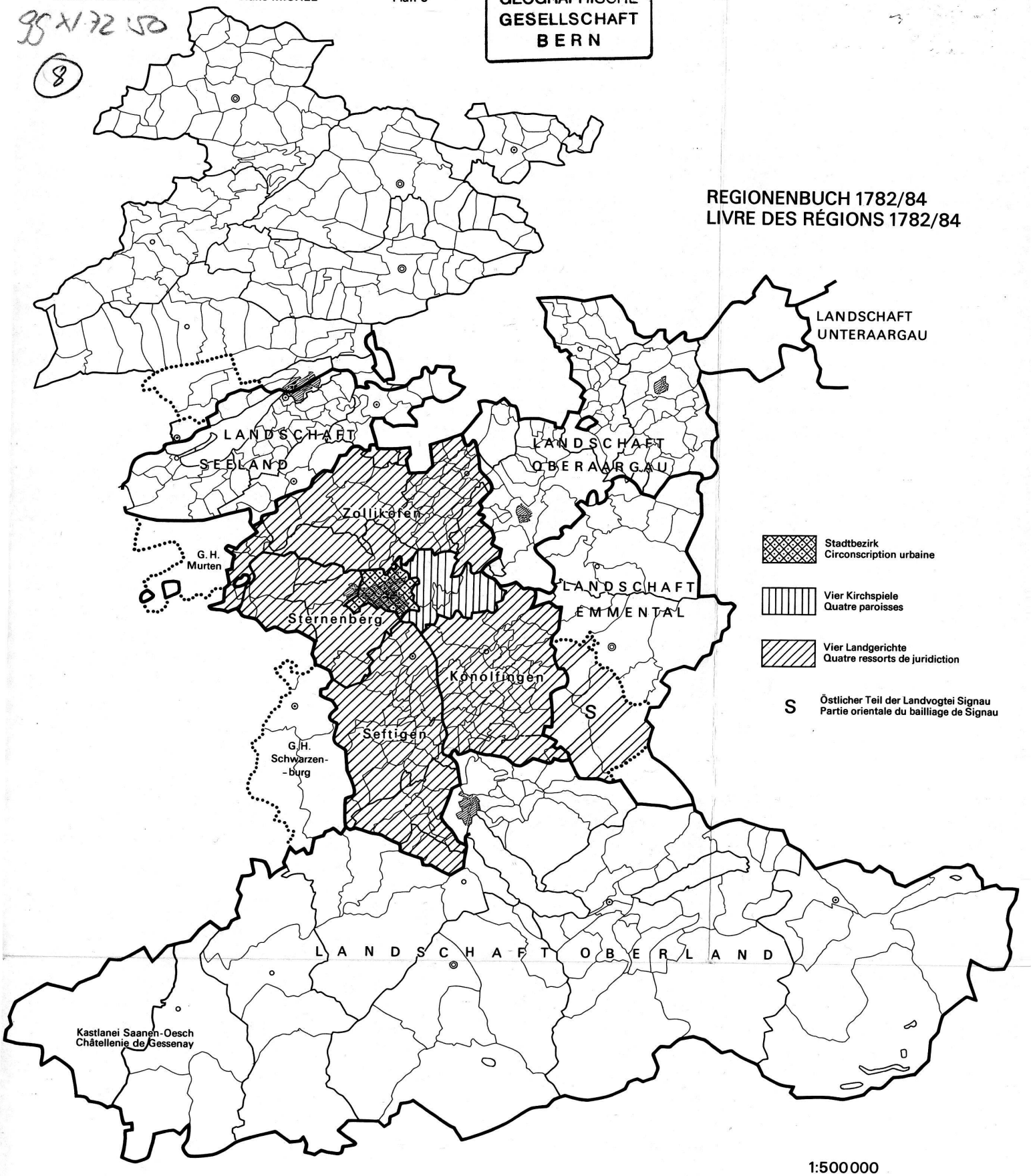
© Geographisches Institut der Universität Bern 6.72
Gr/Ba

Beilage zum Jahresbericht der Geographischen Gesellschaft Bern
Band 50/1970–72 Hans MICHEL Plan 3

GEOGRAPHISCHE GESELLSCHAFT BERN

95 XI 72 50
8

REGIONENBUCH 1782/84
LIVRE DES RÉGIONS 1782/84



1:500000

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

Druck: Kümmerly+Frey, Bern

© Geographisches Institut der Universität Bern 6.72
Mi/Ba

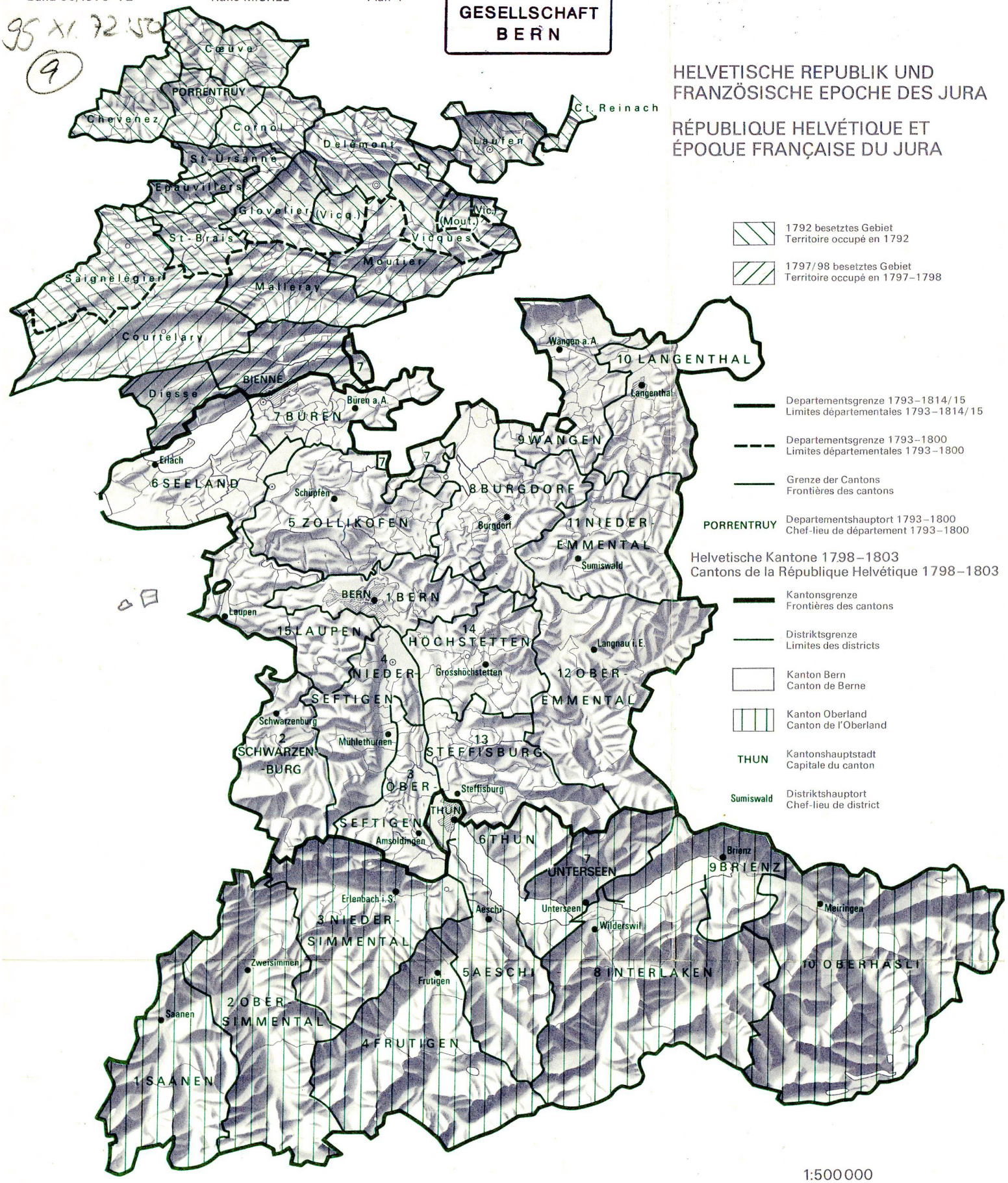
Beilage zum Jahresbericht der Geographischen Gesellschaft Bern
Band 50/1970–72 Hans MICHEL Plan 4

GEOGRAPHISCHE GESELLSCHAFT BERN

95 XI 72 50
(9)

HELVETISCHE REPUBLIK UND FRANZÖSISCHE EPOCHE DES JURA

RÉPUBLIQUE HELVÉTIQUE ET ÉPOQUE FRANÇAISE DU JURA



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

Druck: Kümmerly+Frey, Bern

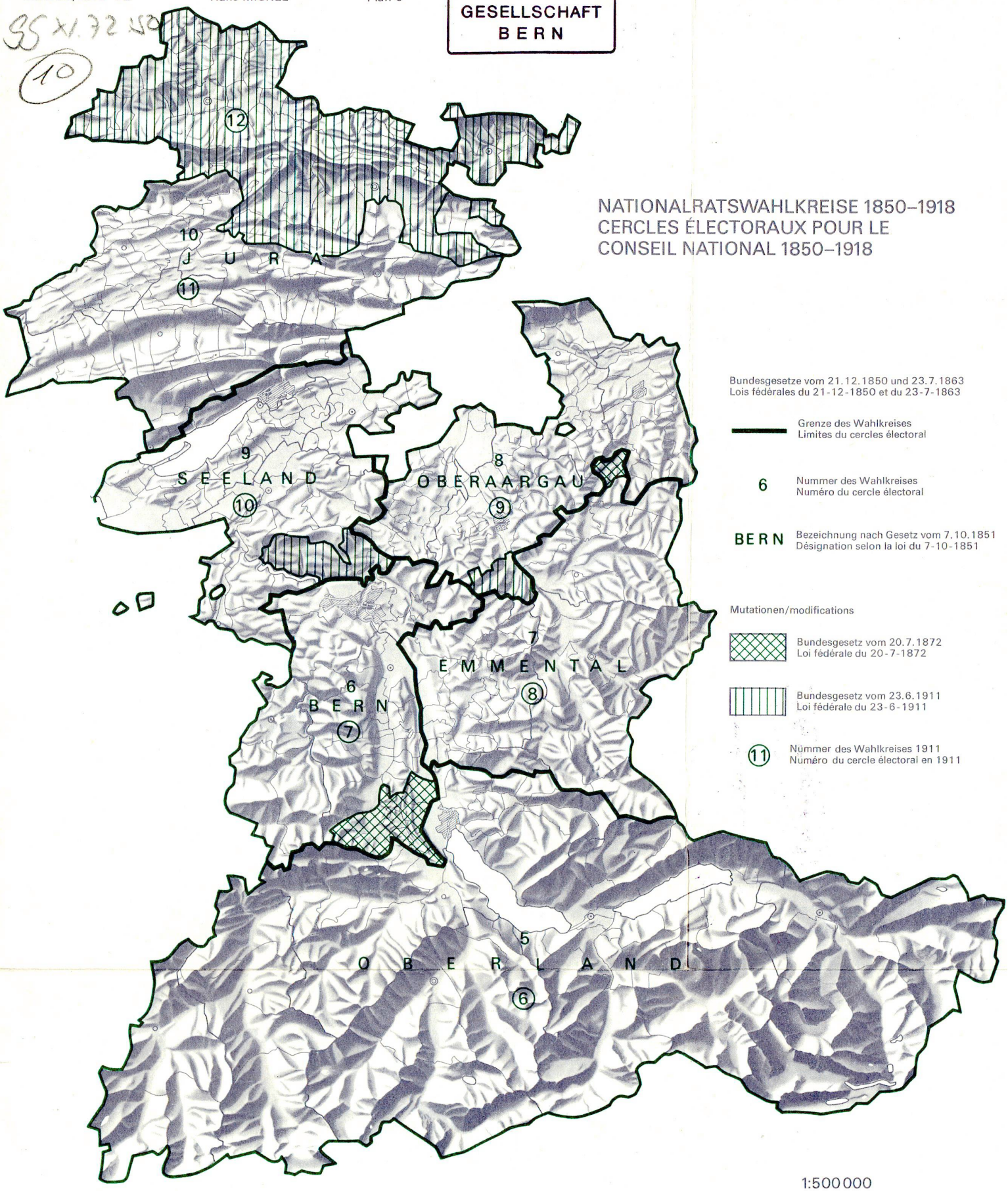
© Geographisches Institut der Universität Bern 6.72
Mi/Ba

Beilage zum Jahresbericht der Geographischen Gesellschaft Bern
Band 50/1970–72 Hans MICHEL Plan 5

GEOGRAPHISCHE GESELLSCHAFT BERN

SS XI. 72 NO
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

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

Druck: Kümmerly+Frey, Bern

© Geographisches Institut der Universität Bern 6.72
Mi/Ba

vor/avant 1850

1850–1880

1880–1910

1910–1940

1940–1970

1:25 000

0 1 2 km

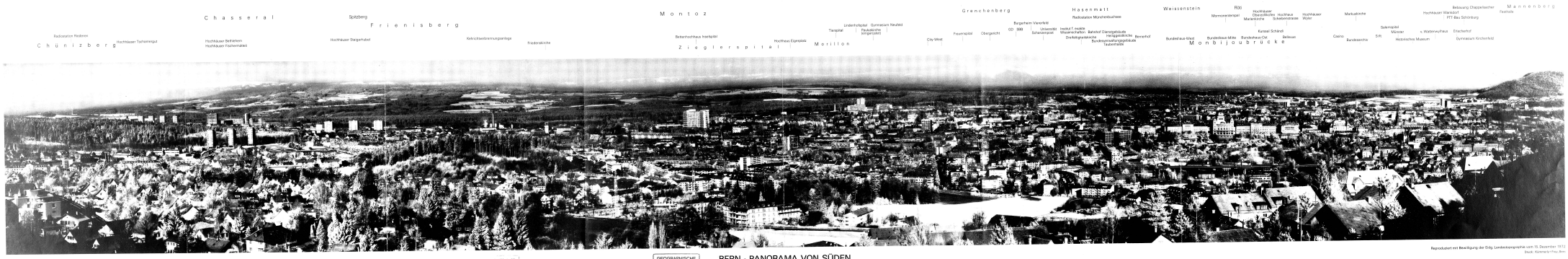
© Geographisches Institut der Universität Bern 6.72
Mr

GEOGRAPHISCHE GESELLSCHAFT BERN

WACHSTUM 1850–1970
DÉVELOPPEMENT 1850–1970

Druck: Kümmerly+Frey, Bern

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



Aufnahme der Eidg. Landestopographie
vom 23. November 1972 - 1110
Spezialkamera, Objektiv Apo-Tessar f : 9, f: 45 cm
Infrarotfilm mit Infrarotfilter

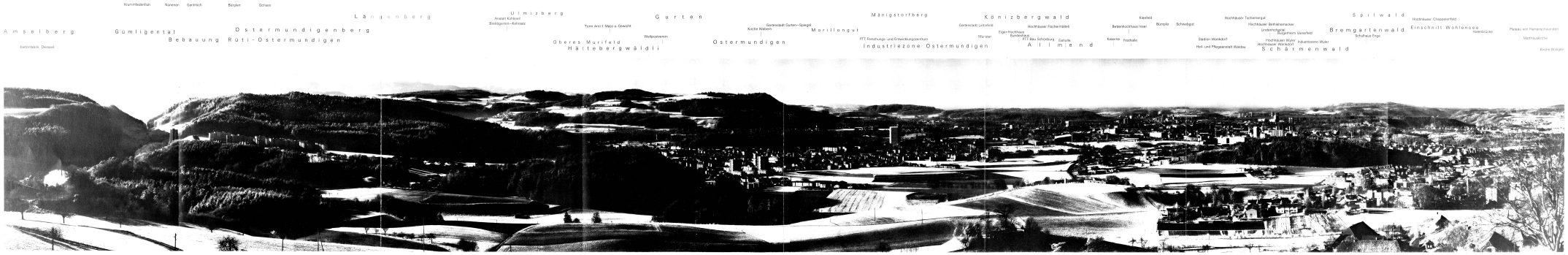
GEOGRAPHISCHE GESELLSCHAFT BERN

BERN - PANORAMA VON SÜDEN

Standort: Spiegel, Koord. 600 000/197 030

Reproduziert mit Bewilligung der Eidg. Landestopographie vom 15. Dezember 1972

Druck: Kümmerly + Frey, Bern



Aufnahme der Eidg. Landestopographie
vom 29. November 1972 /0960
Spezialkamera, Objektiv Apo-Tessar 1:9, f:45 cm
Infrarotfilm mit Infrarotfilter

GEOGRAPHISCHE
GESELLSCHAFT
BERN

BERN · PANORAMA VON NORDOSTEN

Standort: Bantigen, Koord. 605 700/202 600

Reproduziert mit Bewilligung der Eidg. Landestopographie vom 15. Dezember 1972

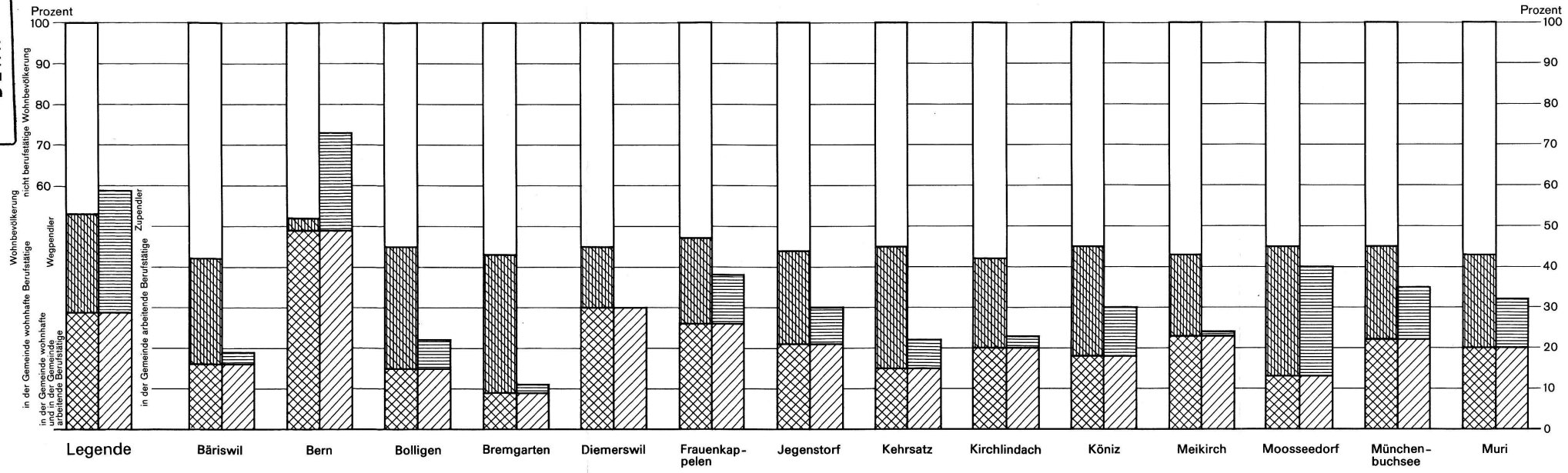
Druck: Kümmerly+Frey, Bern

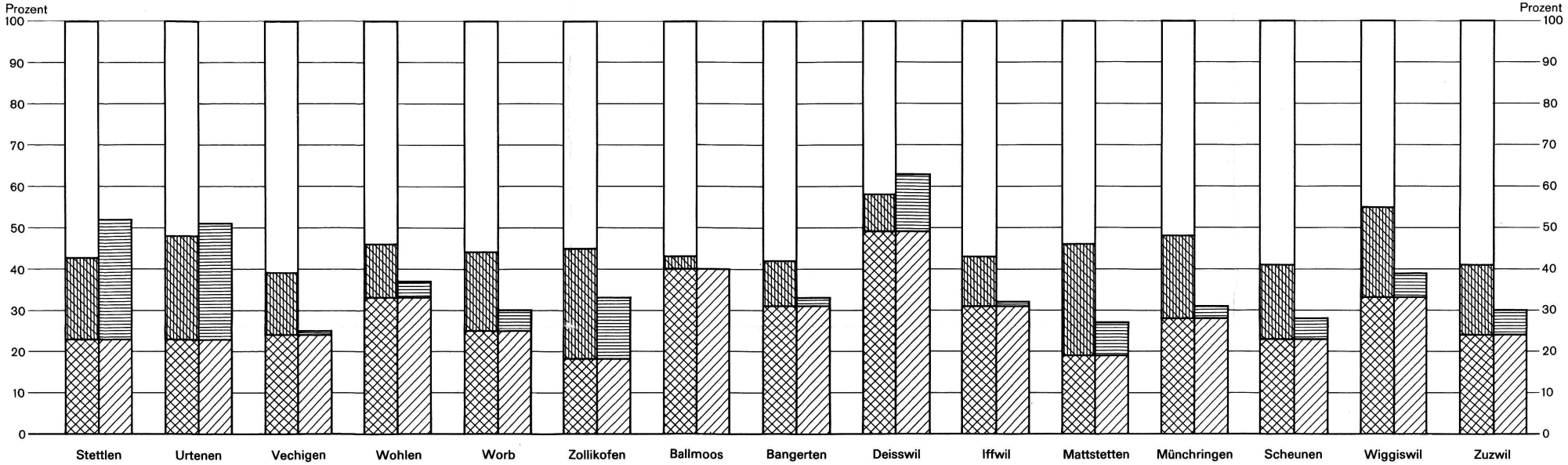
Beilage zum Jahresbericht der Geographischen Gesellschaft Bern
Band 50/1970–72 Andreas KNECHT Plan 1

95 XV 72:50 (14)

GEOGRAPHISCHE GESELLSCHAFT BERN

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





Quellen: ESTA, VZ 1970, Tabellen Wegpendler, Zupendler und Arbeitsbevölkerung der Gemeinden des Kantons Bern (provisorische Ergebnisse), Bern 1972 ESTA, VZ 1970, Statistische Quellenwerke der Schweiz/Heft 476, Bern 1972

Bearbeitung: A. Knecht Ausführung: H. Andrée Stadt- und Regionalforschungsstelle Bern Druck: Kümmerly+Frey, Bern

Beilage zum Jahresbericht der Geographischen Gesellschaft Bern
Band 50/1970–72 Andreas KNECHT Plan 2

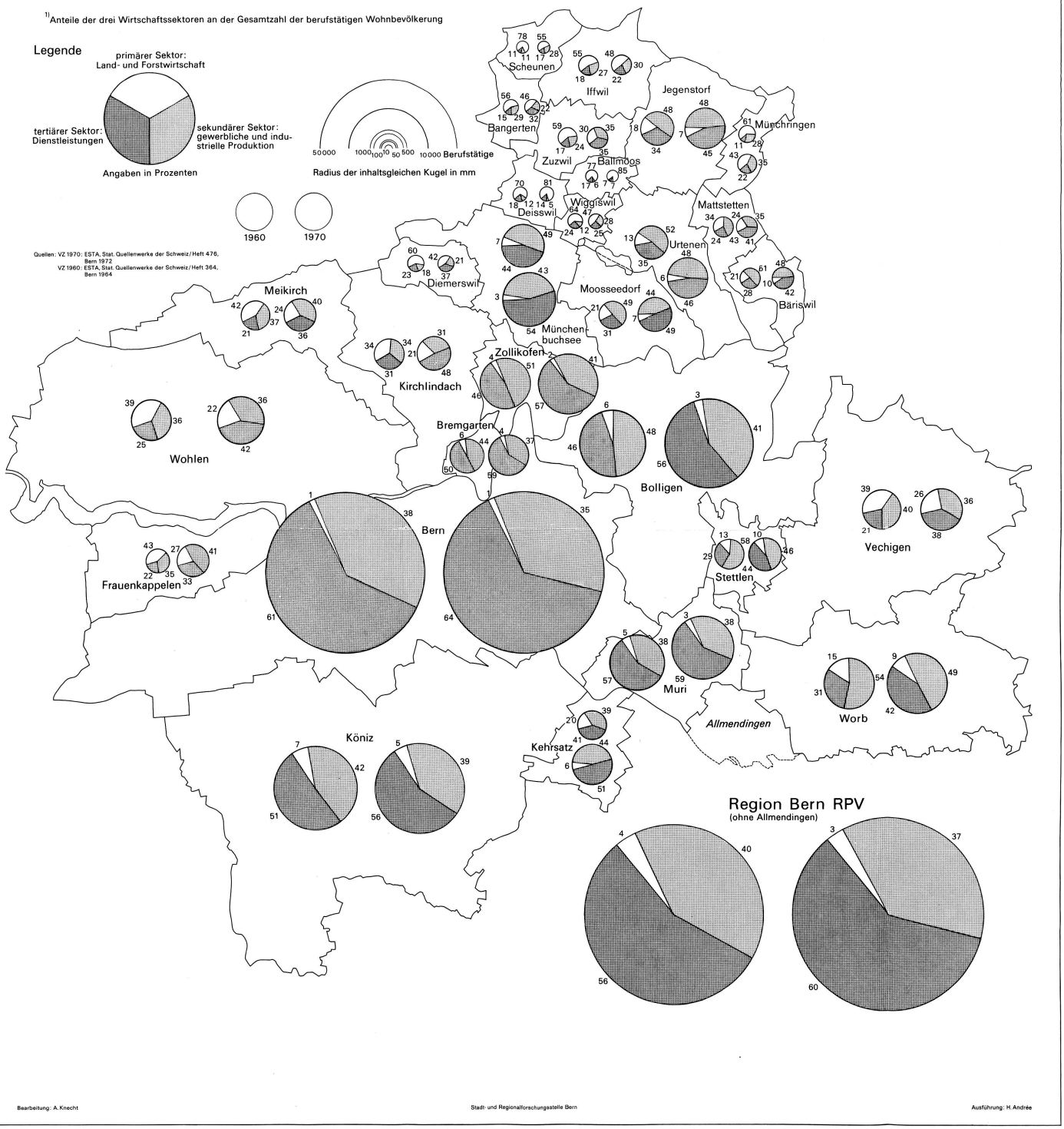
95 XI. 72:50 (15)

GEOGRAPHISCHE GESELLSCHAFT BERN

Region Bern: Sektoralstruktur der Gemeinden[1] 1960 und 1970

Maßstab 1:75000

[1] Anteile der drei Wirtschaftssektoren an der Gesamtzahl der berufstätigen Wohnbevölkerung



Bearbeitung: A. Knecht

Stadt- und Regionalforschungsstelle Bern

Ausführung: H. Andrée

Reproduziert mit Bewilligung der Eidg. Landestopographie vom 10. 4. 73

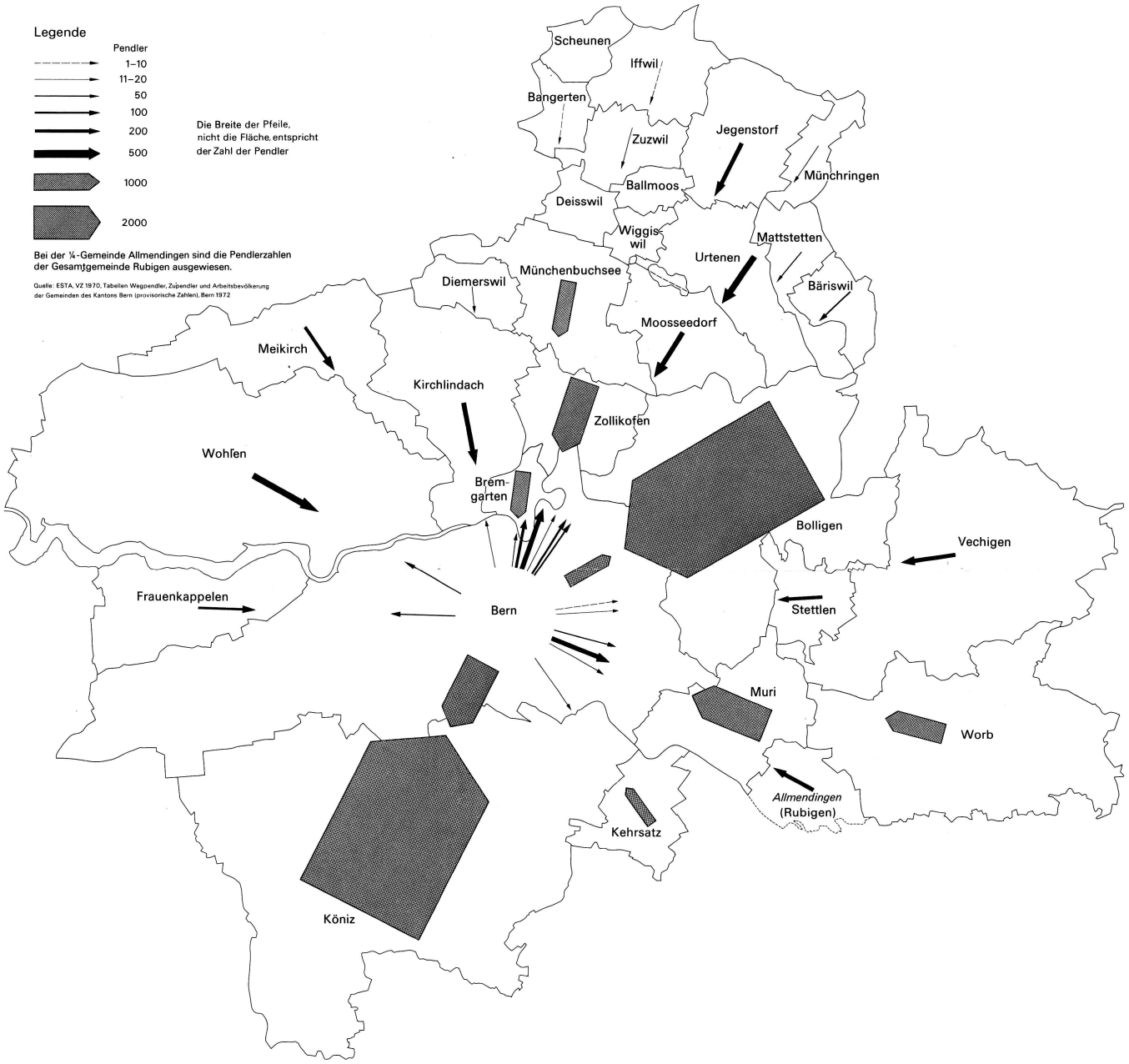
Druck: Kümmerly+Frey, Bern

Beilage zum Jahresbericht der Geographischen Gesellschaft Bern
Band 50/1970–72 Andreas KNECHT Plan 3

95 XI.72:50 (16)
GEOGRAPHISCHE GESELLSCHAFT BERN

Region Bern: Pendelwanderung Zentrum–Aussengemeinden 1970

Maßstab 1:75000



Bearbeitung: A. Knecht

Stadt- und Regionalforschungsstelle Bern

Ausführung: H. Andrée

Reproduziert mit Bewilligung der Eidg. Landestopographie vom 10. 4. 73

Druck: Kümmerly+Frey, Bern

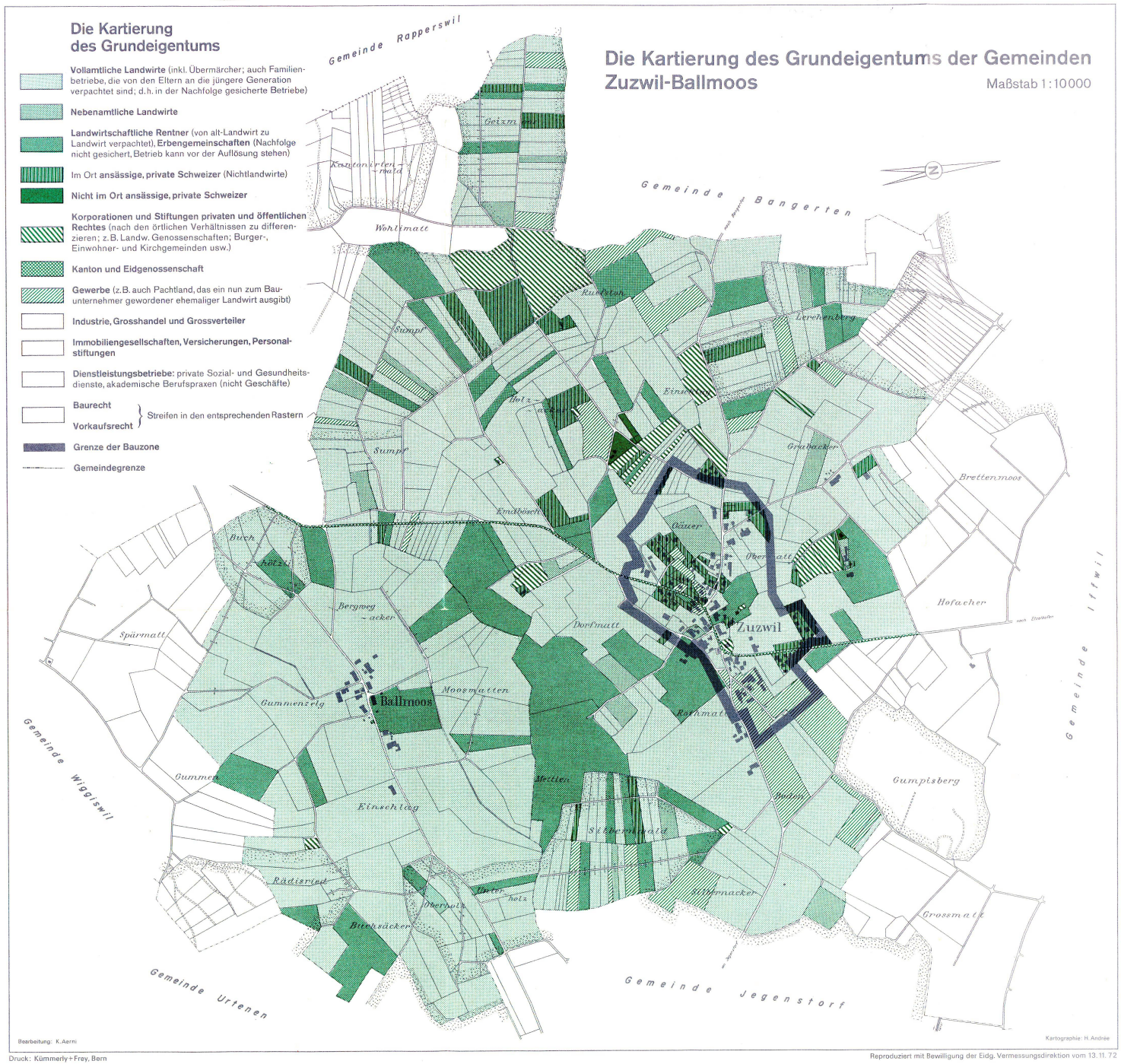
Beilage zum Jahresbericht der Geographischen Gesellschaft Bern
Band 50/1970–72 Klaus AERNI/Christian PFISTER Plan 1

GEOGRAPHISCHE GESELLSCHAFT BERN

95 XI 72:50 (17)

Die Kartierung des Grundeigentums der Gemeinden Zuzwil-Ballmoos

Maßstab 1:10000



Druck: Kümmerly + Frey, Bern

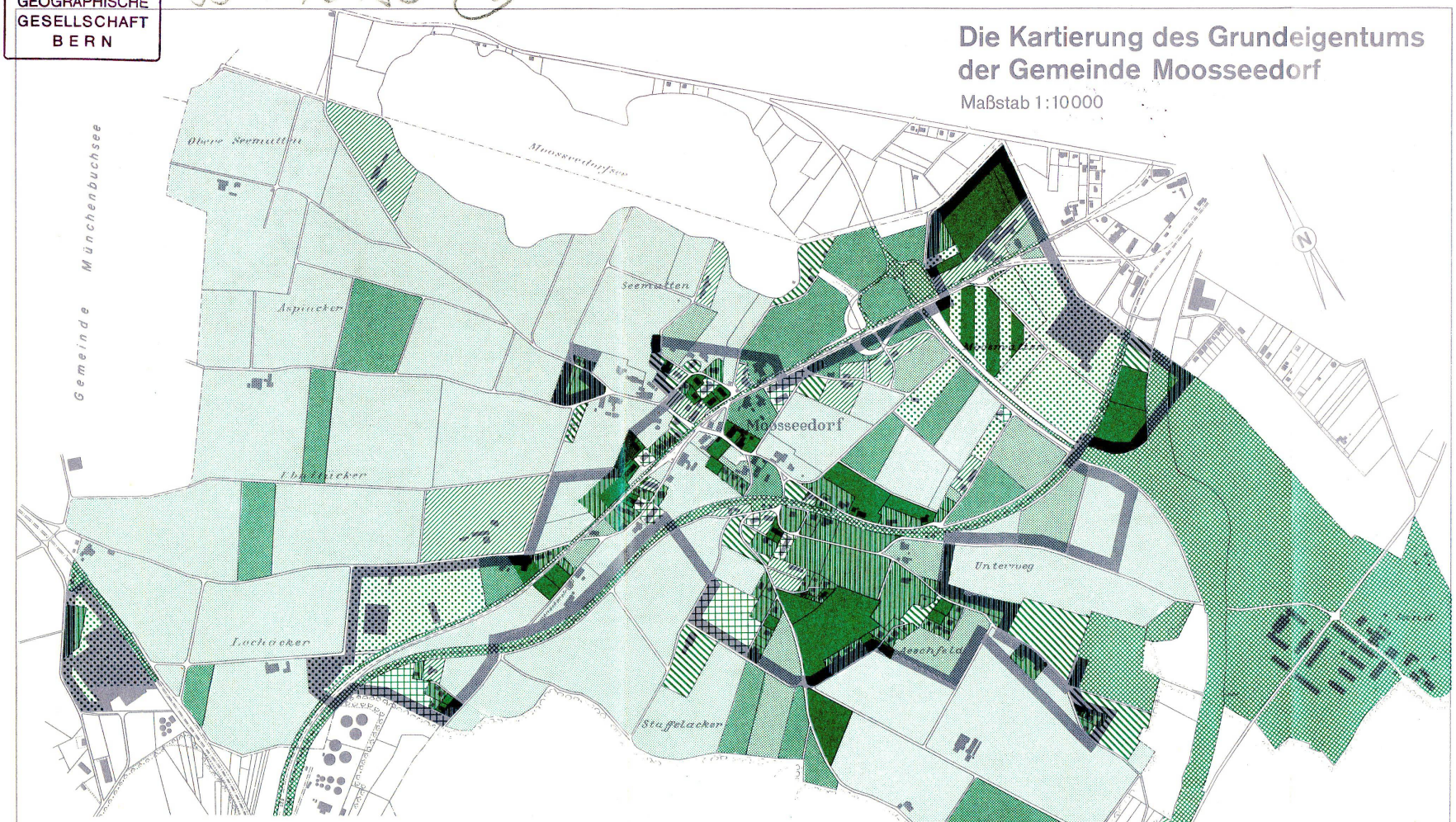
Reproduziert mit Bewilligung der Eidg. Vermessungsdirektion vom 13.11.72

Beilage zum Jahresbericht der Geographischen Gesellschaft Bern
Band 50/1970–72 Klaus AERNI/Christian PFISTER Plan 2

GEOGRAPHISCHE GESELLSCHAFT BERN
95 XI 72 : 50 (18)

Die Kartierung des Grundeigentums der Gemeinde Moosseedorf

Maßstab 1:10000



Die Kartierung des Grundeigentums

- **Vollamtliche Landwirte** (inkl. Übermärcher; 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; Burger-, 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**

Bearbeitung: Ch. Pfister

Kartographie: H. Andrée

Druck: Kümmerly+Frey, Bern

Reproduziert mit Bewilligung der Eidg. Vermessungsdirektion vom 13.11.72

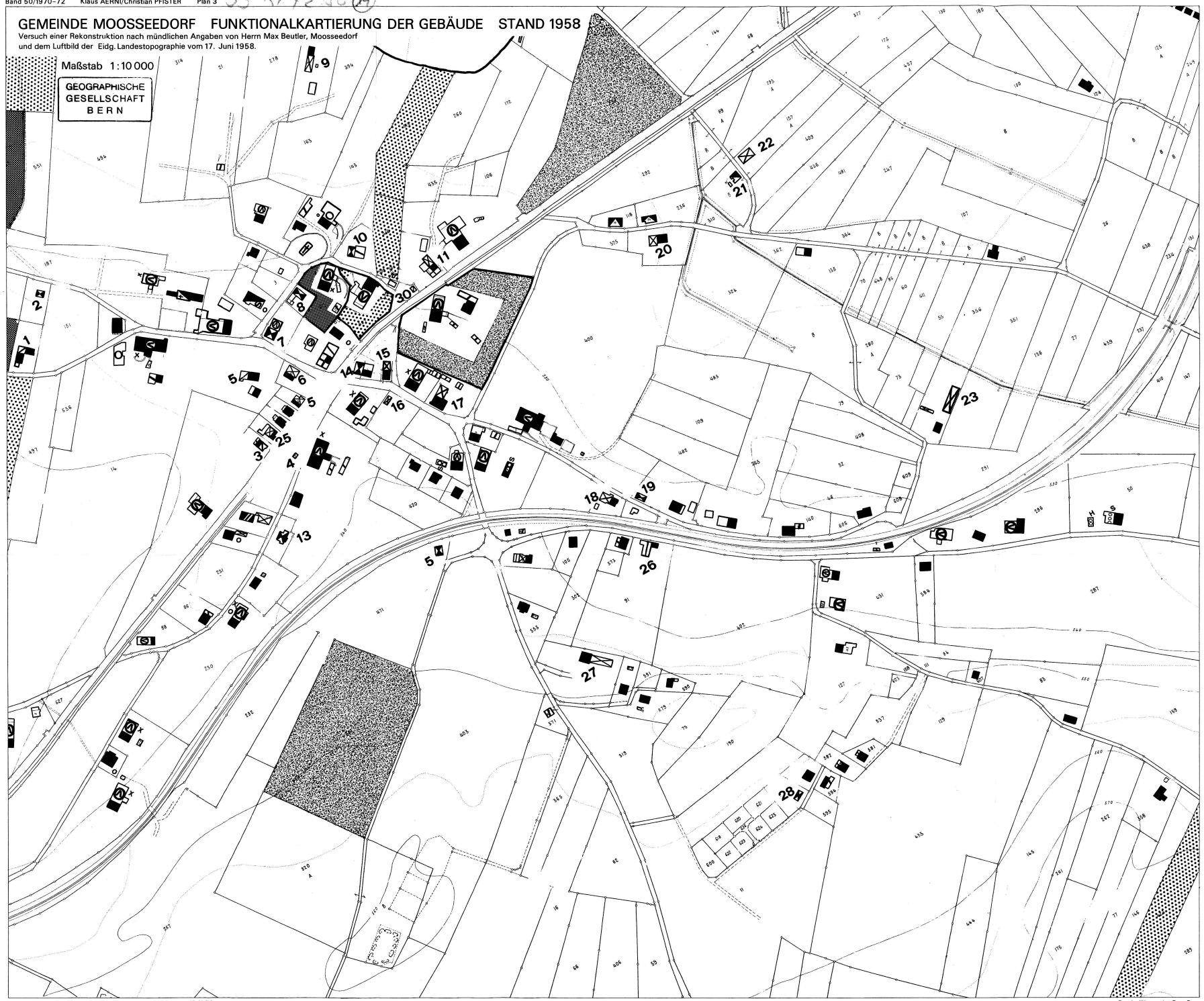
Beilage zum Jahresbericht der Geographischen Gesellschaft Bern
Band 50/1970–72 Klaus AERNI/Christian PFISTER Plan 3

GEMEINDE MOOSSEEDORF FUNKTIONALKARTIERUNG DER GEBÄUDE STAND 1958

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

Maßstab 1:10 000

GEOGRAPHISCHE GESELLSCHAFT BERN



Reproduziert mit Bewilligung der Eidg. Vermessungsdirektion vom 13.11.72

Druck: Kümmerly+Frey, Bern

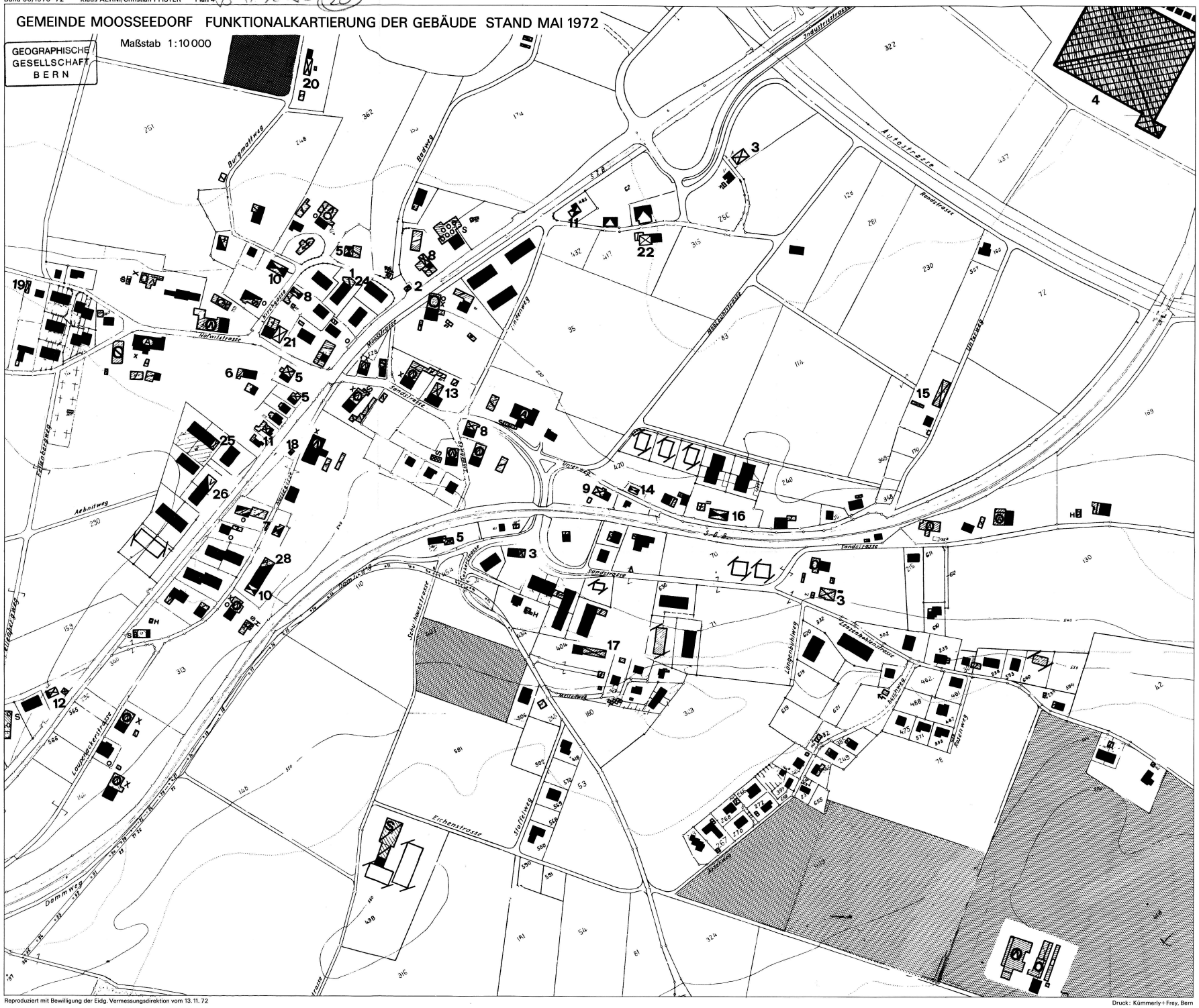
Beilage zum Jahresbericht der Geographischen Gesellschaft Bern
Band 50/1970–72 Klaus AERNI/Christian PFISTER Plan 4

95 A1 72 50 (20)

GEMEINDE MOOSSEEDORF FUNKTIONALKARTIERUNG DER GEBÄUDE STAND MAI 1972

Maßstab 1:10000

GEOGRAPHISCHE GESELLSCHAFT BERN



Reproduziert mit Bewilligung der Eidg. Vermessungsdirektion vom 13. 11. 72

Druck: Kümmerly+Frey, Bern

Beilage zum Jahresbericht der Geographischen Gesellschaft Bern
Band 50/1970–72 Klaus AERNI/Christian PFISTER

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

Oeffentliche 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
- Δ 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

Oeffentliche 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

Oeffentliche Dienste

1 Postbüro
2 Feuerwehrmagazin
6 Notschlachtlokal
18 Bahnhof SZB
26 Gemeindeverwaltung

Landwirtschaft

Angaben über den Besitz einzelner Landwirte

Druck: Kümmerly+Frey, Bern