



The Genealogical Relevance of Cadastral Maps and Records and Their Location Database

REISZ, T. Csaba

National Archives of Hungary, Research Directorate

Genealogy in a European Context

International Erasmus+ Job Shadowing

National Archives of Hungary, Budapest, 17 June 2026



Important sources of the genealogy

Statement

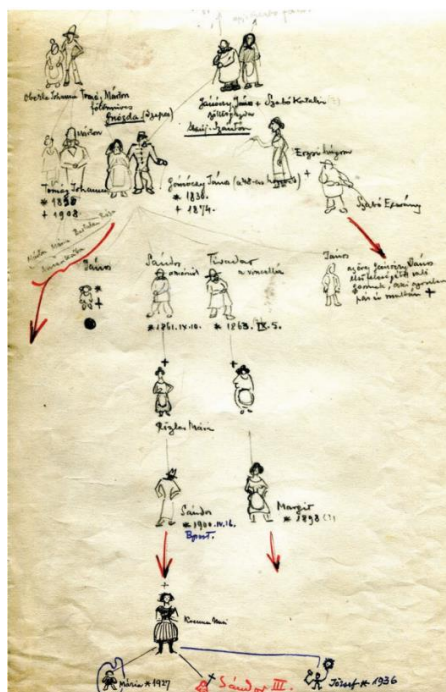
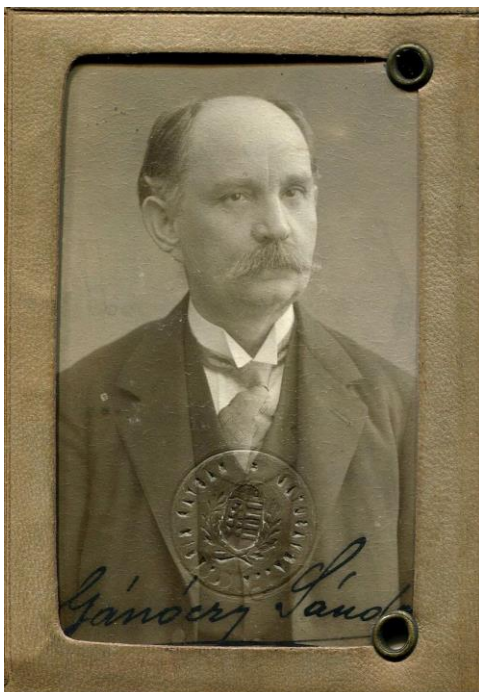
- Church and state registers are not just important; they are the most crucial sources for genealogical research. They usually record the exact address of the child born, the spouse, or the deceased.

Remark

- The cadastral survey records give the exact spatial location of the building to which the house number belongs, even for the smallest municipality, further emphasizing the significance of these sources.



Let's take a well-chosen random example



Question(s)

- Why is he the example?
- Did he play any role in the cadastral survey?
- In which source can his place of birth (residence) be found?

475	Julin, Alexan, Gánóczy Joanne	Gf. C.	Revisor	Fremdalk Andrej	Serhá
12 Sept	der	Ref.	police	Borbala uxor	utca
	10 Sept	Thematik Joanna			300.

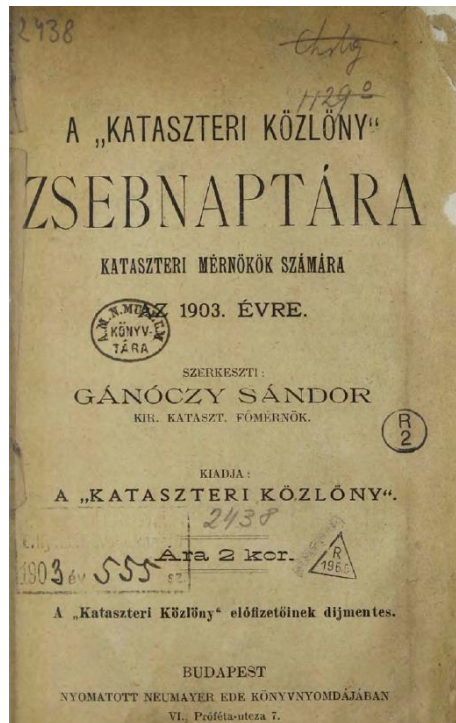
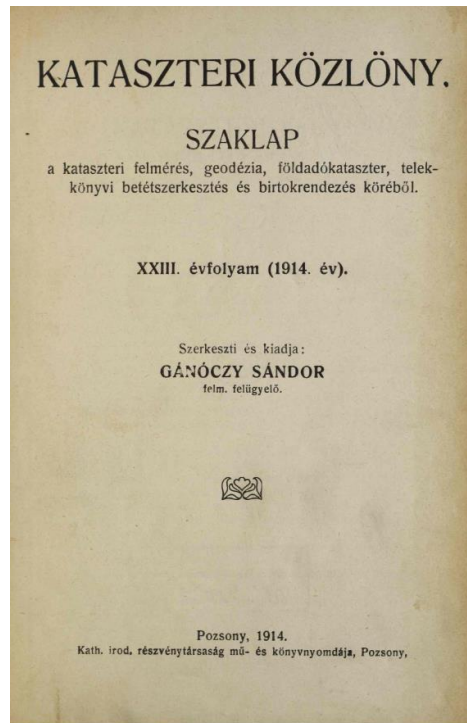
Birth record of Gyula Sándor GÁNÓCZY; parents' residence: 300 Serház Street (utca), Kassa/Košice, Roman Catholic birth register, September 12, 1861. (www.familysearch.org)



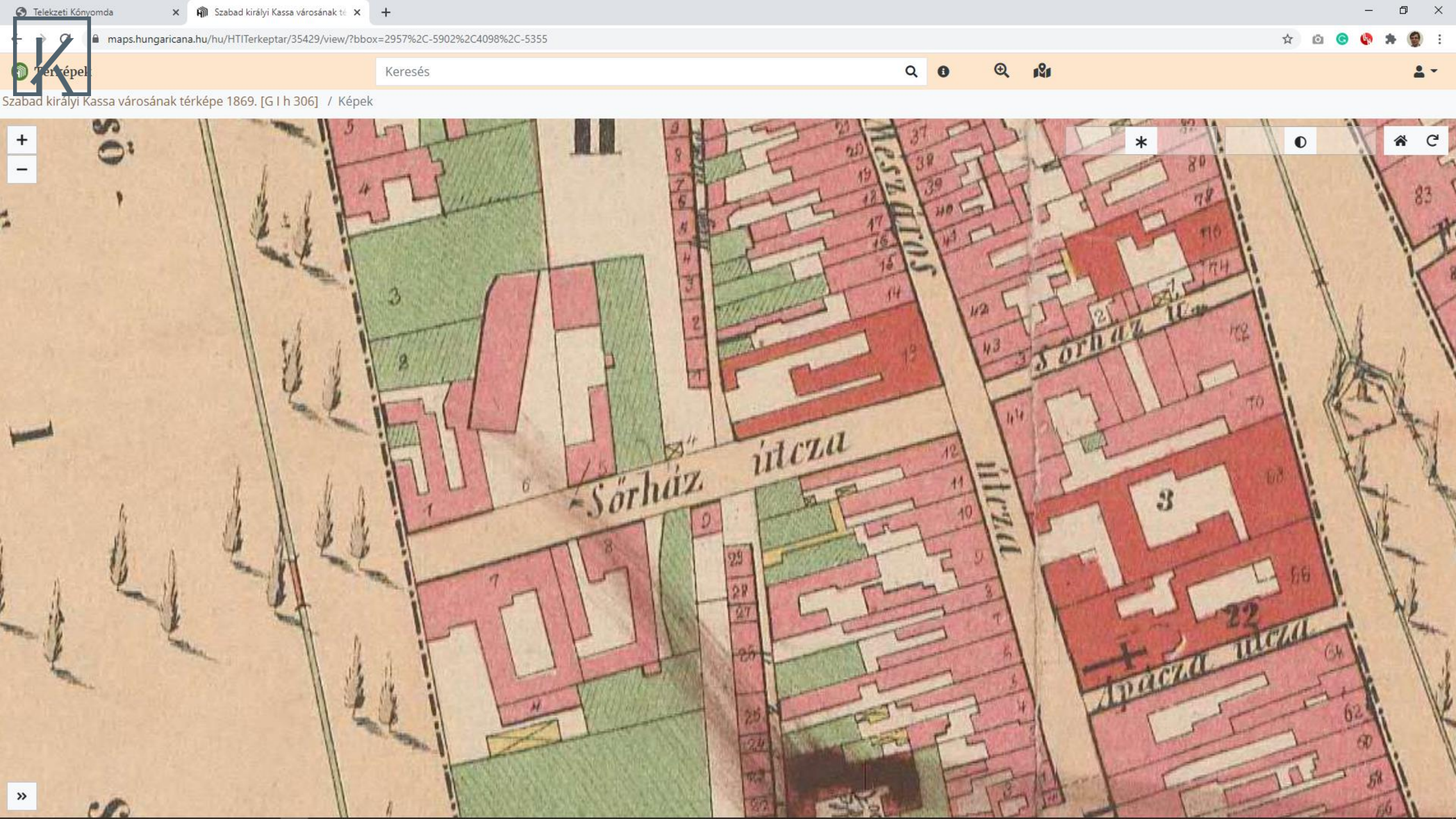
Let's take a well-chosen random example

Sándor Gyula Gánóczy (Kassa [Košice], 1861 – Pozsonypüspöki, 1938)

Cadastral engineer, head of the Cadastral Map Archives in Pozsony / Bratislava, survey inspector, editor of the *Kataszteri Közlöny* [Cadastral Journal], and publisher and editor of the *Kataszteri Közlöny Pocket Calendar* and later the *Geodetic Pocket Calendar*









The Cadastral Survey in Hungary, 1850–1918

- The land tax's introduction in the Habsburg Empire's hereditary provinces (1817) and in Hungary (1850) marked a significant historical event. **Exact location, size, cultivation, and ownership** of the land on which the tax was based were determined during the pivotal cadastral survey.
- The cadastral survey, a meticulous process, commenced with a temporary land tax ('concretual') survey in Hungary between 1850–1853(–1867). The detailed survey work began with triangulation (1853), followed by a plot-by-plot survey from 1856. Despite limited staff and officials' heavy workloads, the survey covered 80% of the country by 1916, underscoring the depth and thoroughness of the research.
- The records produced by the survey are of considerable value as a source but have yet to receive sufficient attention in historical research.

Birtokállapoti főkönyv lapjának oldala Blattseite des Besitzstand. Hauptbuches.	A lap száma Nummer des Blattes	A dűlő megnevezése Benennung des Riedes	A birtokrészlet száma Nummer der Parzelle	Törvényes minőségi Gesetzliche Eigenschaft			A ház emeleteinek száma Anzahl der Stockwerke	házszáma Haus-Nummer	A földbirtok Des Grundbesitzers		
				telek Sessional (Hausgrund)	földesúri Guts herrlich	szabad eladása frei veräußerlich			kereszt és vezeték neve Vor- und Zuname	állapotja Stand	lakhelye Wohnort
	36	197			1		29 276	Pegedvony József Ekekerék Vincze	polgár	Vinag idexa	
	"	198			1		9 275	Vassa község	—	Serhács idexa	
	36.41	199			1		9	Vassa község	—		
	36	200			1		3 201	Feldheim Károly Mariásy Terenc székös.	polgár	"	
	"	201			1	1	2 301	do		"	
	"	202			1	1	3 300	Vondrácsék Károly		"	
	"	203			1		9 300	do		"	
	"	204			1		9 300	do		"	
	36.41	205			1		123 9	Köhlich Károly	idexa	Kőszep idexa	
	"	206			1		122 269	Hammersberg János Braymann Alajos	"	"	
	41	207			1		215 249	do	"	"	
	"	208			1		15 248	Vassa plébánia g.e.	—	"	
	"	209			1		15 249	do	—	"	

A földdarab Des Grundstückes							Jegyzet Anmerkung	Utalás a bekövetkezett későbbi változásokra Hinweisung auf nachträgliche eingetretene Veränderungen	
Birtok arany részlet Antheile	Mivelési neve Cultur-Gattung		területe Flächen-Inhalt		osztály Classe	évi tiszta jövedelem jährlicher Reinertrag		évben im Jahre	
	a felmérésnél bei der Vermessung	az osztály- zásnál bei der Classirung	az ausztr. hold n. 5. Joche	☐ öl ☐ Klafter		for. fl.			kr. kr.
	lakház			157					
	lakház			1467					
	udvar			599.0					
a fal köz	Kert			148.3	első				
				612.9					
	lakház, gazdasági épület és udvar			651.11					
a fal köz	Kert			76.2	első				
	Kert			343.8	első				
	Kert			1423.4	első				
	Kert			316.8	első				
	lakház, udvar és Kert	Kert 110' I		524.9			1000 Kertön ivet		
	lakház, gazdasági épület és udvar			229.6					
	Kert			1005.2	első				



100 méter

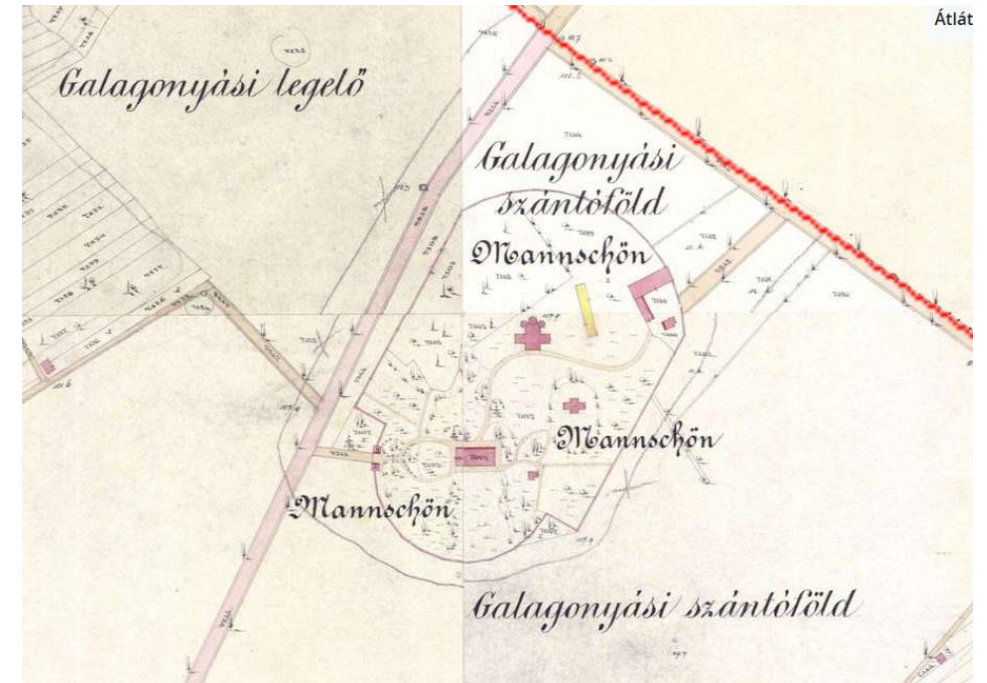
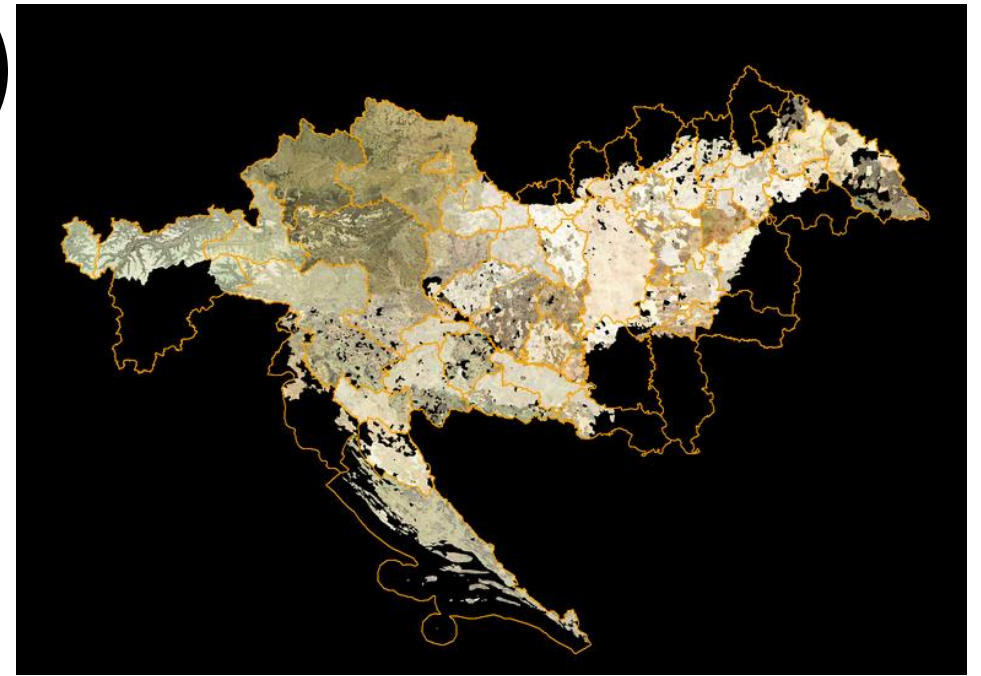
Egybe hasonlítottta Tichomir Antal

1:1410



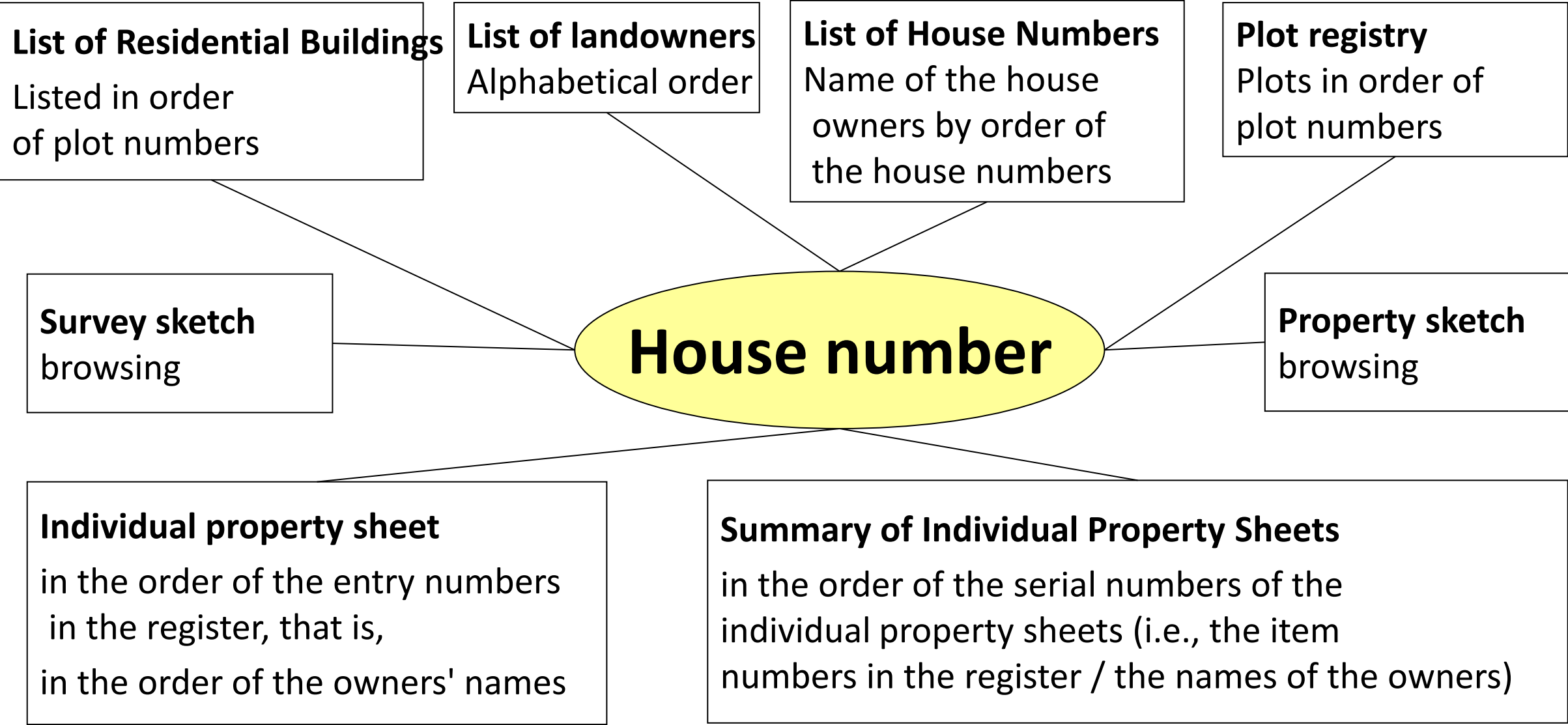
Cadastral records (S 78-79)

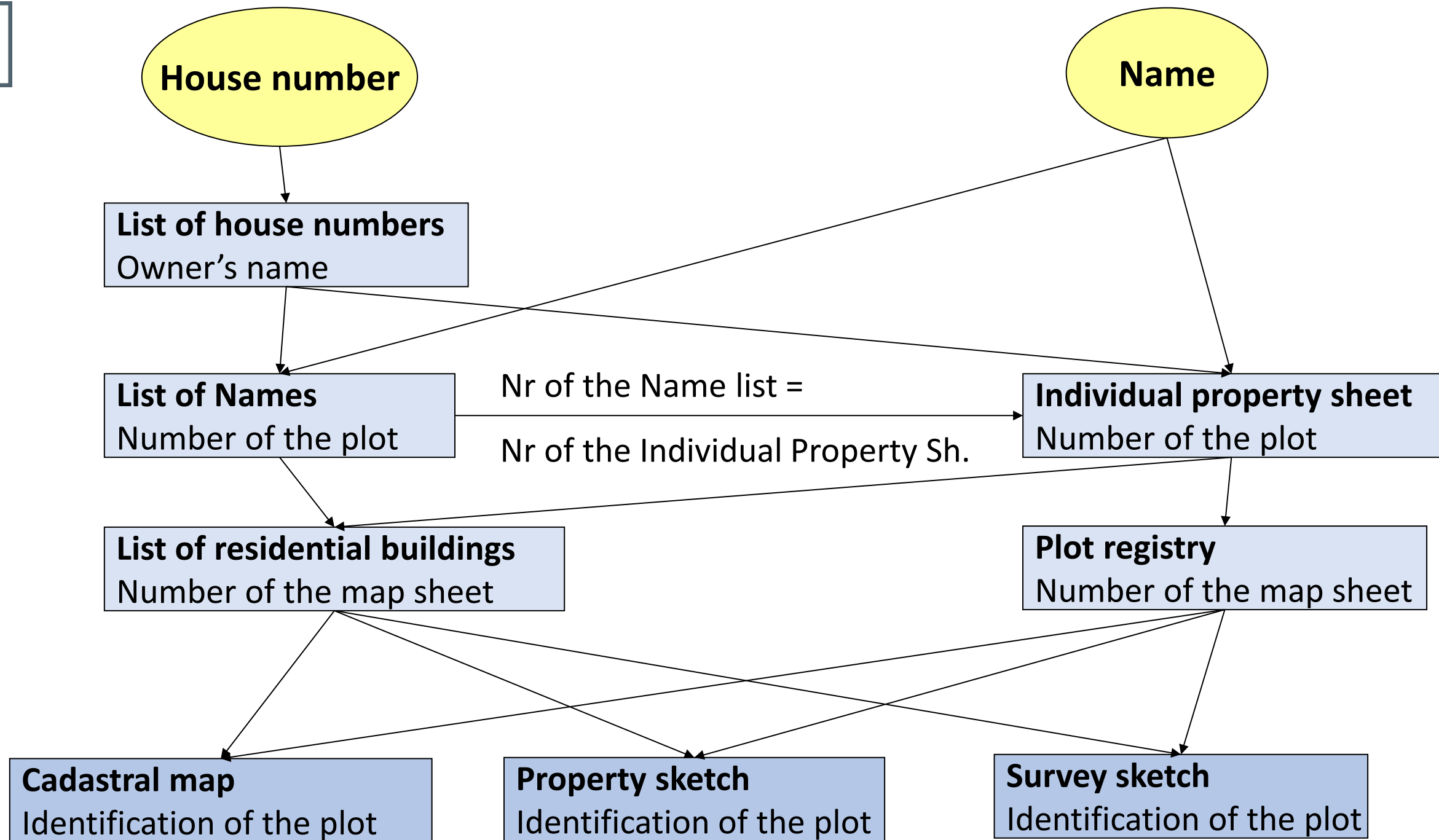
- Cadastral sketch (croquis, sketch)
- **Survey sketch** (Feldskizze)
- **Property sketch** (Indikationskizze)
- **Cadastral map** (Urmappe)
- Cadastral plot registry (Parzellenprotokoll)
- Boundary description with boundary sketch (Grenzbeschreibung, Grenzskizze)
- List of residential buildings (Auszug der Wohnhäuser)
- Alphabetical list of landowners (Alphabetisches Verzeichniss der Grundbesitzer)
- List of house numbers (Häuserverzeichniss)
- Land use summary (Ausweis über Benützung des Bodens)
- etc.





Where is the house number?







Repositories

In the past

The cadastral records were kept in the cadastral map archives, while certain types of records (e.g., property sketches) were kept at the survey inspectorates.

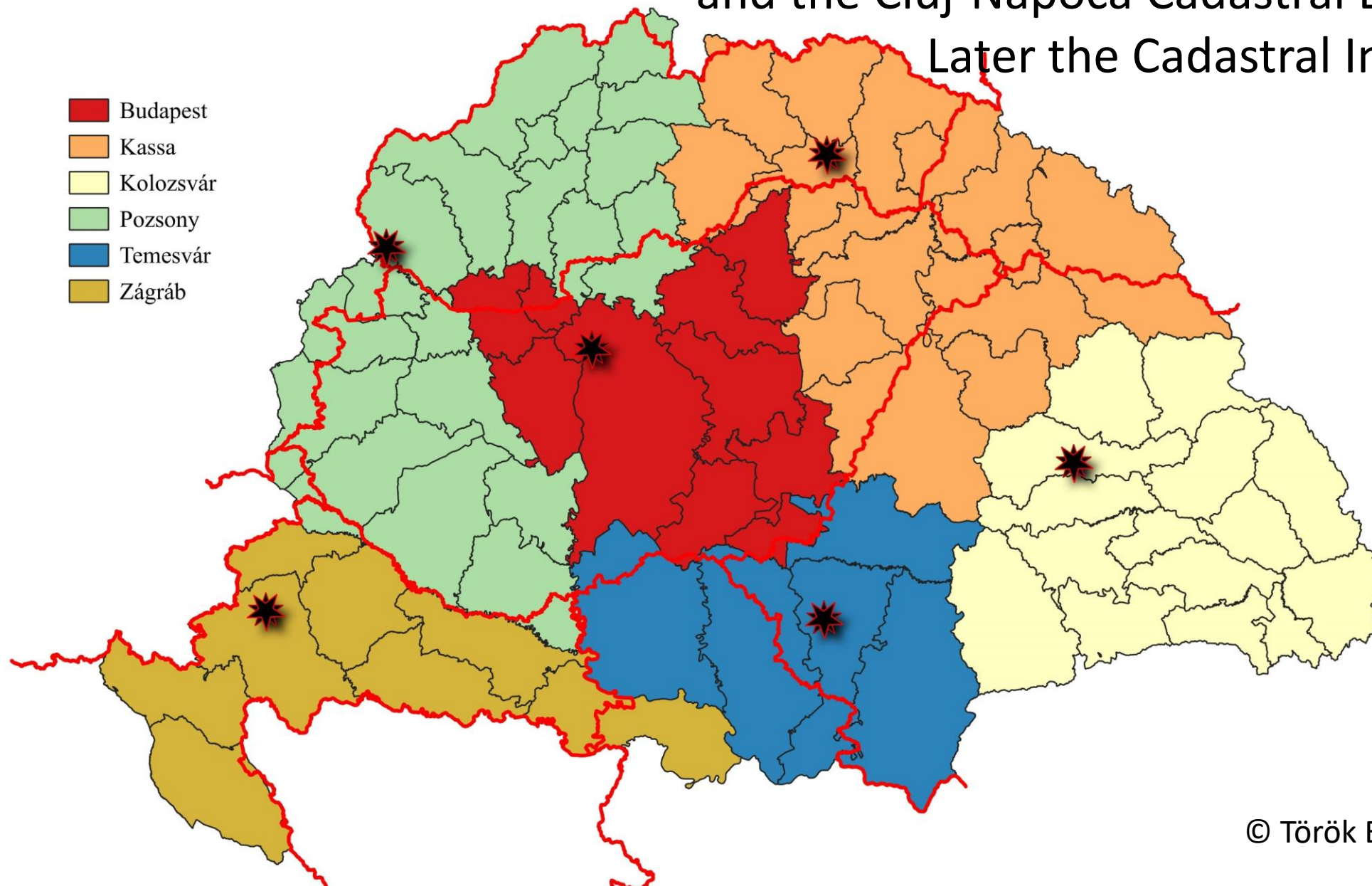
Nowdays

The fate of the cadastral records:

- A separate (historical) map collection within the survey organization (Slovakia)
- Transferred directly or indirectly to archives (Hungary, Croatia, Romania)
- In the archives or record repositories of other institutions (Hungary)
- Met the fate of lost public records (Hungary)



The Jurisdiction of the Cadastral Map Archives and the Cluj-Napoca Cadastral Directorate, Later the Cadastral Inspectorate

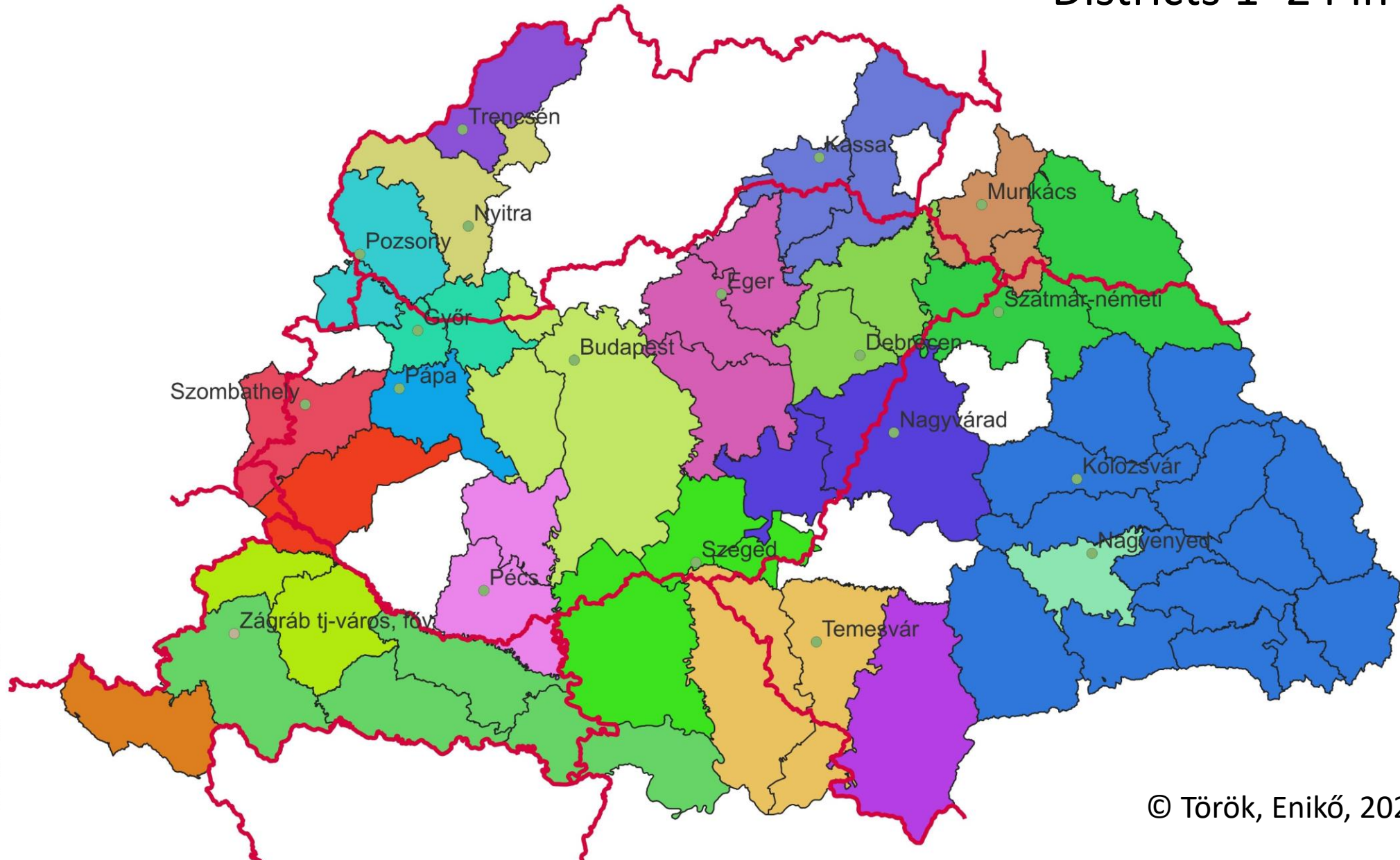




The areas of operation of Survey Districts 1–24 in 1918

Nr of the survey inspectorate

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19
- 21
- 23
- 24
- 13
- 14
- 20







Conclusions

A = Cadastral maps and records are a **significant source** of information

B = These sources are searched and researched **by municipality**

C = It is **often unknown** where cadastral records are kept

A + B + C = A database of locations containing cadastral records is needed, ordered by municipality





Squarecadastre project

- Since 2008, NAH has digitised part of the cadastral maps.
- Since 2013, in the framework of the third scientific project, they have been exploring and, from 2024, recording the cadastral map and documentary material of the individual settlements in Hungary in a site cadastre, digitising and making available the records, conducting research on the history of organisations and publishing the results, and compiling a biographical database of the contributors to the cadastral survey, thus helping to develop the personal register of the subject.
- From 2026 onwards, it will use AI to process the land registers for cadastral parcels, which record the ownership of around half a million people, into a database.
- <https://squarecadastre.eu/>

NÉGYZET ATASZTER

TELEPÜLÉSKERESÉS...

 JELMAGYARÁZAT 

MAGYARORSZÁG

 HORVÁTORSZÁG 

TELEPÜLÉSKÖZPONTOK



HÁTTÉR





- ☐ Google Utca
- ☒ Google Műhold
- ☐ Google Hibrid
- ☐ OpenStreetMap

Q GOOGLE KERESÉS...

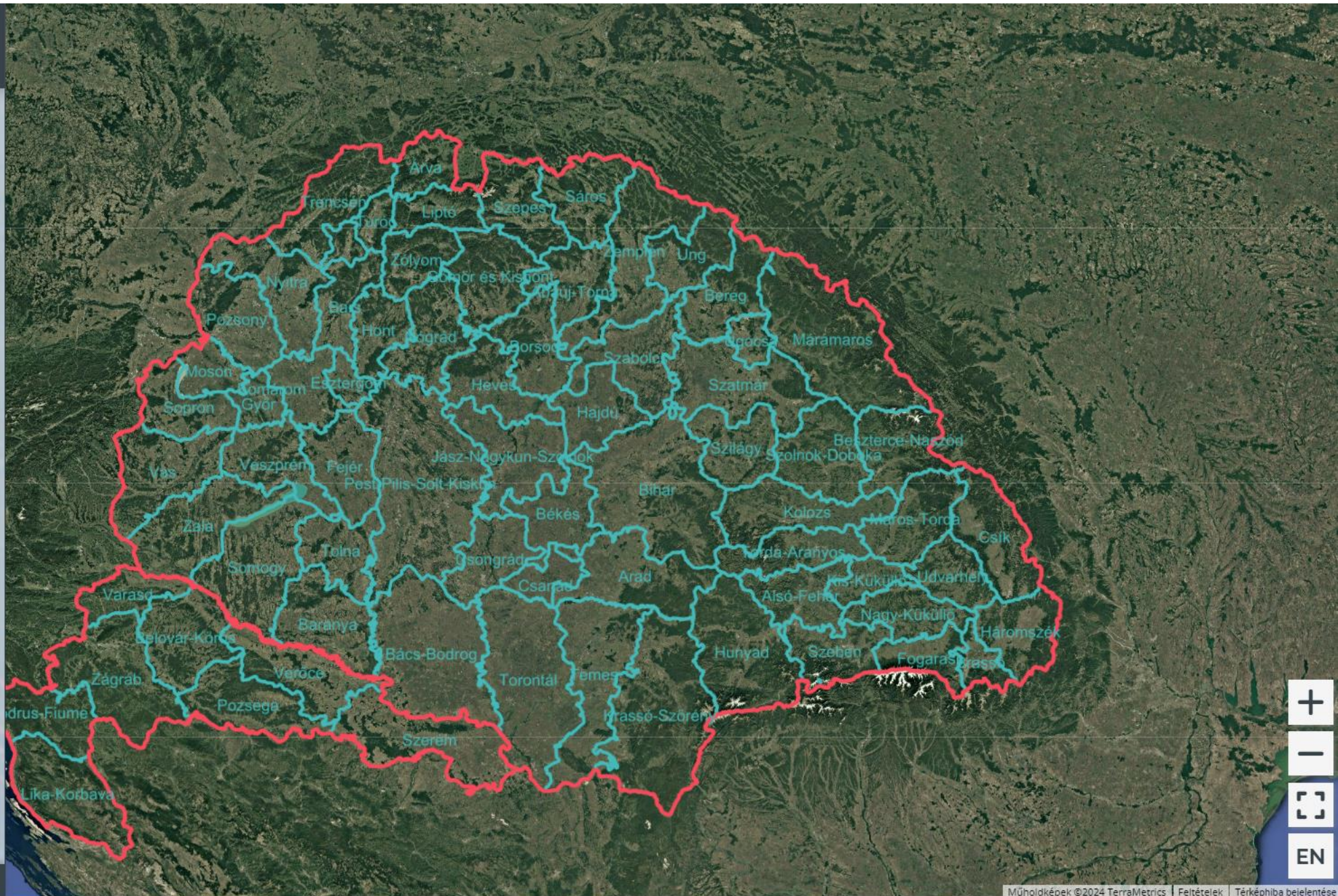
MAGYAR
NEMZETI
LEVÉLTÁR

A magyarországi kataszteri felmérés
térkép- és iratanyagának adatbázisa
(1850–1918)

ADATBÁZIS-ISMERTETŐ

A Négyzetkataszter tudományos kutatási projekt a Nemzeti Kutatási, Fejlesztési és Innovációs Hivatal támogatásával (K 132723, K 147251) valósul meg.

NÉGVZETKATASZTER | CATASTRUM



EN

Q

X

SEARCH FOR PLACE...

▼

EXPLANATION

▼

HUNGARY

▼

CROATIA

▼

CENTRES OF SETTLEMENTS

▼

BACKGROUND

▼

Q

GOOGLE SEARCH...

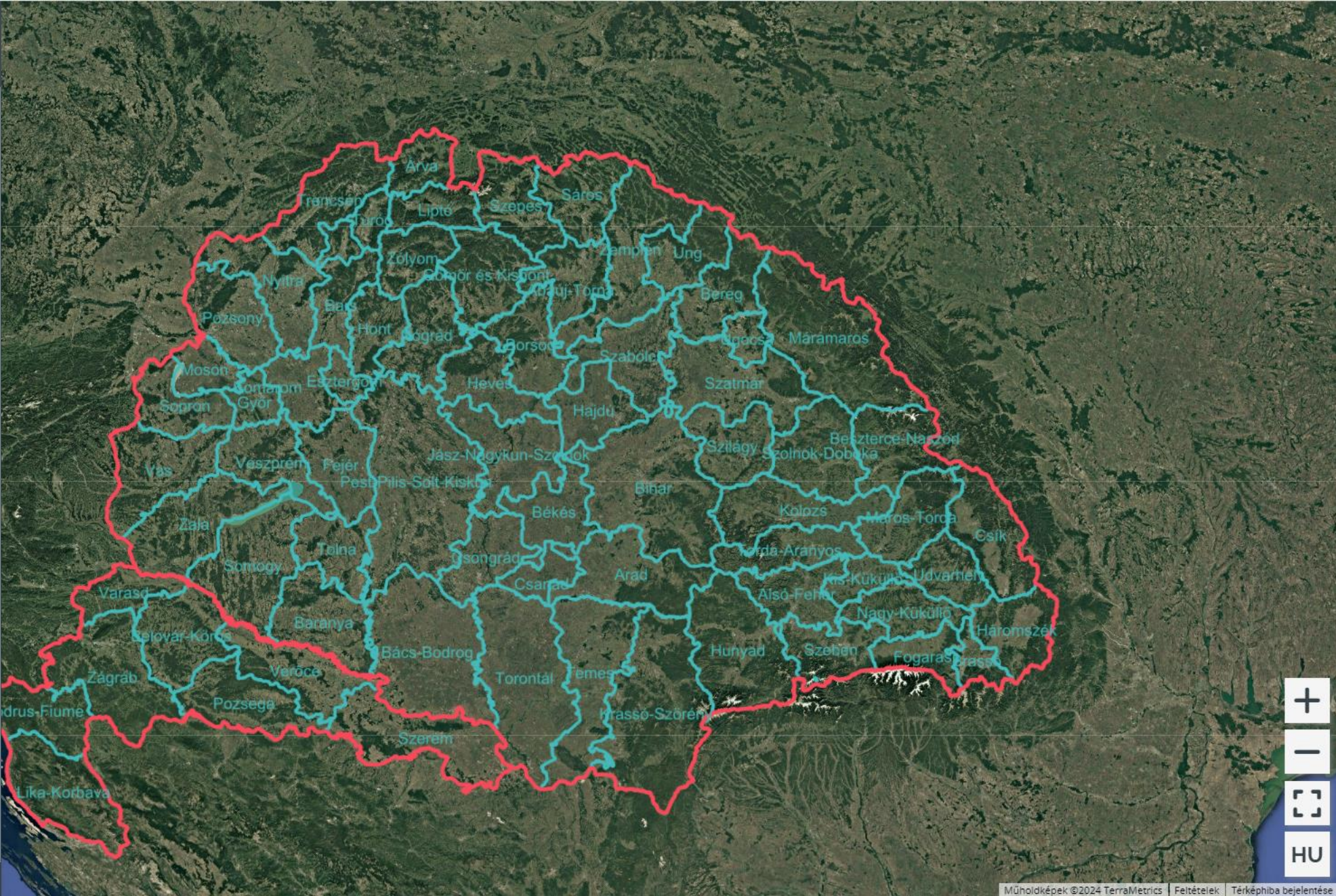


Database of cadastral survey maps and records of Hungary (1850–1918)

DATABASE INFORMATION

The National Research, Development, and Innovation Office (K 132723, K 147251) funds the Square Cadastre's Scientific Research Project.

SQUARECADASTRE | CATASTRUM



+

-

HU

SET SEARCH CONDITIONS

Search for settlement, exactly ☐

County (1913):

Country:

Repository:

Type of record:

Creation (year):

Free text:

Colour of bg:

Pattern of bg:

Colour of border:

Explanation:

HUNGARY

▼

CROATIA

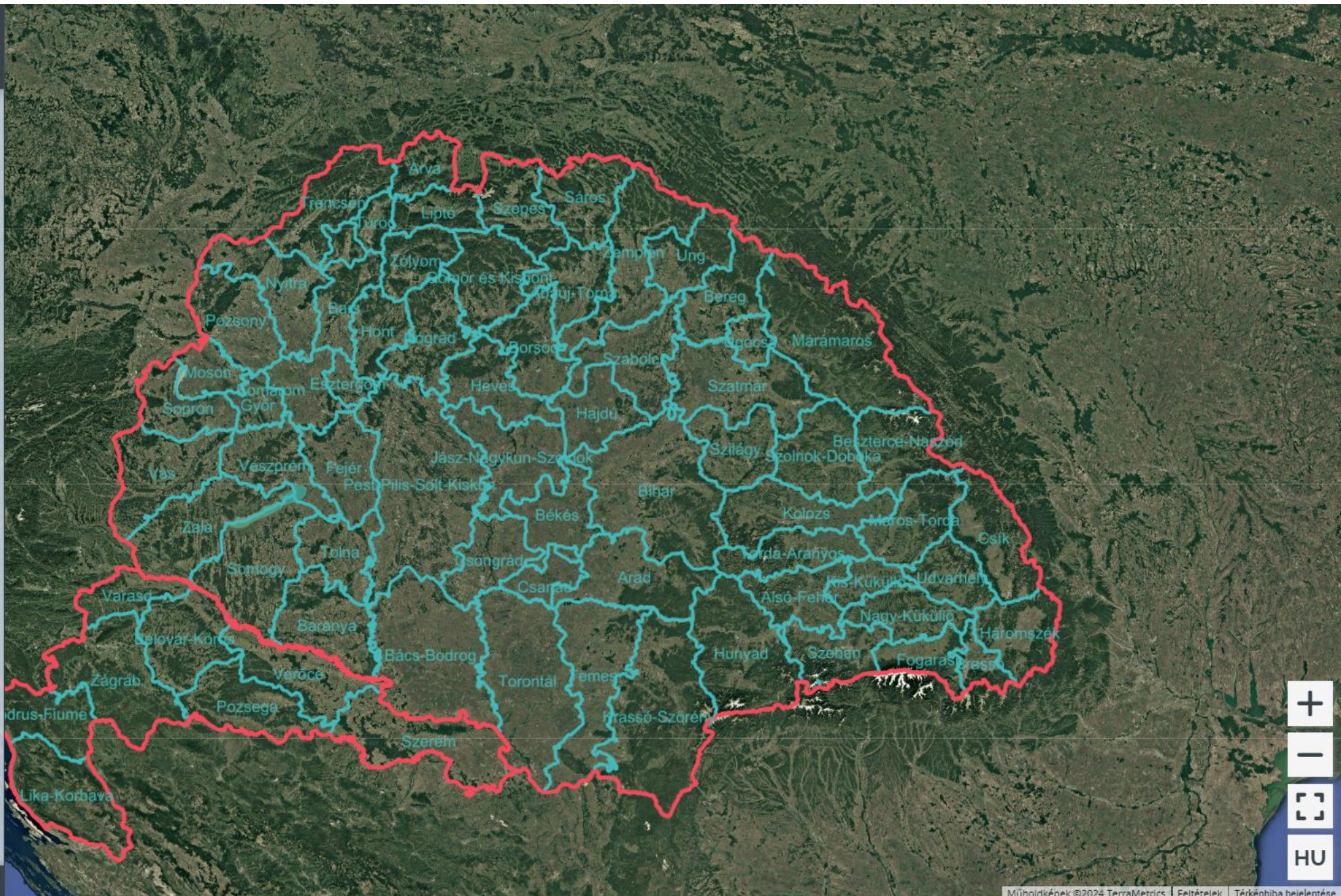
▼

CENTRES OF SETTLEMENTS

▼

BACKGROUND

▼



Q X SEARCH FOR PLACE... V

EXPLANATION

HUNGARY



- ✓ Country border today
- ✓ Hungary (1913)
- ✓ Counties (1913)
- ✓ Districts (1913)
- ✓ Settlements (1913)

 CROATIA 

CENTRES OF SETTLEMENTS

 BACKGROUND 

Q GOOGLE SEARCH...

MAGYAR
NEMZETI
LEVÉLTÁR

Database of cadastral survey maps and records of Hungary (1850–1918)

DATABASE INFORMATION

The National Research, Development, and Innovation Office (K 132723, K 147251) funds the Square Cadastre's Scientific Research Project.

SQUARECADASTRE | CATASTRUM



HU

Number of hits: 178

< Hits 1-10 >

Q x SEARCH FOR PLACE... v

EXPLANATION

- NAH Central Archives cadastral maps and records collection
- ÚAGK (SK) cadastral maps and records collection
- AN-MS (RO) cadastral maps and records collection
- HAH Baranya County Archives cadastral maps and records collection
- NAH Hajdú-Bihar County Archives cadastral maps and records collection

HUNGARY

 CROATIA 

CENTRES OF SETTLEMENTS

 BACKGROUND 

Q GOOGLE SEARCH...

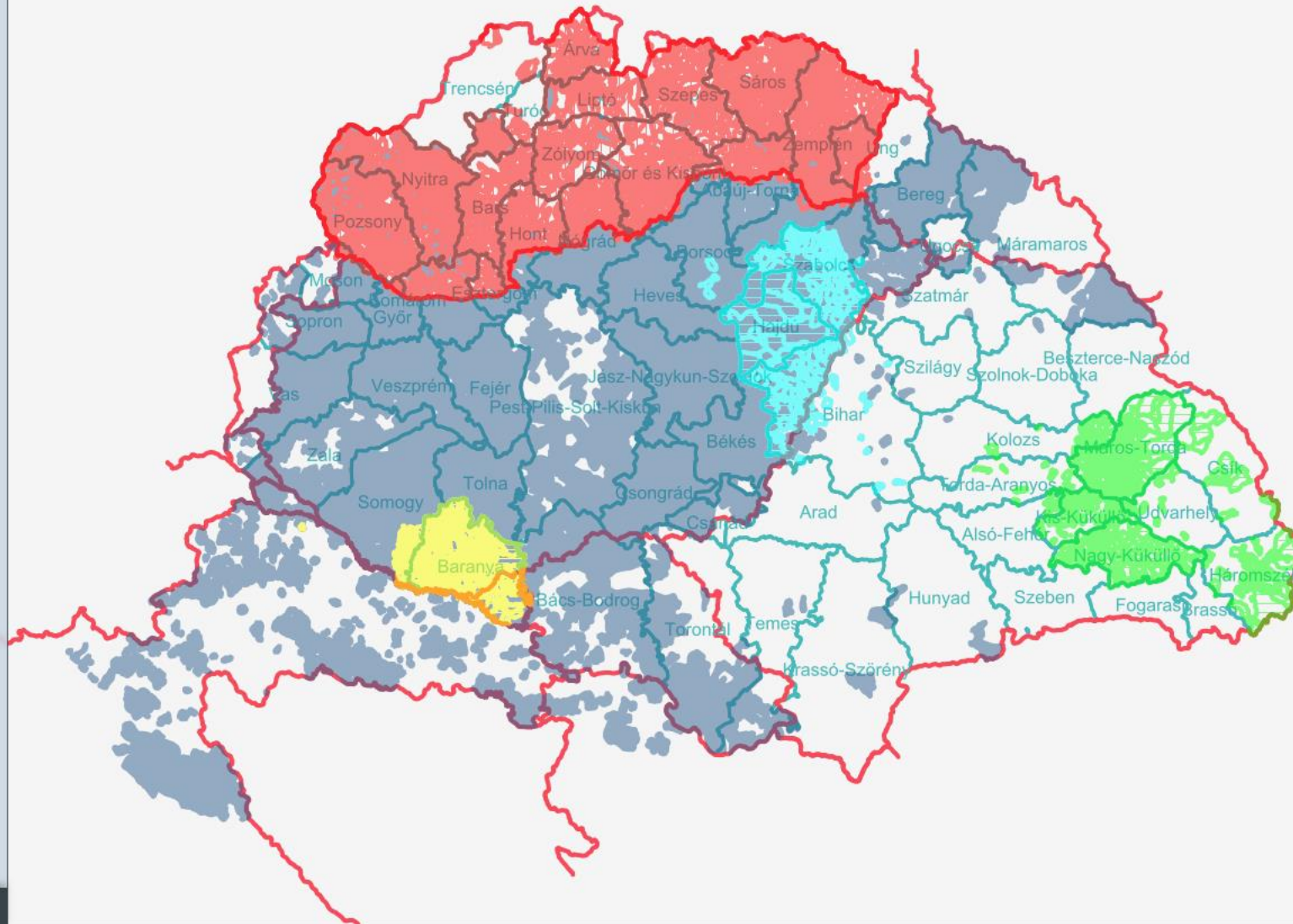


Database of cadastral survey maps and records of Hungary (1850–1918)

DATABASE INFORMATION

The National Research, Development, and Innovation Office (K 132723, K 147251) funds the Square Cadastre's Scientific Research Project.

SQUARECADASTRE | CATASTRUM



+

⌈ ⌋
⌈ ⌋

HU

SQUARE CADASTRE

Q X SEARCH FOR PLACE... ▾

EXPLANATION ^

- NAH Central Archives cadastral maps and records collection
- ÚAGK (SK) cadastral maps and records collection
- AN-MS (RO) cadastral maps and records collection
- HAH Baranya County Archives cadastral maps and records collection
- NAH Hajdú-Bihar County Archives cadastral maps and records collection

HUNGARY ▾

CROATIA ▾

CENTRES OF SETTLEMENTS ▾

BACKGROUND ▾

Q GOOGLE SEARCH...



Database of cadastral survey maps and records of Hungary (1850–1918)

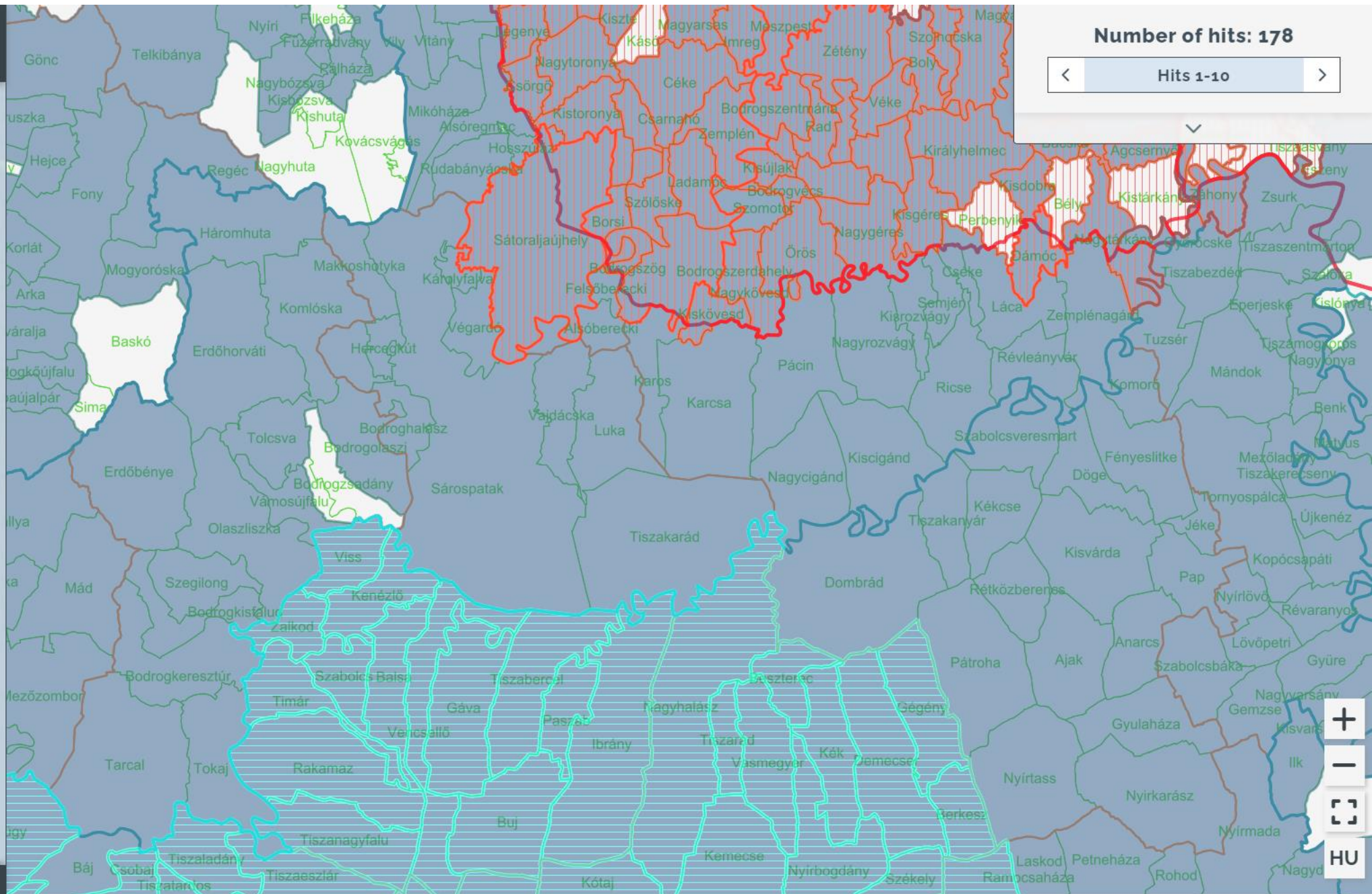
DATABASE INFORMATION

The National Research, Development, and Innovation Office (K 132723, K 147251) funds the Square Cadastre's Scientific Research Project.

SQUARECADASTRE | CATASTRUM

Number of hits: 178

< Hits 1-10 >



Q

X

SEARCH FOR PLACE...

▼

▲

EXPLANATION

▲

📍

HUNGARY

▼

📍

CROATIA

▼

📍

CENTRES OF SETTLEMENTS

▼

📍

BACKGROUND

▼

Q

GOOGLE SEARCH...

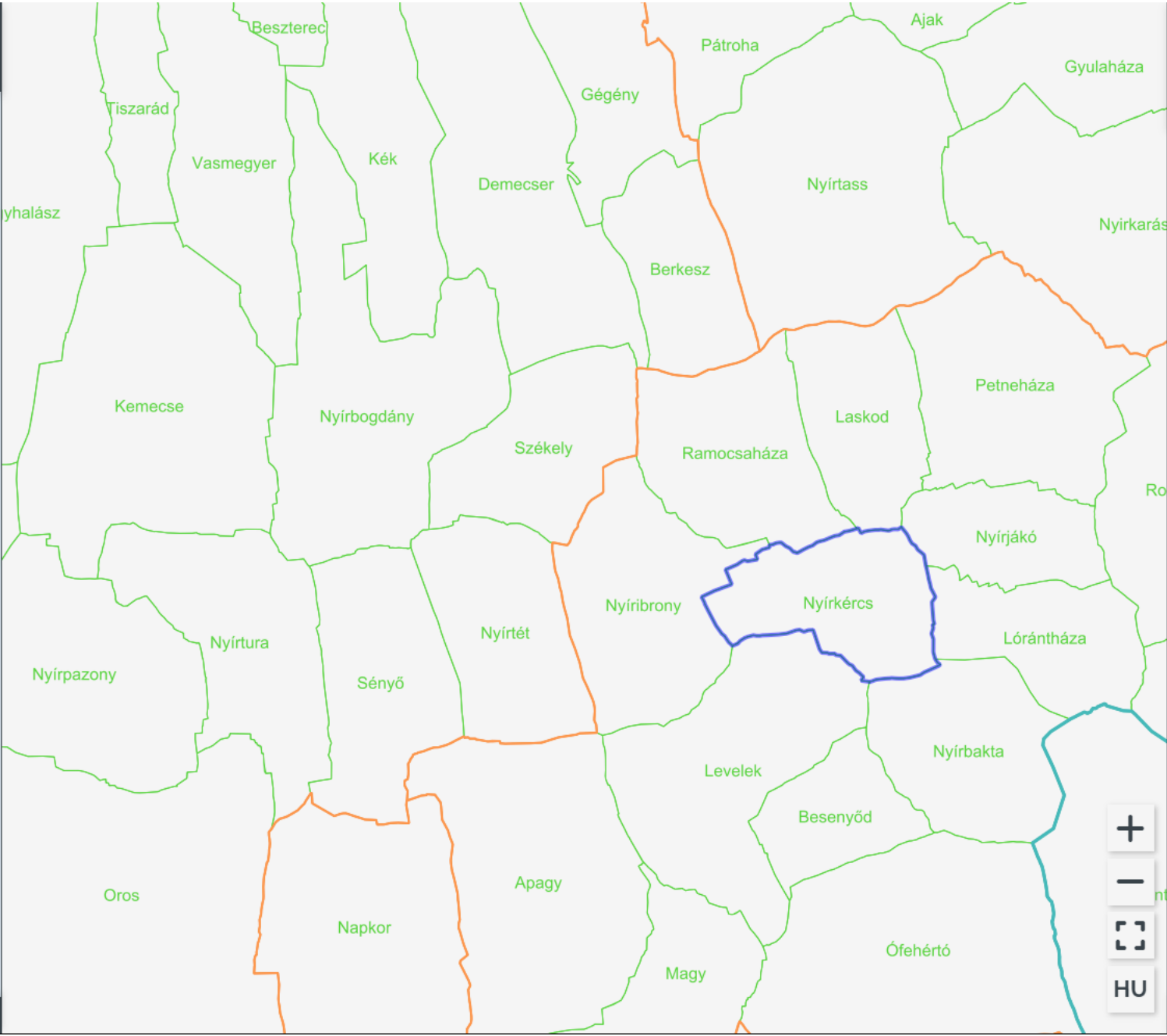


Database of cadastral survey maps and records of Hungary (1850–1918)

DATABASE INFORMATION

The National Research, Development, and Innovation Office (K 132723, K 147251) funds the Square Cadastre's Scientific Research Project.

SQUARECADASTRE | CATASTRUM



Number of hits: 1

<

Hits 1-1

>

1. Nyírkércs	
SETTLEMENT	MATERIAL
Dorf Kérts in Ungarn Szabolcser Comitat	▼
Grenzbeschreibung der Gemeinde Nyírkérts und Pusztá Bús	▼
Kérts község, Helyszínelési előjegyzéke	▼
Kérts község, Különbözteti-iv	▼
Kérts község, Különbözteti-iv (No. 28.)	▼
Kérts község, Összeállítás a változásoknak a helyszínelési előjegyzék alapján	▼
Kérts község, Összesítés	▼
Kérts község, Területszámitási jegyzőkönyv	▼
Kérts község, Területváltózási jegyzőkönyv	▼
Kértsi háztulajdonosok kimutatása	▼
Kérts adóközség, Bús pusztával együtt, birtokrészleti jegyzőkönyve	▼
Kérts községnek bemerési vázlata	▼
Kérts községnek Bús pusztával együtt felvételi előrajza	▼
Kimutatás a talaj használatáról Nyírkérts adóközségben	▼
Lakházak kivonata Kérts adóközség, Bús pusztával együtt, birtokrészleti jegyzőkönyvből	▼
Nyírkérts adóközségben létező birtokváltózáásoknak jegyzéke	▼

Q

X

SEARCH FOR PLACE...

▼

🗺

EXPLANATION

^

📍

HUNGARY

▼

📍

CROATIA

▼

📍

CENTRES OF SETTLEMENTS

▼

📍

BACKGROUND

▼

Q

GOOGLE SEARCH...

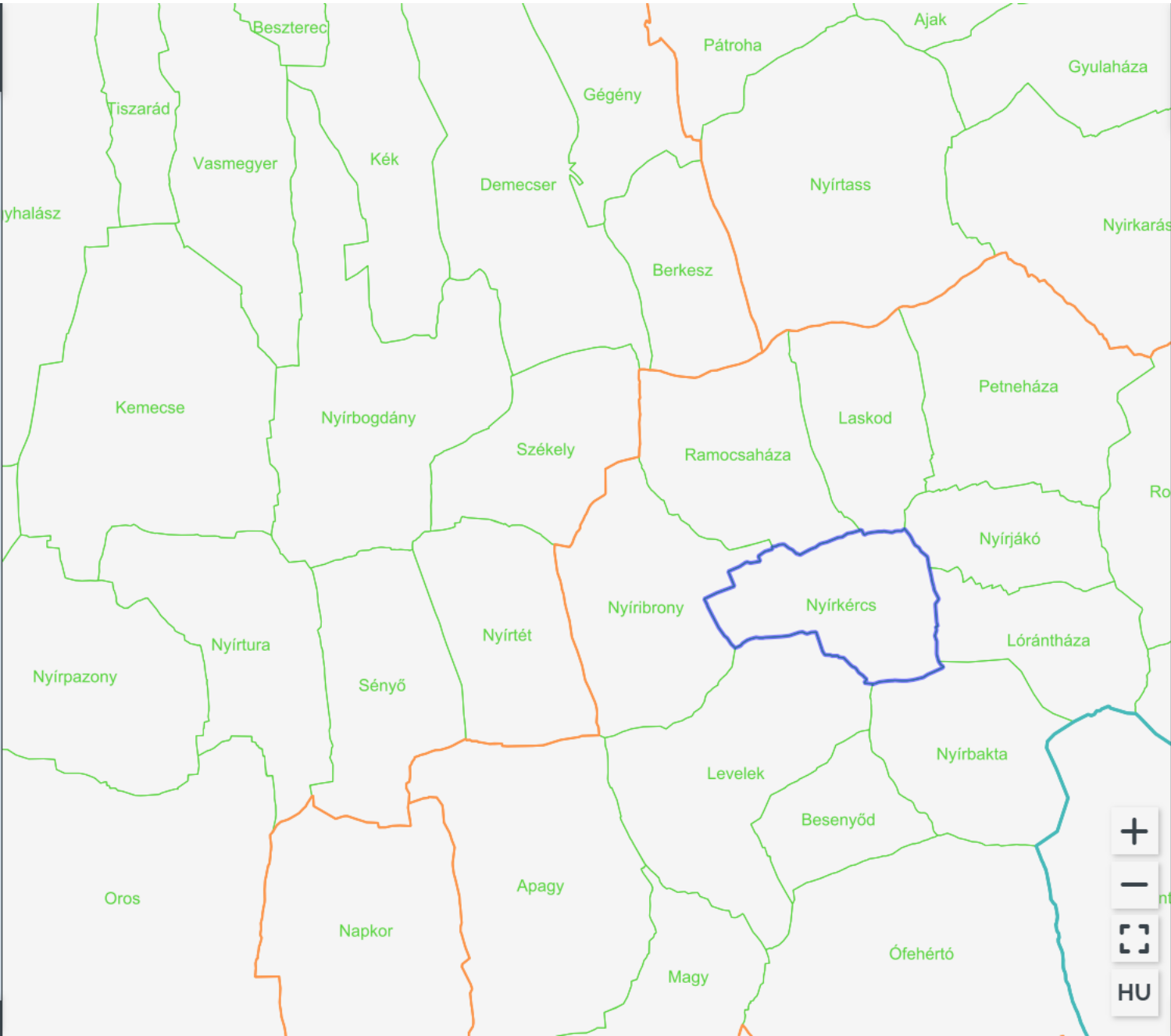


Database of cadastral survey maps and records of Hungary (1850–1918)

DATABASE INFORMATION

The National Research, Development, and Innovation Office (K 132723, K 147251) funds the Square Cadastre's Scientific Research Project.

SQUARECADASTRE | CATASTRUM



Number of hits: 1

<

Hits 1-1

>

1. Nyírkércs	
SETTLEMENT	MATERIAL
Dorf Kérts in Ungarn Szabolcser Comitat	
ID (Scope): 1082604	
Description: Kérts (Szabolcs m., ma Nyírkércs, Szabolcs-Szatmár-Bereg m.) (1-3.)	
Original title: Dorf Kérts in Ungarn Szabolcser Comitat	
Creation (year): 1855	
Country: HU	
Repository: MNL OL	
Reference number: HU-MNL-OL-S 78-1785.	
Record level: egyes irat	
Type of record: konkrétális térkép	
Polygon ID of settlement: M4006010	
Remark (accessibility): Online	
LINK TO THE RECORD	
Grenzbeschreibung der Gemeinde Nyírkércs und Puszta Bűs	
Kérts község, Helyszínelési előjegyzéke	
Kérts község, Különbözteti-iv	
Kérts község, Különbözteti-iv (No. 28.)	
Kérts község, Összeállítás a változásoknak a helyszínelési előjegyzék alapján	
Kérts község, Összesítés	
Kérts község, Területszámitási jegyzőkönyv	
Kérts község, Területváltozási jegyzőkönyv	
Kértsi háztulajdonosok kimutatása	
Kérts adóközség, Bűs pusztával együtt, birtokrészleti jegyzőkönyve	
Kérts községnek bemérési vázlata	

Találat részletei

Kércs (Szabolcs m., ma Nyírkércs, Szabolcs-Szatmár-Bereg m.) (1-3.)

- Visszajelzés küldése
- Munkafüzetbe mentés
- Megosztás
- Adatok exportálása (PDF)

☒ Legrövidebb út ☐ Teljes struktúra

 MNL Magyar Nemzeti Levéltár (1000-2100)

 OL Országos Levéltár (1000-21. sz.)

 S szekció Térképtár (16. sz.-2007)

 S 78-79 Kataszteri gyűjtemény (1786-1948)

 S 78 Térképek (1786-1948)

 No. 1710-1844. Szabolcs megye (1850-1913)

 No. 1785. Kércs (Szabolcs m., ma Nyírkércs, Szabolcs-Szatmár-Bereg m.) (1-3.) (1855)

Jelzet: HU-MNL-OL-S 78-1785.

Jelzet (Fa struktúra): No. 1785.

Megnevezés: Kércs (Szabolcs m., ma Nyírkércs, Szabolcs-Szatmár-Bereg m.) (1-3.)

Főcím (eredeti cím): Dorf Kérts in Ungarn Szabolcs-er Comitát

Létrehozás ideje: 1855

Létrehozás ideje, megjegyzések.: 1855

Szint: Egyes irat

Méretarány: [1:7200] 1 W. Zoll = 100 Klafter

Korábbi jelzet(ek): S 78-220.-Nyírkércs

Megjegyzések: másolat

Terjedelem: 2

Fizikai jellemzők: kéziratos, papír, részben színezett

Méret: 71 x 58 cm

Megjegyzések 2. (Szöveg): téka, kiterített, fektetett

Iratok típusai: konkrétuális térkép

Nyelv: magyar, német

Mellékábra, melléktérkép: a palliumon áttekintő térkép

Digitális tartalom: <http://maps.hungaricana.hu/MOLTerkeptar/17829/>

Kutatóterem megnevezés: Budapest, Bécsi kapu tér 2.

Leirási egység állapota: Aktiv (alapértelmezett)

Engedély szükségessége: Nincs engedélyre szükség.

Hozzáférhetőség: Nyilvános

Hozzáférhetőség: Nyilvános

Q

X

SEARCH FOR PLACE...

^

SET SEARCH CONDITIONS

Search for settlement, exactly

☐

County (1913):

Please, choose one

^

Country:

Please, choose one

^

Repository:

Please, choose one

^

Type of record:

kataszteri térkép

^

Creation (year):

Year...

^

Free text:

search for...

^

Colour of bg:

^

Pattern of bg:

Full

^

Colour of border:

^

Explanation:

Cadastral maps in the collec

^

EXPLANATION

^

HUNGARY

^

CROATIA

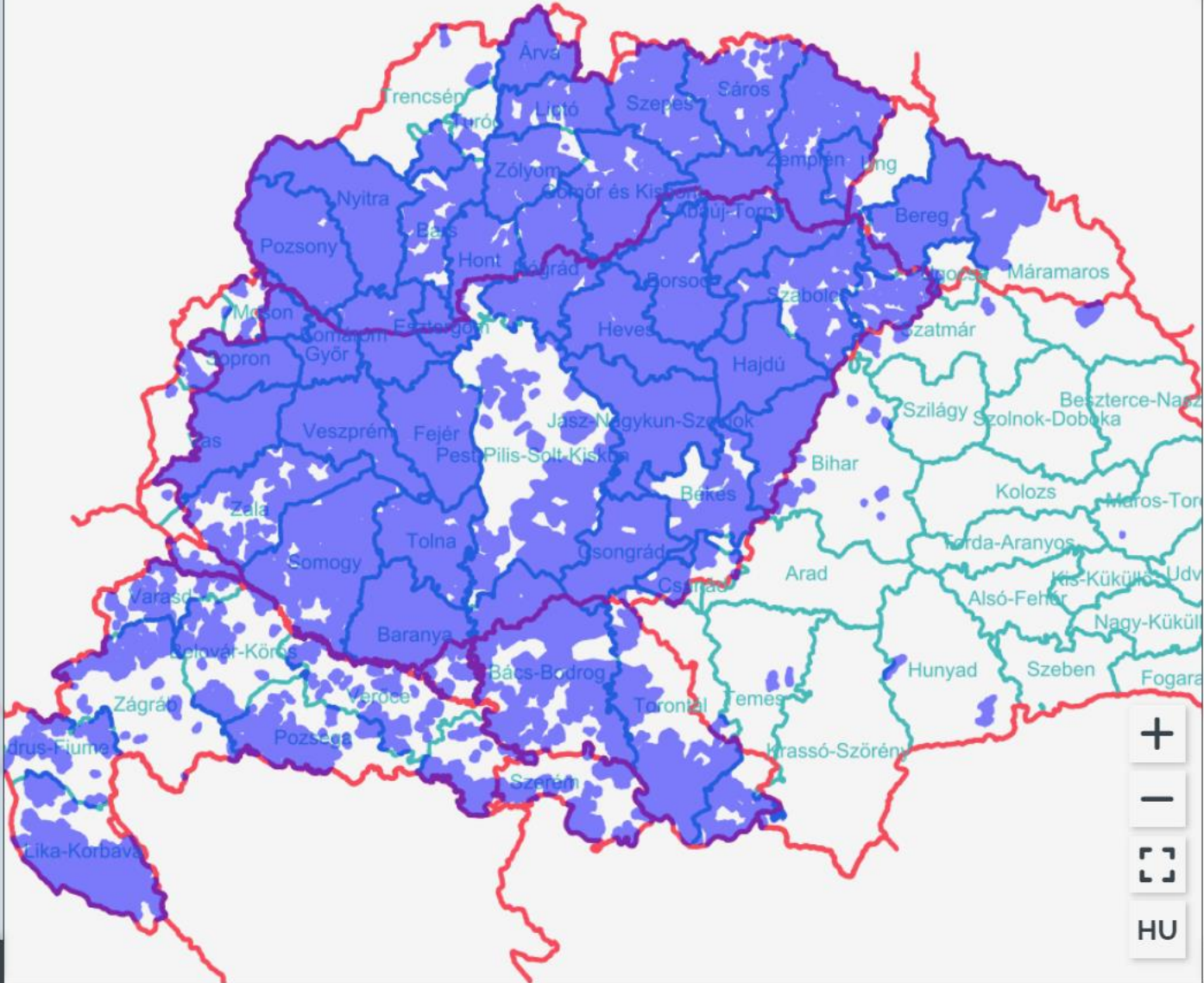
^

CENTRES OF SETTLEMENTS

^

BACKGROUND

^



+
-
[]
HU

Number of hits: 6341

< Hits 1-10 >

1.

Aba

^
- SETTLEMENT

MATERIAL
2.

Abádszalók

^
3.

Abaliget

^
4.

Abara

^
5.

Abasár

^
6.

Abaszállás

^
7.

Abaszéplak

^
8.

Abaújalpár

^
9.

Abaújdevecser

^
10.

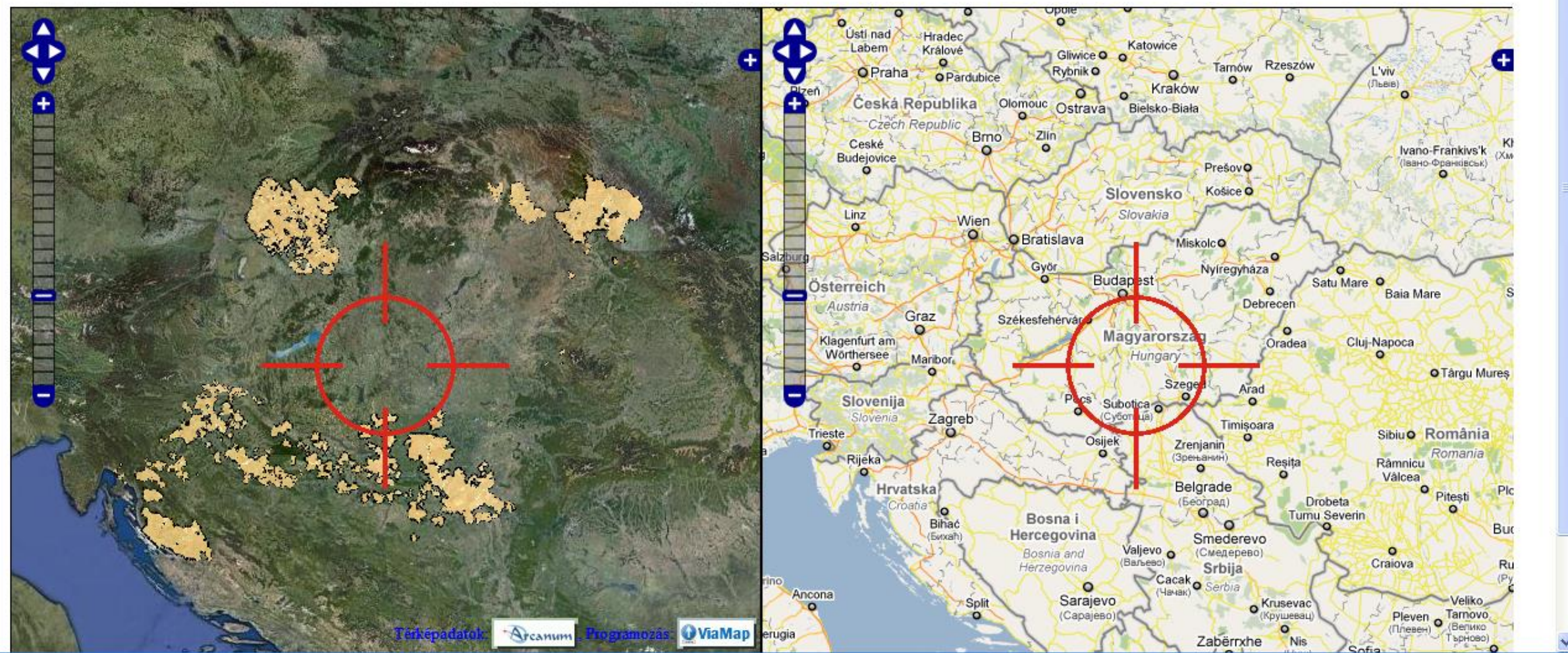
Abaújharaszi

^

s76 megyék kataszteri térképei

Keresendő település, cím "Város, Utca" formában:

Keres Bal oldali térkép teljes képernyőre Átlátszóság: 0% ▾





×

SEARCH FOR PLACE...

▼



EXPLANATION

^

 NAH Central Archives, 5 76 Cadastral oleata collection



HUNGARY

▼



CROATIA

▼



CENTRES OF SETTLEMENTS

▼



BACKGROUND

▼



GOOGLE SEARCH...

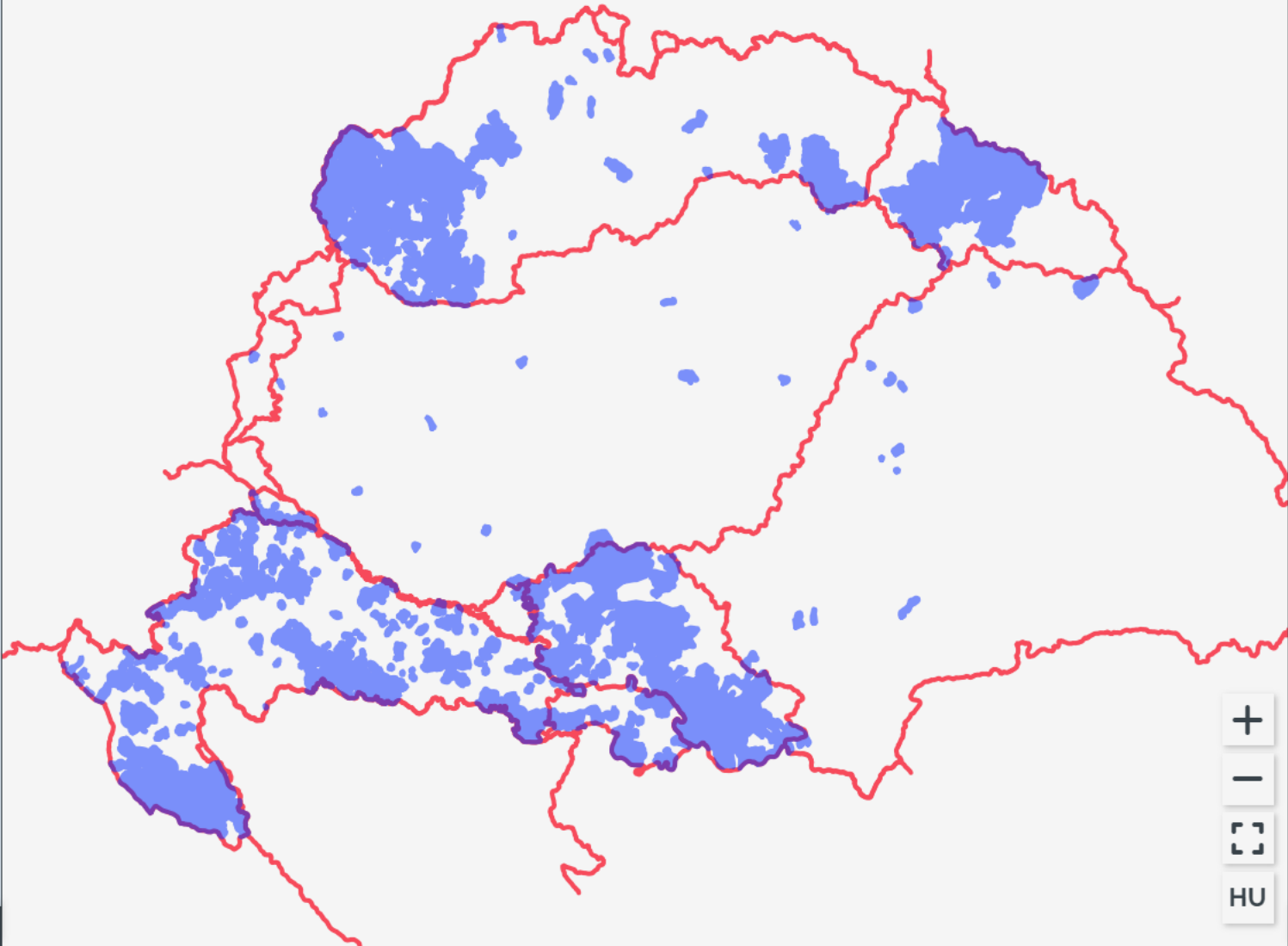


Database of cadastral survey maps and records of Hungary (1850–1918)

DATABASE INFORMATION

The National Research, Development, and Innovation Office (K 132723, K 147251) funds the Square Cadastre's Scientific Research Project.

SQUARECADASTRE | CATASTRUM



+

-



HU

Number of hits: 1875

<

Hits 1-10

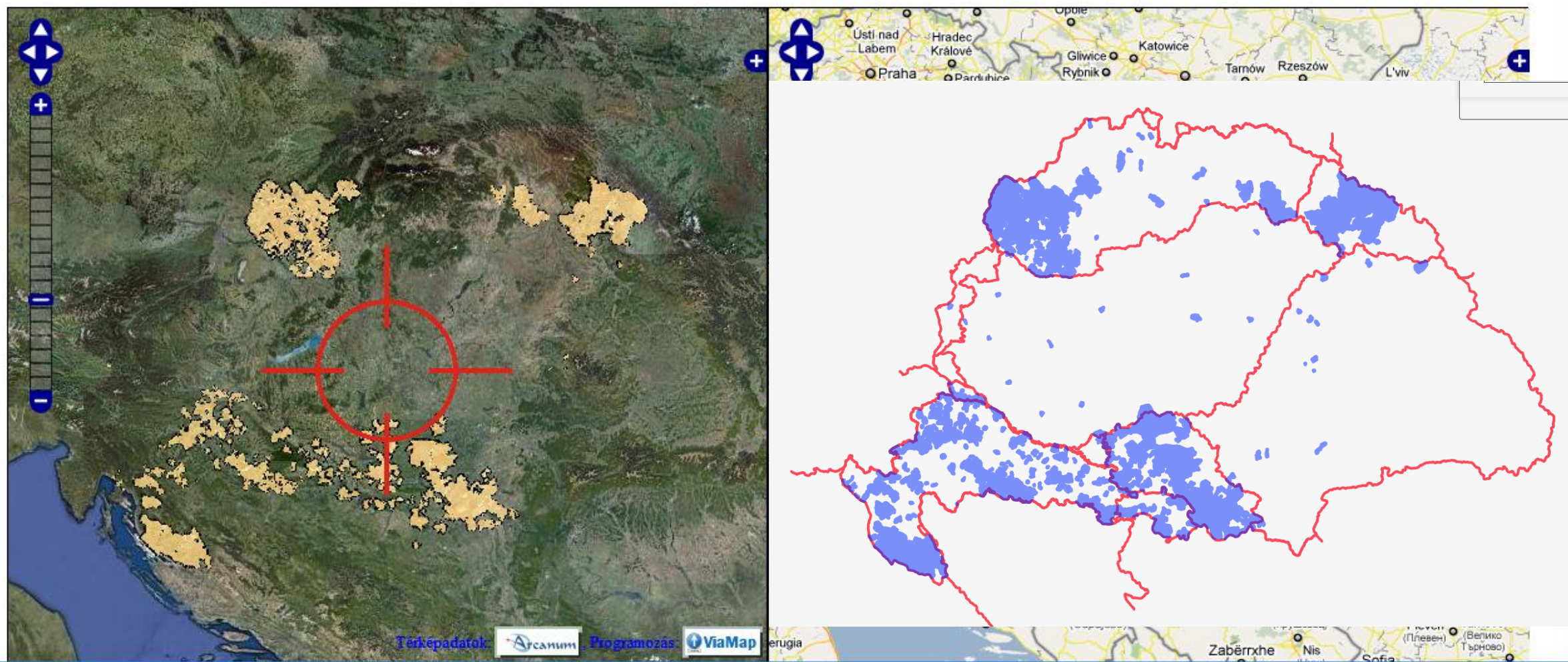
>

1.	Abara	^
SETTLEMENT		MATERIAL
2.	Abaszállás	▼
3.	Abaszéplak	▼
4.	Abaújharaszti	▼
5.	Ábrahám	▼
6.	Ábránka	▼
7.	Adamovec	▼
8.	Adžamovci	▼
9.	Ágcsernyő	▼
10.	Aklos	▼

s76 megyék kataszteri térképei

Keresendő település, cím "Város, Utca" formában:

Átlátszóság: 0%



Thank you for your attention

<http://negyzetkataszter.mnl.gov.hu>

<http://squarecadastre.eu>

www.negyzetkataszter.hu

www.catastrum.hu