



*Výzkumný ústav geodetický, topografický a kartografický, v.v.i.*

# **Mapy stabilního katastru včetně jejich předchůdců, pracovních otisků a odvozenin ve virtuální mapové sbírce Chartae-antiquae.cz**

**Milan Talich**

*Milan.Talich@vugtk.cz*

Konference „STABILNÍ KATASTR 1817-2017“,  
14. listopadu 2017,  
ÚAZK v Praze

# Motivace

**Chceme-li sledovat vývoj využití krajiny a osídlení v čase s velkou mírou podrobnosti, potřebujeme i podrobné mapy předcházející mapám stabilního katastru.**

**Účelem je podat informaci o dostupnosti takovýchto starých podrobných map z území ČR v mapové sbírce [Chartae-antiquae.cz](http://Chartae-antiquae.cz).**

- **Obsah:**
  - **Podrobná mapování Českých zemí do vzniku stabilního katastru jejichž mapy jsou dostupné ve sbírce [Chartae-antiquae.cz](http://Chartae-antiquae.cz)**
  - **Stručně o virtuální mapové sbírce [Chartae-antiquae.cz](http://Chartae-antiquae.cz)**
  - **Příklady práce se starými mapami ve sbírce [Chartae-antiquae.cz](http://Chartae-antiquae.cz)**

# Počátky podrobných mapování na území ČR

- Za účelem vybírání daní, pozemky poddanské (rustikální, urbání) a panské (dominikální, dvorské)
- Přemysl Otakar II. :
  - založení desek zemských (dominikální půda)
  - zřízení instituce přísežných zemských měřičů
- Vrchnosti si zakládaly **urbáře** pro sepisování rustikální půdy a přehledu o povinných platbách a dávkách jejich poddaných
- Urbář: „*soustavný soupis poddanského (rustikálního) pozemkového majetku vrchnosti a důchodů z něho plynoucích*“
- Příklady urbářů:
  - 1388: urbář kláštera ostrovskeho
  - 1406: celé břevnovské benediktinské panství v Čechách a na Moravě
  - 1410: urbář kláštera strahovského
  - 1631: urbář území Broumovska – opat Jan Benna z Falkenberka
  - 1676: Hesseliův urbář Broumovska (obsahoval mapy)
- Mapy v urbářích byly ojedinělé a jednalo se o pohledové mapy velkých měřítek

# Mapy přísežných zemských měřičů

- Po třicetileté válce nastalo období rozmachu rukopisných map šlechtických velkostatků. Byly to mapy celých panství nebo hospodářských objektů pro hospodářské a administrativní potřeby velkostatků. Nejčastěji od poloviny 18. století.
- Mezi známé přísežné zemské měřiče patřili:
  - Petr Kašpar Světecký,
  - Antonín Knittel,
  - Václav Josef Veselý,
  - Ing. Antonín Felix Zástěra,
  - Ing. František Xaver Preitsch,
  - Franz Xaver Thiel,
  - František Martin Neureiter a další
- Mapy byly obvykle velkých měřítek s častým pohledovým znázorněním stavebních objektů:
  - Přehledové mapy panství
  - Lesní mapy
  - Mapy pozemků a vsí
  - Mapy hospodářských dvorů
  - Hraniční mapy

# Počátky katastru na území ČR

- 1652: Český sněm se usnesl na zřízení seznamu půdní držby změněné důsledky třicetileté války => **první berní rula** (první rustikální katastr)
  - **1654** vyhlášena a je prvním katastrem na českém území
  - Pořízení nekvalitní generální visitací (očitým shlednutím) bez zaměření
  - Pouze poddanská orná půda, cca 18% rozlohy Čech
- **1684**: vyhlášena **druhá berní rula** (druhý rustikální katastr)
  - Účelem bylo zkvalitnění revisitací, půda byla dělena podle úrodnosti na dobrou, prostřední a neúrodnou
- Rozhodnutím zemských stavů na zemském sněmu Království českého v roce 1706 byl přijat princip zdanění rustikálních i dominikálních pozemků => **panské vyrovnání (1706-1756)**
  - **1713** tak vznikl první český katastr panské (dominikální) půdy na základě majetkových přiznání a zápisu do knihy přiznání (fasí)
  - 8 výnosových tříd pozemků
  - Zdanění bylo výhodnější než u poddanské půdy
  - Pouze zde evidované pozemky mohly být zapsány do zemských desek

# Počátky katastru na území ČR

- **1749: třetí berní rula** (první tereziánský rustikální katastr)
  - Práce započaly r. 1711
  - Dílčí mapy metodou měřického stolu (?)
  - Pro četné stížnosti nařízena Marií Terezií po dokončení generální revisitace
- **1757 čtvrtá berní rula** (druhý tereziánský rustikální katastr)
  - Na základě výsledků generální revisitace ukončené 1756
- **Tereziánský katastr** = druhý tereziánský rustikální katastr + panské vyrovnání
  - pouze soupisy pozemků a statků vyhotovené podle přiznání ke zdanění
  - Daně 1/3 hrubého výnosu ze statků rustikálních a 1/4 z dominikálních (později 29%)
  - Mapy pouze výjimečně, zachovalo se několik set map zemských měřičů

# 1785: Josefský katastr

- 1785: Josefský katastr = **první katastr u nás na základě terénních měření**
- První zeměměřická instrukce v češtině i němčině: „*Naučení, kterak vyměřování gruntu od obce ve skutečnosti konáno býti má*“ a další předpisy jsou na CDROM „*Zeměměřictví a katastr IV*“
- Zaměřovaly a zakreslovaly se pouze obdělávané pozemky, zjištěno o 60% zdanitelné půdy více než v předcházejících soupisech, celkem cca 90% veškeré zdanitelné půdy
- Měření pozemků jednoduchých tvarů prováděli sedláci pod vedením úředníků, rozsáhlejší pozemky ve svažitém terénu vojenští inženýři metodou měřického stolu
- Výsledkem mapování byly vícebarevné polohopisné náčrty (brouillony) a nepřesné mapy
- Pro některé obce dle zájmu velkostatků byly vyhotoveny přesnější plány metodou měřického stolu
- Styky sousedních pozemkových tratí na sebe nenavazovaly – sestavení map nebylo možné
- Operát obsahoval: Polní náčrty, Knihy přiznání (fasí), Pozemkové topografické archy, Úhrnná sestavení (plošné výměry kultur a ročního výtěžku)
- Velká část operátu ztracena, dochované náčrty jsou ve válečném archivu ve Vídni, nebyly předmětem archivní rozluky
- Pozemky, které nebyly přiznány před mapováním, byly zabavovány (!)



# 1792: Tereziánsko-josefský katastr

- Po smrti Josefa II. na nátlak šlechty omezena v r. 1790 platnost jeho patentu
- 1792 vydán nový patent – výměry převzaty z josefského katastru, ale ocenění (daně) dominikálu dle panského vyrovnání, rustikální půda zdaňována i nadále dle josefského katastru
- Tento katastr je nazýván Tereziánsko-josefský
- Platil až do vyhlášení platnosti stabilního katastru v r. 1860
- Žádné nové mapy ani náčrty pro účely tohoto katastru nevznikaly
- Dále následoval **Stabilní katastr** a jeho:
  - Originální mapy
  - Indikační skici
  - Císařské otisky
  - Pracovní otisky (originálních map)



# Jak sbírka Chartae-Antiquae.cz vznikla ?



- **Projekt:** „Kartografické zdroje jako kulturní dědictví“
- **Podtitul:** Výzkum nových metodik a technologií digitalizace, zpřístupnění a využití starých map, plánů, atlasů a glóbů.
- V rámci programu NAKI MK, 2011 – 2015, web projektu: ***naki.vugtk.cz***
- **Dosažené cíle:**
  - vytvoření expertního znalostního systému v podobě webového portálu pro digitalizaci, zpracovávání, zpřístupňování a především využívání starých map, plánů, atlasů a glóbů (metodiky a technologické postupy).
  - „Vedlejší výstup“ - **Virtuální mapová sbírka Chartae-Antiquae.cz**
  - On-line průvodce historickou krajinou - „Virtualita a realita - obraz historické a současné krajiny Česka“ s vybranými ukázkami proměn krajiny k období středověku, raného novověku, 19. a 20. století.

# Na projektu spolupracující instituce



Národní knihovna  
České republiky



Národní archiv



Česká republika  
**Státní oblastní archiv v Třeboni**



Moravský zemský archiv v Brně



Státní oblastní archiv v Plzni



Východočeské archivy



SLOVENSKÁ TECHNICKÁ  
UNIVERZITA V BRATISLAVE  
STAVEBNÁ FAKULTA



VLASTIVĚDNÉ MUZEUM  
V OLOMOUCI



Státní oblastní archiv v Litoměřicích

Archivy severních a severozápadních Čech



LABORATOŘ  
GEOINFORMATIKY  
Univerzita J.E. Purkyně



SLOVENSKÁ AGENTÚRA  
ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA



Městská knihovna v Praze



MUZEUM  
V JAROMĚŘI



MUZEUM  
BRNĚNSKA



MĚSTSKÉ MUZEUM NOVÁ PAKA  
ZALOŽENO V ROCE 1908



REGIONÁLNÍ MUZEUM  
V TEPLICÍCH



MĚSTSKÉ MUZEUM A GALERIE HOŘICE



Královská kanonie  
premonstrátů na Strahově



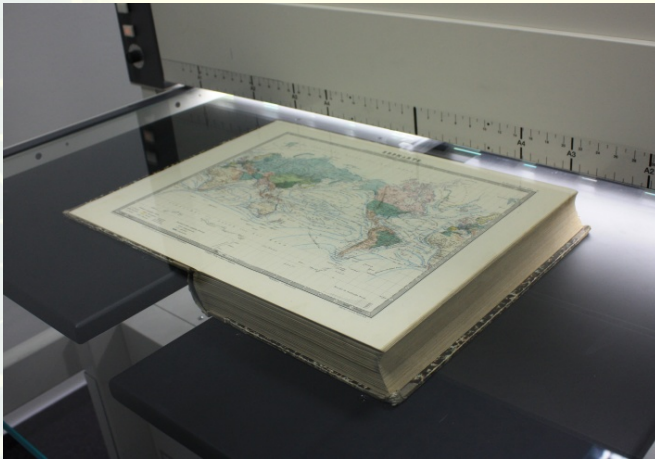
STŘEDOČESKÉ MUZEUM  
V ROZTOKÁCH U PRAHY

- Klaudian Praha, s.r.o.
- Antikvariát Ptolomaeus
- Antikvariát - Praha.cz

# Digitalizační centrum starých kartografických děl

## Digitalizace map a atlasů na přesném kartometrickém skeneru ScannTech 800i

- formát A0+, možnost skenovat i větší formáty, kolébka
- maximální optické rozlišení 800 dpi, barevná hloubka 24-bit, ICC profil,
- atest od ČÚZK pro kartometrické skenování s maximální odchylkou v poloze 0,2 mm,
- **Naskenováno cca 75 000 starých map a 107 mapových atlasů**



TALICH M., ANTOŠ F.: Metody a postupy digitalizace a zpřístupnění starých kartografických děl. INFORUM 2011: 17. konference o profesionálních informačních zdrojích, Praha, 24. - 26. 5. 2011.

TALICH M.: Trendy výzkumu možností využívání starých map digitálními metodami. Kapitola v knize: Krajina jako historické jeviště. K poctě Evy Semotanové. Praha : Historický ústav, 2012 - (Chodějovská, E.; Šimůnek, R.), s. 373-386, ISBN 978-80-7286-199-6

ANTOŠ F., BÖHM O., TALICH M.: Accuracy testing of cartometric scanners for old maps digitiz In: 9th International Workshop on Digital Approaches to Cartographic Heritage, Budapest, 4-5 September 2014, 8pp,

# Virtuální mapová sbírka chartae-antiquae.cz

- vedlejší produkt projektu NAKI, webový portál věnovaný starým kartografickým produktům chartae-antiquae.cz nebo [www.virtualnimapovasbirka.cz](http://www.virtualnimapovasbirka.cz) ,
- nyní je **dostupných cca 52.000 mapových listů a 114 glóbů** z různých mapových sbírek v ČR, z nichž velká většina nemá a v blízké budoucnosti ani nebude mít prostředky na jejich digitalizaci,
- v maximálním dostupném rozlišení (převážně 600dpi, část 800dpi),
- prohlížení ve webové aplikaci typu Zoomify s vodoznakem,
- georeferencovaná mapová díla zpřístupněna webovou mapovou službou (WMS, TMS),
- webové aplikace pro práci se starými mapami – geografické vyhledávání, mapová prohlížečka, MapComparer, prohlížečka 3D a 2D modelů glóbů, vyhledávání mapových značek na mapách III. vojenského mapování, prohlížečka atlasů, převod Zoomify do WMS (georeferencer), zobrazení WMS/TMS vrstvy na 3D modelu terénu
- uživatelé = historici, kartografové, geodeti, krajináři, ekologové, vodohospodáři, urbanisti, architekti, studenti, badatelé, laická veřejnost, milovníci starých map,...



# Zpřístupnění starých map na chartae-antiquae.cz

## Geografické vyhledávání

[Search](#) [Map series](#) [MapComparer](#) [Globes](#) [About](#) [Terms of Use](#) [Help](#) [Contacts](#) [Virtual Map Collection](#)

Location:

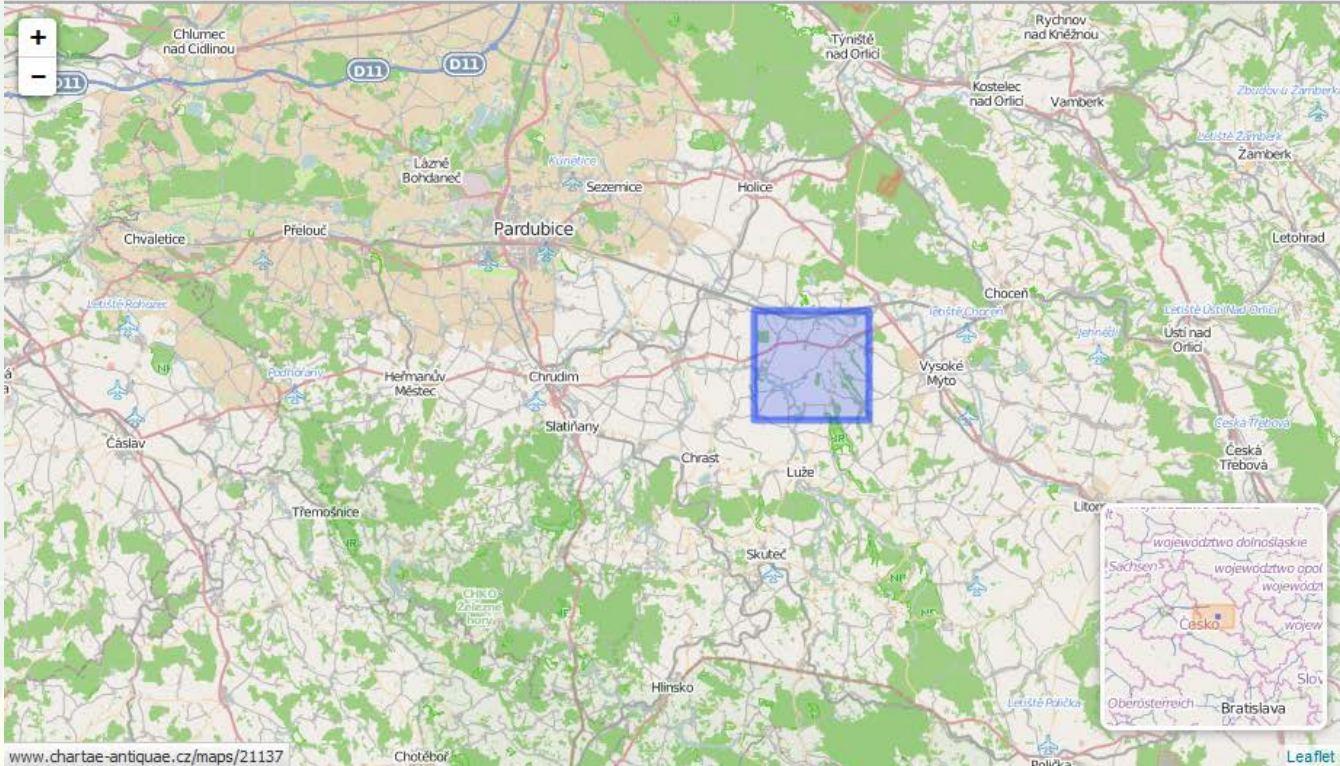
Name:

Publication date:

Scale:

+

-




Order by:

Geometrický popis, mapa, p...

Publication date: **1835**


Scale: **1 : 2880**



Halb-Plan Karte des Gebirg...

Publication date: **1820**


Scale: **1 : 121000**



Hospodářská mapa polesí Bě...

Publication date: **1887 - 1897**


Scale: **1 : 5000**



Hospodářská mapa polesí Hr...

Publication date: **1885**


Scale: **1 : 5000**




Hospodářská mapa polesí Ka...

Publication date: **1885**

Scale: **1 : 5000**



[www.chartae-antiquae.cz/maps/21137](http://www.chartae-antiquae.cz/maps/21137) 



# Zpřístupnění starých map na chartae-antiquae.cz

## 1731 - Mapa města Skuteč, Ing. František Xaver Preitsch

[Vyhledávání](#)[Mapové sady](#)[Aplikace](#)[Glóby](#)[Atlasy](#)[O projektu](#)[Nápověda](#)[Kontakty](#)

Virtualní mapová sbírka

55298 map

[english](#)

Mapa města Skuteč

[Georeferencovaná  
mapa](#)[Upravit  
georeferenci](#)[WMS  
adresa](#)[Otevřít  
v MapComparu](#)**Celý název:** Mapa města Skuteč**Měřítko:** 3625**Nečíselné měřítko:** 15 böhmischen Landseilen**Vydání:****Rok vydání:** 1731**Autor:** Ing. František Xaver Preitsch**Vlastník:** Státní oblastní archiv v Zámrsku

**Anotace:** Rukopisná kolorovaná mapa podlepená plátnem o rozměrech 124 x 141 cm. Mapa zobrazuje město Skuteč, velmi podrobně zobrazuje jednotlivé usedlosti a veřejné objekty ve městě (náměstí, kostely, aj.) a tudíž zobrazuje velmi podrobně urbanismus města. Rozlišuje druhy porostů, pozemky jsou značeny literami nebo značkami, které odkazují na osedlé majitele pozemků či na poddané užívající půdu děkanátu v tabulkách v dolní části mapy; ty jsou zdobeny volutami. Poddaní užívající pozemky (Mathes Smaha, Martin Slatohlawek, Frantz Holley, Fridrich Jonasch, Wentzl Petruß, Wentzl Sastira (Schuster), Johann Syran, Wentzl Prschibislawsky, Frantz Krupka, Jacob Hlatkey, Daniel Schadney, Frantz Schlemmer, Johann Wosetzkey, Johann Spilka, Magdalena Bartoschkin, Adam Tykal, Mathes Polanskey, Wentzl Bartoschek, Carl Cohout, Georg Truschitka, Wentzl Rybitschka, Anna Rybitschka, Wentzl Follmeyer, Elisabeth Praslawkin, Martin Tykal, Johann Swirak, Martin Wortatschek, Thomas Nowotney, Mathes Linka, Paul Swirak, Johann Styran, Frantz Hromatka, Dorothea Taschkin, Johann Plyhal, Wentzl Hayek, Wentzl Stiepanek, Johann Sastira, Thomas Pokrschikowsky, Johann Kohauth, Mathes Spilka, Johann Hammak, Wentzl Hapall, Wentzl Swirschina, Johann Stursa, Catharina Krupkin, Johann Jonasch, Johann Stiepanek, Anna Zykanin, Mathes Hratetzkey, Rudolff Kaplan, Johann Tochatschek, Catharina Plykalin, Thomas Swirak, Lucas Pokrschikowsky, Lucaß Rybitschka, Susanna Rybitschkin, Lucas Krupka, Thomas Tochatschek, Jacob Prokupek, Anton Wontraschek, Johann Tichey, Johann Polanskey, Frantz Swirschina, Paul Sastira, Johann Rybitschka, Johann Smaha, Johann Tichey, Georg Kosteletzky, Johann Hlynetzky, Frantz Hawranek, Wentzl Tlaskal, Carl Modrock, Wentzl Kruparsch, Johann Jonasch mladší, Mathes Hlynetzky, Wentzl Jaderney, Johann Tlaskal, Johann Prochaska, Thomas Mutsa, Carl Jetmar, Johann Tchermak, Johann Schadney, Paul Jonasch, Thomas Radoß, Johann Hrnschek, Dorothea Wopletalin, Johann Slewor, Anna Polanskin, Wentzl Swirak, Paul ...)

Digitalizaci provedl VÚGTK v rámci projektu "Kartografické zdroje jako kulturní dědictví. Výzkum nových metodik a technologií digitalizace, zpřístupnění a využití starých map, plánů, atlasů a glóbů." Identifikační kód projektu: DF11P010VV021

[nahlásit problém s mapou](#)



## Zpřístupnění starých map na chartae-antiquae.cz

## 1731 - detail města

## Vyhledávání

## Mapové sady

Aplikace ▼

Glóby ▼

Atlasy

## O projektu

## Nápověda

## Kontakty

## Virtualní mapová sbírka

55298 map

english

### Mapa města Skuteč

Georeferencovaná  
mapa

Upravit  
georeferenci

WMS  
adresa



**Celý název:** Mapa města Skuteč

Měřítka: 3625

**Nečíselné měřítka:** 15 böhmschen Landseilen

**Vydání:**

Rok vydání: 1731

**Autor:** Ing. František Xaver Preitsch

**Vlastník:** Státní oblastní archiv v Zámrsku

**Anotace:** Rukopisná kolorovaná mapa podlepená plátnem o rozměrech 124 x 141 cm. Mapa zobrazuje město Skuteč, velmi podrobně zobrazuje jednotlivé usedlosti a veřejné objekty ve městě (náměstí, kostely, aj.) a tudíž zobrazuje velmi podrobně urbanismus města. Rozlišuje druhy porostu, pozemky jsou značeny literami nebo značkami, které odkazují na osídle majitele pozemků či na poddané užívající půdu dekanátu v tabulkách v dolní části mapy; ty jsou zdobeny volutami. Poddaní užívající pozemky (Mathes Smaha, Martin Slatohlawek, Frantz Holley, Fridrich Jonasch, Wentzl Petruš, Wentzl Sastira (Schuster), Johann Syran, Wentzl Preschibslawsky, Frantz Krupka, Jacob Hlatkey, Daniel Schadney, Frantz Schlemmer, Johann Wosetzkey, Johann Spilka, Magdalena Bartoschkin, Adam Tykal, Mathes Polanskey, Wentzl Totschetsch, Carl Cohout, Georg Truschitka, Wentzl Rybitschka, Anna Rybitschka, Wentzl Follmeyer, Elisabeth Praslawkin, Martin Tykal, Johann Swirak, Martin Wortschetsch, Thomas Nowotney, Mathes Linka, Paul Swirak, Johann Syran, Frantz Hromatika, Dorothea Taschkin, Johann Pylhal, WentzlHayek, Wentzl Stiepanek, Johann Sastira, Thomas Pokrschikowsky, Johann Kohauth, Mathes Spilka, Johann Hammak, Wentzl Hapall, Wentzl Swirschina, Johann Stursa, Catharina Krupkin, Johann Jonasch, Johann Stiepanek, Anna Zykaniin, Mathes Hratetzkey, Rudolff Kaplan, Johann Totschetsch, Catharina Pylkalin, Thomas Swirak, Luca Pokrschikovsky, Lucaš Rybitschka, Susanna Rybitschkin, Lucas Krupka, Thomas Totschetsch, Jacob Prokupek, Anton Wontroschetsch, Johann Tichey, Johann Polanskey, Frantz Swirschina, Paul Sastira, Johann Rybitschka, Johann Smaha, Johann Tichey, Georg Kosteletzky, Johann Hlynetzky, Frantz Hawranek, Wentzl Tlskal, Carl Modrock, Wentzl Kruparsch, Johann Jonasch mladší, Mathes Hlynetzky, Wentzl Jaderney, Johann Tlskal, Johann Prochaska, Thomas Mutsa, Carl Jetmar, Johann Thermak, Johann Schadney, Paul Jonasch, Thomas Radoß, Johann Hrnitschek, Dorothea Wopletalin, Johann Slewor, Anna Polanskinn, Wentzl Swirak, Paul

Digitalizaci provedl VÚGTK v rámci projektu "Kartografické zdroje jako kulturní dědictví. Výzkum nových metodik a technologií digitalizace, zpřístupnění a využití starých map, plánů, atlasů a glóbb." Identifikační kód projektu: DF11P01OVV021

[nahlásit problém s mapou](#)



# Zpřístupnění starých map na chartae-antiquae.cz

1731 – maximální detail

Vyhledávání

Mapové sady

Aplikace ▾

Glóby ▾

Atlasy

O projektu

Nápověda

Kontakty

Virtuální mapová sbírka  
55298 map

english

Mapa města Skuteč

Georeferencovaná  
mapa

Upravit  
georeferenci

WMS  
adresa

Otevřít  
v MapCompareru

+

-



# Zpřístupnění starých map na chartae-antiquae.cz

## Georeferencované mapy formou webové mapové služby

Virtualní mapová sbírka  
55298 map english

Vyhledávání | Mapové sady | Aplikace | Glóby | Atlasy | O projektu | Náověda | Kontakty

Mapa v Zoomify

- ☒ Mapa města Skuteč
- ☐ ZABAGED
- ☒ Základní mapa ČR
- ☐ Ortofoto
- ☐ II. vojenské mapování 1 : 28 800
- ☐ OSM



# Úprava georeference starých map na chartae-antiquae.cz

Vyhledávání

Mapové sady

Aplikace ▾

Glóby ▾

Atlasy

O projektu

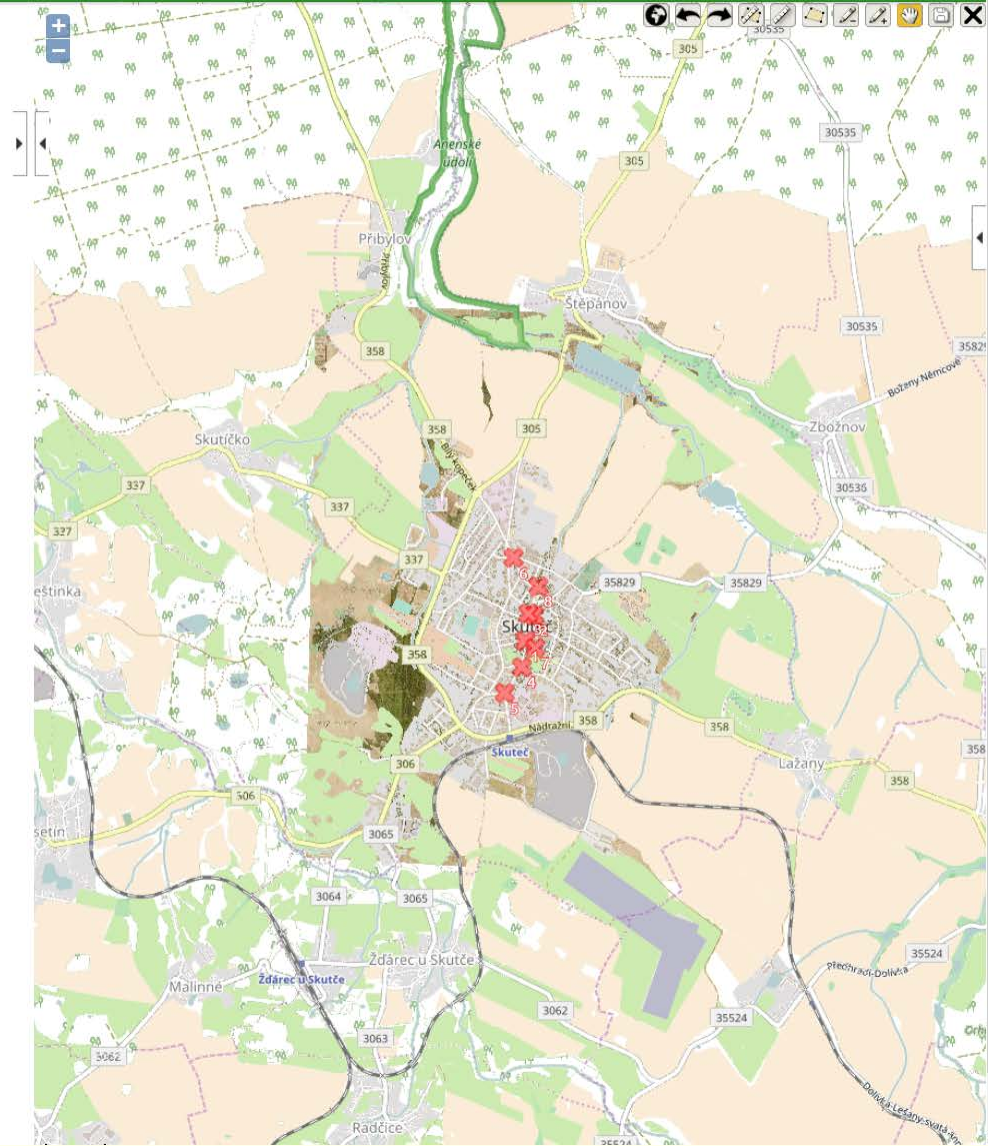
Nápověda

Kontakty

Virtuální mapová sbírka

55298 map

english





# Získání WMS adresy georeferencované mapy na chartae-antiquae.cz

Vyhledávání

Mapové sady

Aplikace ▾

Glóby ▾

Atlasy

O projektu

Nápověda

Kontakty

Virtuální mapová sbírka

55298 map

english

Mapa města Skuteč

Georeferencovaná mapa

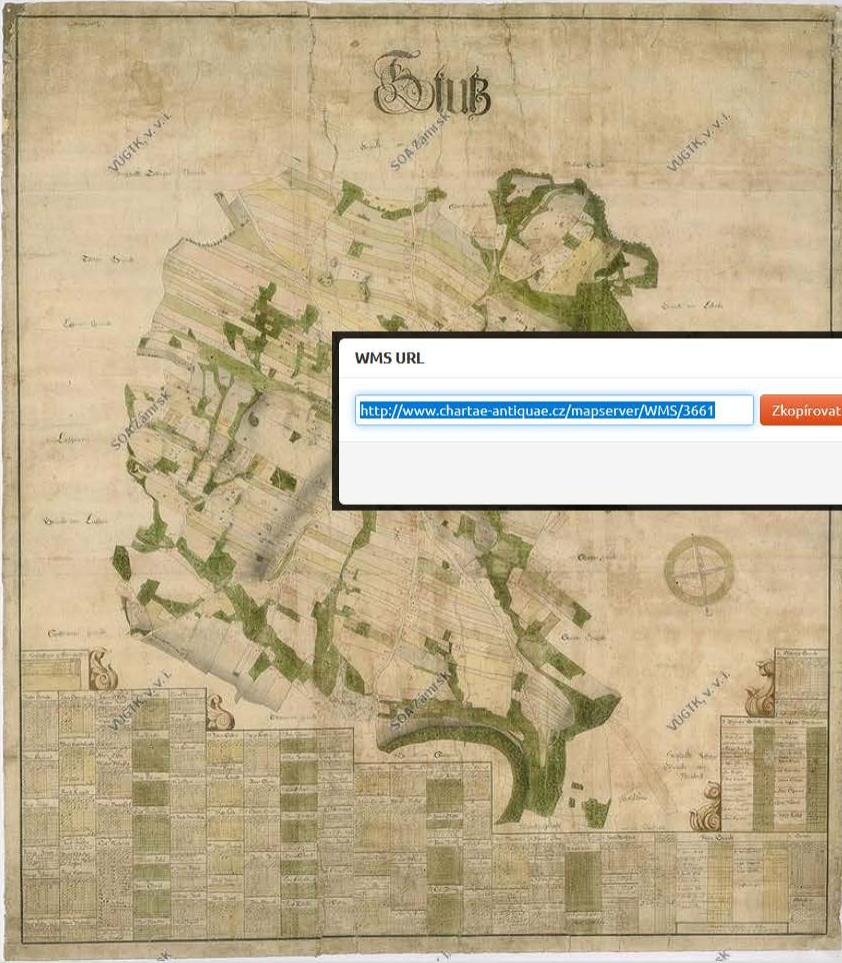
Upravit georeferenci

WMS adresa

Otevřít v MapCompareru

+

-



WMS URL

<http://www.chartae-antiquae.cz/mapserver/WMS/3661>

Zkopírovat do schránky

Close

Celý název:

Mapa města Skuteč

Měřítko:

3625

Nečíselné měřítko:

15000

Nečíselné měřítko:

Landseilen

Vydání:

Rok vydání:

1731

Autorem:

Ing. František Xaver Preitsch

Uloženo:

Státní oblastní archiv v Zámruku

Anotace:

Rukopisná kolorovaná mapa podlepená plátnem o rozměrech 124 x 141 cm. Mapa zobrazuje město Skuteč, velmi podrobně zobrazuje jednotlivé usedlosti a veřejné objekty ve městě (náměstí, kostely, aj.) a tudíž zobrazuje velmi podrobně urbanismus města. Rozlišuje druhy porostu, pozemky jsou značeny literami nebo značkami, které odkazují na osedlé majitele pozemků či na poddané užívající půdu děkanátu v tabulkách v dolní části mapy; ty jsou zdobeny volutami. Poddaní užívající pozemky (Mathes Smaha, Martin Slatohlavek, Frantz Holley, Fridrich Jonasch, Wentzl Petruß, Wentzl Sastira (Schuster), Johann Syran, Wentzl Prschibslawsky, Frantz Krupka, Jacob Hlatkey, Daniel Schadney, Frantz Schlemmer, Johann Wosetzkey, Johann Spilka, Magdalena Bartoschkin, Adam Tykal, Mathes Polanskey, Wentzl Bartoschek, Carl Cohout, Georg Truschitka, Wentzl Rybitschka, Anna Rybitschka, Wentzl Follmeyer, Elisabeth Praslawkin, Martin Tykal, Johann Swirak, Martin Wortatschek, Thomas Nowotney, Mathes Linka, Paul Swirak, Johann Styran, Frantz Hromatka, Dorothea Taschkin, Johann Plyhal, Wentzl Hayek, Wentzl Stiepanek, Johann Sastira, Thomas Pokrschikowsky, Johann Kohauth, Mathes Spilka, Johann Hammak, Wentzl Hapall, Wentzl Swirschina, Johann Stursa, Catharina Krupkin, Johann Jonasch, Johann Stiepanek, Anna Zykanin, Mathes Hratetzkey, Rudolff Kaplan, Johann Tochatschek, Catharina Plykalin, Thomas Swirak, Lucas Pokrschikowsky, Lucaß Rybitschka, Susanna Rybitschkin, Lucas Krupka, Thomas Tochatschek, Jacob Prokupek, Anton Wontraschek, Johann Tichey, Johann Polanskey, Frantz Swirschina, Paul Sastira, Johann Rybitschka, Johann Smaha, Johann Tichey, Georg Kosteletzky, Johann Hlynetzky, Frantz Hawranek, Wentzl Tlaskal, Carl Modrock, Wentzl Kruparsch, Johann Jonasch mladší, Mathes Hlynetzky, Wentzl Jaderney, Johann Tlaskal, Johann Prochaska, Thomas Mutsa, Carl Jetmar, Johann Tchermak, Johann Schadney, Paul Jonasch, Thomas Radoß, Johann Hrnitschek, Dorothea Wopletalin, Johann Slewor, Anna Polanskin, Wentzl Swirak, Paul

Digitizaci provedl VÚGTK v rámci projektu "Kartografické zdroje jako kulturní dědictví. Výzkum nových metodik a technologií digitalizace, zpřístupnění a využití starých map, plánů, atlasů a glóbů." Identifikační kód projektu: DF11P01OVV021

nahlásit problém s mapou



# MapComparer – webová aplikace k porovnávání starých map

Vyhledávání

Mapové sady

Aplikace

Glóby

Atlasy

O projektu

Nápověda

Kontakty

Virtualní mapová sbírka

55298 map

english

+

-

Mapa města Skuteč

ZABAGED

Základní mapa ČR

NOVÁ VES

Štěpánov u Skutče 791709

SKUTEČ 79168

ZDAREC u Skutče 795500

Lat: 49.8452, Long: 16.0233

Leaflet

+

-

II. vojenské mapování 1 : 28 800, 1836 - 1852

Ortofotomapa

Neudorf

Příbítow

Skutčiko

SKUČ

Zdaretz

Lat: 49.8515, Long: 15.9636

Leaflet



# Webová aplikace k zobrazení mapy v 3D pohledu

UTIA Webmail - v10 X (1484) Doručené - 5 X Radar na mapě, bol X Jak a kde létat s dron X Nové geografické r X (8) Georeference of X SquirrelMail - Přihlá X TAČR - SEMINÁŘ K X Les sphères terrestre X 3D mapa X

www.chartae-antiquae.cz/cs/programs/display3D?wms=http%3A%2F%2Fwww.chartae-antiquae.cz%2Fmapserver%2FWMS%2F3661&vrstva=L3661&nazev=Mapa+města+Skuteč 110% Hledat


Vyhledávání Mapové sady Aplikace Glóby Atlasy O projektu Náповěda Kontakty Virtualní mapová sbírka 55298 map english

☒ Mapa města Skuteč

☒ OpenStreetMaps

☐ 2. vojenské mapování

☐ 3. vojenské mapování



8600x Aug 12 2017 13:47:31 UTC

CESIUM MapQuest, Open Street Map and contributors, CC-BY-SA © Analytical Graphics, Inc. © Cesium-Cesium, Produced using Copernicus data and information funded by the European Union - EU-DEM layers

00:00 UTC Nov 2 2017 20:00:00 UTC Nov 3 2017 00:00:00 UTC Nov 3 2017 04:00:00 UTC Nov 3 2017 08:00:00 UTC Nov 3 2017 12:00:00 UTC Nov 3 2017 16:00:00 UTC

# Sledování vývoje lokality Rychmburk na chartae-antiquae.cz

1731 – 1732 Ing. František Xaver Preitsch

VyhledáváníMapové sadyApplikace ▼Glóby ▼AtlasyO projektuNápovědaKontakty

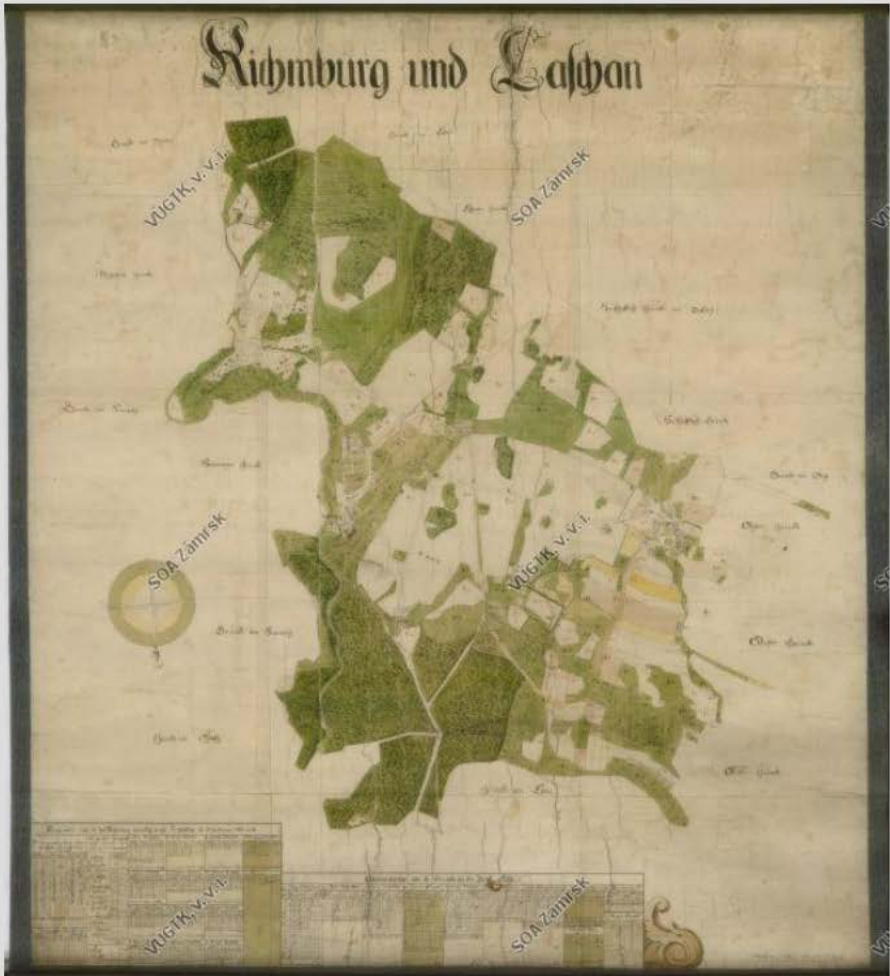
Virtualní mapová sbírka55298 mapenglish

Mapa vsí Rychmburk a Lažany

Georeferencovaná mapaUpravit georeferenciWMS adresaOtevřít v MapCompareru

+

-



**Celý název:** Mapa vsí Rychmburk a Lažany

**Měřítko:** 4000

**Nečíselné měřítko:** 15 böhmischen Landseilen

**Vydání:**

**Rok vydání:** 1731 - 1732

**Autor:** Ing. František Xaver Preitsch

**Vlastník:** Státní oblastní archiv v Zámrsku

**Anotace:** Rukopisná kolorovaná mapa podlepená plátnem opatřená u horní a dolní strany lištami o rozměrech 125 x 141 cm. Mapa zobrazuje vsi Rychmburk, resp. Předhradí a Lažany (dnes část města Skuteč). Rozlišuje druhy porostu, přičemž jednotlivé pozemky jsou značeny literami či značkami, které odkazují na osedlé majitele v tabulkách zdobených volutami umístěných v dolní části mapy. Pro ves Rychmburk (Thomas Aurschetzky, Johann Modrath, Johann Schwager, Wentzl Tlustey, Frantz Modrock, Johann Swara, Johann Pokorney, Thomas Woldan, Dorothea Tessarschka, Johann Kaschka, Marschina Nägetlickin, Frantz Kaschka, Wentzl Lastowitzka; a poddaní užívající dominikální půdu: Jacob Bednatskey, Johann Kalliys, Paul Struschinsky, Thomas Burschina, Georg Karauß, Thomas Woldan, Johann Böhm a Wentzl Hruska) a pro ves Lažany (Mathes Slatohlawek, Johann Michalisschek, Martin Peschkarsch, Johann Swara, Wentzl Modroch, Mathes Swara, Catharina Slatohlawkin, Johann Frtschena a Wentzl Swara). Mapa zobrazuje jednotlivé objekty, např. v Rychmburku hrad a vrchnostenský dvůr. V Lažanech kostel sv. Václava. Jména nesou rybníky (Spaliwetz, Tlutschikowetz). V levé části mapy růžice světových stran. Mapa nese grafické měřítko v pravém dolním rohu s uvedením autora. Autorem mapy je Ing. František Xaver Preitsch, v letech 1737-1765 zemský měřič.

Digitalizaci provedl VÚGTK v rámci projektu "Kartografické zdroje jako kulturní dědictví. Výzkum nových metodik a technologií digitalizace, zpřístupnění a využití starých map, plánů, atlasů a glóbů." Identifikační kód projektu: DF11P010VV021

[nahlásit problém s mapou](#)



# 1731 – 1732 Ing. František Xaver Preitsch - detail

[Vyhledávání](#)[Mapové sady](#)[Aplikace ▾](#)[Glóby ▾](#)[Atlasy](#)[O projektu](#)[Nápověda](#)[Kontakty](#)**Virtualní mapová sbírka**

55298 map

english

**Mapa vsí Rychmburk a Lažany**[Georeferencovaná  
mapa](#)[Upravit  
georeferenci](#)[WMS  
adresa](#)[Otevřít  
v MapComparu](#)

# 1804 - Mapa vrchnostenského dvora Rychmburk a k němu náležejícím pozemkům, Ing. Anton Gründl

[Vyhledávání](#)[Mapové sady](#)[Applikace ▾](#)[Glóby ▾](#)[Atlasy](#)[O projektu](#)[Nápověda](#)[Kontakty](#)

Virtualní mapová sbírka

55298 map

english

Mapa vrchnostenského dvora Rychmburk a k ...

[Georeferencovaná  
mapa](#)[Upravit  
georeferenci](#)[WMS  
adresa](#)[Otevřít  
v MapCompareru](#)

+

-



**Celý název:** Mapa vrchnostenského dvora Rychmburk a k němu náležejícím pozemkům

**Měřítko:** 3512

**Nečíselné měřítko:** 1 Zoll = 50 Klafter, 300 Niederösterreichischer Klafter

**Vydání:**

**Rok vydání:** 1804

**Autor:** Ing. Anton Gründl

**Vlastník:** Státní oblastní archiv v Zámruku

**Anotace:** Rukopisná kolorovaná mapa podlepená plátnem o rozměrech 110 x 73 cm. Mapa zobrazuje pozemky vrchnostenského dvora Rychmburk, resp. ves Předhradí. Mapa rozlišuje druhy porostu, zobrazeny a popsány jsou druhy objektů (vrchnostenský dvůr, mlýny, ovčiny, úřední domy, aj.). Číslované pozemky uvedeny v tabulce v pravé části mapy; ta obsahuje pomístní jména, například i jména rybníků. Zobrazen je půdorys objektů hradu Rychmburk a současně v levém dolním rohu je jeho malba. V horní části mapy růžice světových stran, v dolní části dvě grafická měřítka.

Digitalizaci provedl VÚGTK v rámci projektu "Kartografické zdroje jako kulturní dědictví. Výzkum nových metodik a technologií digitalizace, zpřístupnění a využití starých map, plánů, atlasů a glóbů." Identifikační kód projektu: DF11P010VV021

[nahlásit problém s mapou](#)



**1804 - Mapa vrchnostenského dvora Rychmburk a k němu náležejícím pozemkům,  
Ing. Anton Gründl, detail**

## Vyhledávání

## Mapové sady

Aplikace ▾

Glóby ▾

Atlasy

## O projektu

## Nápověda

## Kontakty

## Virtualní mapová sbírka

55298 map

english

Georeferencovaná  
mapa

Upravit  
georeferenci

WMS  
adresa

Otevřít  
v MapCompareru

Mapa vrchnostenského dvora Rychmburk a k ...



# 1826 - Mapa vrchnostenského dvora Rychmburk a k němu náležejícím pozemkům, Ing. Franz Zebisch

[Vyhledávání](#)[Mapové sady](#)[Aplikace ▾](#)[Glóby ▾](#)[Atlasy](#)[O projektu](#)[Nápověda](#)[Kontakty](#)**Virtualní mapová sbírka**

55298 map

[english](#)**Mapa vrchnostenského dvora Rychmburk a k ...**[Georeferencovaná  
mapa](#)[Upravit  
georeferenci](#)[WMS  
adresa](#)[Otevřít  
v MapCompareu](#)[+](#)  
[-](#)

**Celý název:** Mapa vrchnostenského dvora Rychmburk a k němu náležejícím pozemkům

**Měřítko:** 3448

**Vydání:**

**Rok vydání:** 1826

**Autor:** Ing. Franz Zebisch

**Vlastník:** Státní oblastní archiv v Zámrsku

**Anotace:** Rukopisná kolorovaná mapa podlepená plátnem o rozměrech 108,5 x 74,5 cm. Mapa zobrazuje pozemky vrchnostenského dvora Rychmburk, resp. ves Předhradí. Mapa rozlišuje druhy porostu, zobrazeny a popsány jsou druhy objektů (vrchnostenský dvůr, mlýny, ovčiny, úřední domy, aj.). Číslované pozemky uvedeny v tabulce v levé části mapy, kde je uvedena i jejich rozloha; ta obsahuje pomístní jména, například i jména rybníků. Zobrazen je půdorys objektů hradu Rychmburk. Mapa nese grafické měřítko.

Digitalizaci provedl VÚGTK v rámci projektu "Kartografické zdroje jako kulturní dědictví. Výzkum nových metodik a technologií digitalizace, zpřístupnění a využití starých map, plánů, atlasů a glóbů." Identifikační kód projektu: DF11P010VV021

[nahlásit problém s mapou](#)



# 1826 - Mapa vrchnostenského dvora Rychmburk a k němu náležejícím pozemkům, Ing. Franz Zebisch, detail

[Vyhledávání](#)[Mapové sady](#)[Aplikace ▾](#)[Globy ▾](#)[Atlasy](#)[O projektu](#)[Nápověda](#)[Kontakty](#)[Virtualní mapová sbírka](#)

55298 map

[english](#)[Mapa vrchnostenského dvora Rychmburk a k ...](#)[Georeferencovaná  
mapa](#)[Upravit  
georeferenci](#)[WMS  
adresa](#)[Otevřít  
v MapCompareru](#)

# 1839 - Indikační skica mapy stabilního katastru pro obec Rychmburk a osady Lažany, Lešany a Dolívka

Vyhledávání

Mapové sady

Aplikace ▾

Glóby ▾

Atlasy

O projektu

Nápověda

Kontakty

Virtualní mapová sbírka

55298 map

english

Indikační skica mapy stabilního katastru pro ...

+

-

Celý název:

Indikační skica mapy stabilního katastru pro obec Rychmburk a osady Lažany, Lešany a Dolívka

Měřítko:

2880

Vydání:

Rok vydání:

1839

Autor:

Vlastník:

Státní oblastní archiv v Zámrsku

Anotace:

Litografická nekolorovaná indikační skica stabilního katastru obce Rychmburk (dnes Předhradí) a osad Lažany, Lešany a Dolívka o devíti sekcích na osmi mapových listech. Mapa nese grafické měřítko.

Digitalizaci provedl VÚGTK v rámci projektu "Kartografické zdroje jako kulturní dědictví. Výzkum nových metodik a technologií digitalizace, zpřístupnění a využití starých map, plánů, atlasů a glóbů." Identifikační kód projektu: DF11P01OVV021

nahlásit problém s mapou



# 1839 - Indikační skica mapy stabilního katastru pro obec Rychmburk a osady Lažany, Lešany a Dolívka, detail

[Vyhledávání](#)[Mapové sady](#)[Aplikace ▾](#)[Globy ▾](#)[Atlasy](#)[O projektu](#)[Nápověda](#)[Kontakty](#)[Virtualní mapová sbírka](#)

55298 map

[english](#)

Indikační skica mapy stabilního katastru pro ...

[Georeferencovaná  
mapa](#)[Upravit  
georeferenci](#)[WMS  
adresa](#)[Otevřít  
v MapCompareru](#)



# Sledování vývoje lokality Rychmburk na chartae-antiquae.cz

## 1850 - 1900 Mapa rychmburské stráně

[Vyhledávání](#)[Mapové sady](#)[Applikace ▾](#)[Glóby ▾](#)[Atlasy](#)[O projektu](#)[Nápověda](#)[Kontakty](#)[Virtuální mapová sbírka](#)

55298 map

[english](#)

### Mapa rychmburské stráně

[Georeferencovaná  
mapa](#)[Upravit  
georeferenci](#)[WMS  
adresa](#)[Otevřít  
v MapCompareru](#)**Celý název:** Mapa rychmburské stráně**Měřítko:** 3000**Vydání:****Rok vydání:** 1850 - 1900**Autor:****Vlastník:** Státní oblastní archiv v Zámrsku

**Anotace:** Rukopisná nekolorovaná mapa o rozměrech 60 x 82,5 cm. Mapa zobrazuje údolí řeky Krounky, tzv. rychmburskou stráně. Popsáno je stáří lesa podél řeky a objekty (mlýny, hájovna...). Mapa neobsahuje bližší popis ani měřítko.

Digitalizaci provedl VÚGTK v rámci projektu "Kartografické zdroje jako kulturní dědictví. Výzkum nových metodik a technologií digitalizace, zpřístupnění a využití starých map, plánů, atlasů a glóbů." Identifikační kód projektu: DF11P01OVV021

[nahlásit problém s mapou](#)

# Sledování vývoje lokality Rychmburk na chartae-antiquae.cz

## 1887 - Katastrální mapa pro obec Rychmburk (pracovní otisk)

Vyhledávání

Mapové sady

Aplikace ▾

Glóby ▾

Atlasy

O projektu

Nápověda

Kontakty

Virtuální mapová sbírka


55298 map

english

Katastrální mapa pro obec Rychmburk

+

-



Georeferencovaná mapa

Upravit georeferenci

WMS adresa

Otevřít v MapCompareru

**Celý název:** Katastrální mapa pro obec Rychmburk

**Měřítko:** 2880

**Vydání:**

**Rok vydání:** 1887

**Autor:**

**Vlastník:** Státní oblastní archiv v Zámrsku

**Anotace:** Litografická částečně kolorovaná mapa stabilního katastru obce Rychmburk, resp. Předhradí a osad Dolívka, Lažany (dnes část města Skuteč) a Lešany (dnes část města Skuteč) o devíti sekcích na devíti mapových listech podlepených plátnem. Na listě druhé sekce název mapy s grafickým, číselným měřítkem a kladem mapy.

Digitalizaci provedl VÚGTK v rámci projektu "Kartografické zdroje jako kulturní dědictví. Výzkum nových metodik a technologií digitalizace, zpřístupnění a využití starých map, plánů, atlasů a glóbů." Identifikační kód projektu: DF11P01OVV021

nahlásit problém s mapou

# 1887 - Katastrální mapa pro obec Rychmburk (pracovní otisk), detail

[Vyhledávání](#)[Mapové sady](#)[Aplikace ▾](#)[Glóby ▾](#)[Atlasy](#)[O projektu](#)[Nápověda](#)[Kontakty](#)[Virtuální mapová sbírka](#)

55298 map

[english](#)**Katastrální mapa pro obec Rychmburk**[Georeferencovaná  
mapa](#)[Upravit  
georeferenci](#)[WMS  
adresa](#)[Otevřít  
v MapCompareru](#)



# 1823 - Porostní mapa Plasy (289 x 118 cm)

[Vyhledávání](#)[Mapové sady](#)[Aplikace ▾](#)[Glóby ▾](#)[Atlasy](#)[O projektu](#)[Nápověda](#)[Kontakty](#)

Virtuální mapová sbírka

55298 map

[english](#)

## Porostní mapa polesí Plasy

[Georeferencovaná  
mapa](#)[Upravit  
georeferenci](#)[WMS  
adresa](#)[Otevřít  
v MapCompareru](#)**Celý název:** Porostní mapa polesí Plasy**Měřítko:** 2918**Vydání:****Rok vydání:** 1823**Autor:** Andreas a Johann Wiehlové**Vlastník:** Státní oblastní archiv v Plzni

**Anotace:** 1 list; kolorovaný rukopis, podlepený plátnem; 289 x 118 cm; restaurována; legenda; vyznačena orientace na sever; pozdější úpravy a přípis. Mapu vytovřil Andreas Wiehl, při jejím vyměřování a tvorbě pomáhal Johann Wiehl. V levém dolním rohu figurální výzdoba a veduta kláštera v Plasích. Vyobrazen revír Plasy nacházející se v blízkosti města Plasy, obcí Rybnice a Nebřeziny.



Digitalizaci provedl VÚGTK v rámci projektu "Kartografické zdroje jako kulturní dědictví. Výzkum nových metodik a technologií digitalizace, zpřístupnění a využití starých map, plánů, atlasů a glóbů." Identifikační kód projektu: DF11P01OVV021

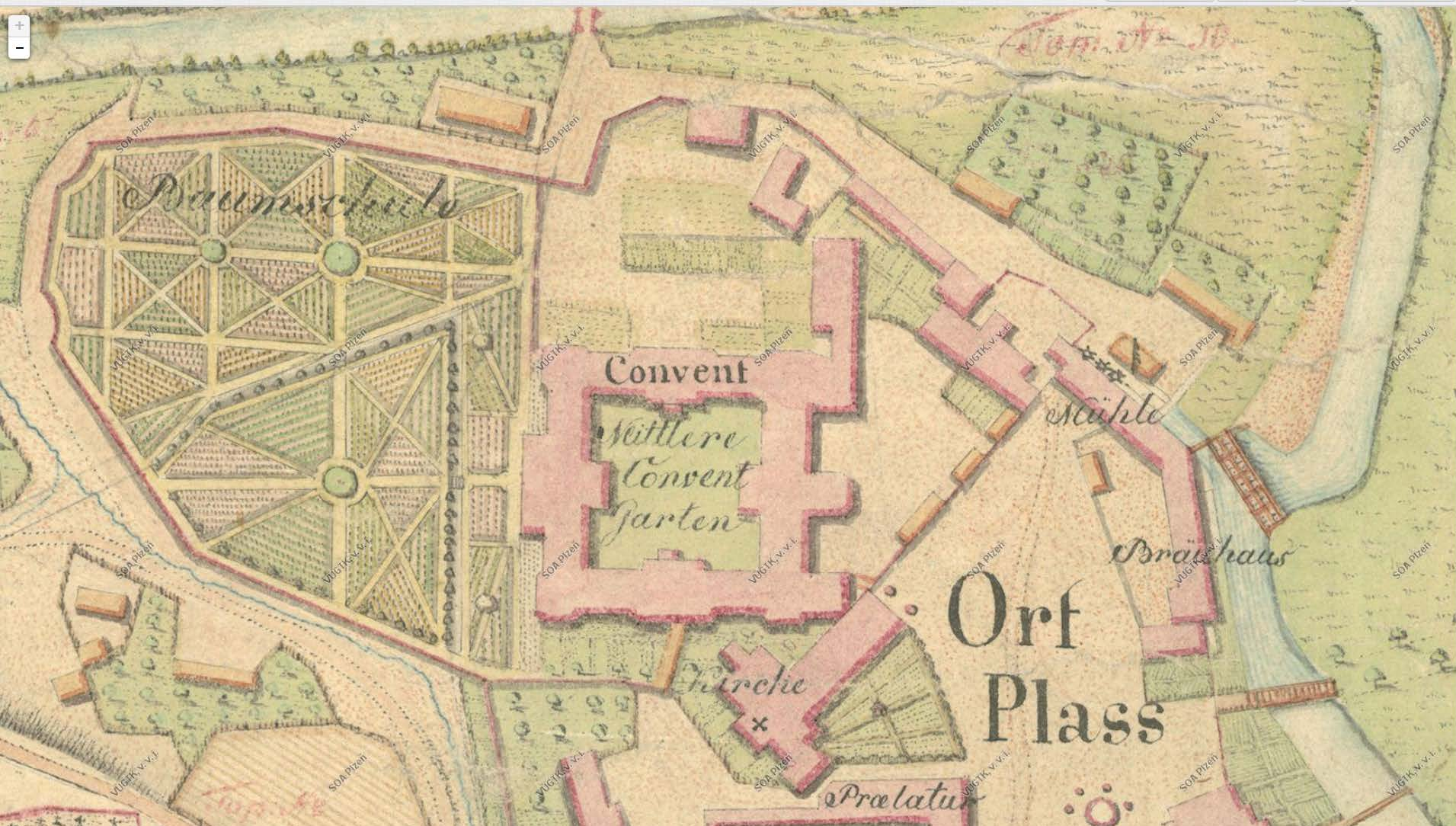
[nahlásit problém s mapou](#)



# 1823 - Porostní mapa Plasy (289 x 118 cm), detail

[Vyhledávání](#)[Mapové sady](#)[Applikace ▾](#)[Glóby ▾](#)[Atlasy](#)[O projektu](#)[Nápověda](#)[Kontakty](#)[Virtuální mapová sbírka](#)

55298 map

[english](#)**Porostní mapa polesí Plasy**[Georeferencovaná  
mapa](#)[Upravit  
georeferenci](#)[WMS  
adresa](#)[Otevřít  
v MapCompareru](#)

# Závěr

- Ve virtuální mapové sbírce Chartae-antiquae.cz je v současnosti zpřístupněno veřejnosti cca **7 000 map**, které jsou různými předchůdci, pracovními otisky a odvozeninami map stabilního katastru, včetně například i indikačních skic.
- Ty pocházejí především z různých státních oblastních a okresních archivů a původně sloužily jako pracovní mapy.
- Především pro jejich schopnost zachycení průběhu vývoje krajiny mimo dobu vzniku původních originálů a povinných (císařských) otisků map SK a také mimo dobu reambulancí zakreslených do originálů, jsou tyto pracovní kopie z místních archivů velmi cenné.



# Děkuji za pozornost

**[chartae-antiquae.cz](http://chartae-antiquae.cz)**

**[www.virtualnimapovasbirka.cz](http://www.virtualnimapovasbirka.cz)**