

a vo svete



Katedra humánnej geografie a demografie



Čo je atlas?

- výkladná skriňa národných kartografických škôl (*Voženílek 2001*)
- súbor máp, ktoré nefungujú samostatne (*Monmonier 2006 in Vondráková 2014*)
- súbor máp systematicky usporiadané tak, aby podával komplexnú informáciu o určitom území alebo jave
- systematicky usporiadaný súbor máp spracovaný ako celok podľa jednotného riadiaceho zámeru (*Cap 1992 in Multimediální učebnice kartografie a geoinformatiky 2005*)
- súbor máp spojených účelom, tematikou, mierkou (radom mierok), generalizáciou a ďalšími systémovými hľadiskami, spracovaný koncepčne, kartograficky a polygraficky ako jednotné dielo (*Pravda 2003, Terminologický slovník geodézie, kartografie a katastra 1998*)

Čo nie je (mapový/kartografický) atlas?

- nejednotné dielo bez koncepcie
 - nesystémové zaradenie máp bez vzájomného spojenia
 - nesystémové použitie mapových znakov
 - rôzny kartografický vzhľad (dizajn)
 - malý podiel máp, ...
 - atlasy bez máp, bez priestorového vyjadrenia (Atlas ľudského tela, Atlas húb, ...)
 - ojedinelé mapové súbory v populárno-náučnej literatúre, encyklopédiách, lexikónoch
 - problém stanovenia kritérií podielu máp v encyklopédiách a lexikónoch
- Knihovnícka a archívna nomenklatúra nerozlišuje kartografické atlasy!**



Členenie atlasov

- **Účel**
školský, vlastivedný, encyklopedický, geografický, turistický, hospodársky, národný, štatistický, vojenský, vedecký, plánovací, navigačný, ...
- **Obsah/téma**
všeobecno-geografický, tematický, ...
- **Spôsob spracovania dát**
analytický, komplexný, syntetický, ...
- **Zobrazované územie**
sveta, kontinentov, oceánov, morí, štátov, regiónov, miest, území, ...
- **Formát/rozsah**
veľké/nástenné/príručné, stredné, vreckové, ...
- **Technológia**
analogové, elektronické / 2D, 3D,
- **Väzba**
knižná, listová /šanonová, ...
-
-
-



Čo je elektronický atlas

„systematicky usporiadané súbory topografických a tematických vrstiev tvoriace mapy spracované podľa jednotiacieho systému a určené na publikovanie v digitálnom formáte prostredníctvom informačno-komunikačných technológií“

(upravené podľa Šmída 2007)

Elektronické atlasy

- Prenosné digitálne médiá (CD, DVD)
- Multimédiá (video, zvuk, animácia, hypertexty, ...)
- Rozvoj informačno-komunikačných technológií (Internet/služby WWW, mobilné telefóny,...)
- Webové atlasy / neokartografia = digitálna/počítačová kartografia, geoinformatika
- Statické atlasy (view-only)
- Interaktívne /dynamické / prieskumno-analytické atlasy (nástroje GIS, sieťové mapové servery, používateľské atlasové rozhrania/interfaces, ...)
- Národné a regionálne elektronické atlasy (prezentácia analytických a komplexných informácií o území na báze zjednotenie digitálnych dátových zdrojov)

Národné elektronické atlasy

Electronic atlas of Canada, 1981 – *prototyp statického atlasu*

National Atlas Information System of the Netherlands 1996 – *hypermapový/textový atlas*

National Atlas Information System of the Netherlands 2008-2013 – *interaktívny atlas*

(Köppen a Koop 1997)

Národný atlas Kanady

www.nrcan.gc.ca/earth-sciences/geography/atlas-canada

Government of Canada / Gouvernement du Canada

Canada.ca | Services | Departments | Français

Natural Resources Canada

Canada

Energy Mining/Materials Forests Earth Sciences Hazards Explosives The North Environment

Home > Earth Sciences > Geography > The Atlas of Canada

Earth Sciences

- Sciences
- Geomatics
- Geography
 - International Boundaries
 - The Atlas of Canada
 - Explore Our Maps
 - Explore Our Data
 - About The Atlas of Canada
 - Topographic Information
 - Canadian Geographical Names

Earth Sciences Resources

The Atlas of Canada

Since 1906

Explore Our Maps

Since 1906, the Atlas of Canada has offered a rich treasury of geographic information for all Canadians. You'll find hundreds of online maps about Canada's environment, society, economy and history.

- Toporama - Mapping Tool:** Continuous map coverage for all of Canada is available from national to regional and local topographic scales. The dynamic map viewer offers features for searching place names, zooming and panning, measuring distances, getting coordinates and more.
 - [Read about topographic maps](#)
- Reference Maps:** Reference maps encompass international, national and provincial maps in addition to basic black and white outline maps that include capital city locations and/or names.
- Map Archives:** All of The Atlas of Canada's maps are freely available for downloading. This includes all past six editions, federal election and poster maps and many others.
- Wall Maps:** This section provides a description and purchasing information for a series of national and international printed wall maps produced by the Atlas of Canada.
- Selected Thematic Maps:** This section provides access to a selection of downloadable thematic maps produced by the Atlas of Canada.

Explore Our Data

Many data resources are available from The Atlas of Canada.

- Free Data:** GeoGratis, GeoBase and others.
- Use of the Atlas is subject to the [Open Government Licence - Canada](#)

Date Modified: 2015-11-23

Terms and Conditions | Transparency

About Us

- Our Deputy Minister
- Acts and Regulations
- Career Opportunities
- Publications and Reports

News

- News Releases
- Media Advisories
- Photo Gallery

Contact Us

- Find an Employee

Stay Connected

- Twitter
- YouTube
- Feeds

HEALTH TRAVEL SERVICE CANADA JOBS ECONOMY

Canada.ca

Národný atlas Holandska

www.nationaleatlas.nl

DE NATIONALE ATLAS VAN NEDERLAND

internetversie van de gedrukte tweede editie



**Atlas
van Nederland**

De internetversie van de Atlas van Nederland tweede editie bevat een selectie van de kaarten van de gedrukte versie. Bij deze selectie zijn zoveel mogelijk kaarten gekozen waarop geheel Nederland is afgebeeld. De indeling van de internetversie van de Atlas van Nederland is dezelfde als die van de gedrukte versie.

[Ga naar de internetversie van de 2e editie](#)

proefversie van de interactieve derde editie
(proof-of-concept interactive 3rd edition)



In het kader van het onderzoek "De Nationale Atlas als toegangspoort tot de geodata infrastructuur", is een proof-of-concept versie van een derde editie van de Atlas van Nederland gemaakt. Hierin is geprobeerd de mogelijkheden te laten zien om in een interactieve atlas data uit de Nationale GeoInformatie Infrastructuur te ontsluiten. Op deze pagina's geven we een overzicht van dit onderzoek en kunt u de proefversie uitproberen.

[Ga naar de proefversie van de 3e editie](#)

© 2009-2013 Stichting Wetenschappelijke Atlas Nederland - Laatste verandering 01/12/2013

statičný dialóg

interaktívny dialóg

win470.its.utwente.nl/nationaleatlas/index01.html

Atlas van Nederland

Bevolking

Immigratie per provincie vanuit overige provincies, 1980

Migratie vanuit iedere provincie naar de overige provincies. In de kaart zien we per provincie de herkomst van de migranten. Tussen naburige provincies bestaat veel uitwisseling over korte afstand, die verklaard kan worden uit het aanbod op de woningmarkt. Over lange afstand lopen de migratielaties zeer uiteen, het aanbod van werk speelt daarin een hoofdrol, zodat de economische situatie sterk van invloed is op de lange-afstand-migratie.



geoserver.its.utwente.nl/NatAtlas/NatAtlasViewer/index_en.html

CHOOSE MAP...

Population
Number of inhabitants

per municipality (2013)

inhabitants:

- 0
- 255818
- 511637
- 767455

Geodata - Kadaster
Altitude data - Statistics Netherlands
CBS 1:10,000 Foundation
Scientific Atlas of the Netherlands

COMPARE WITH...

Population
Number of inhabitants

per municipality (2013)

inhabitants:

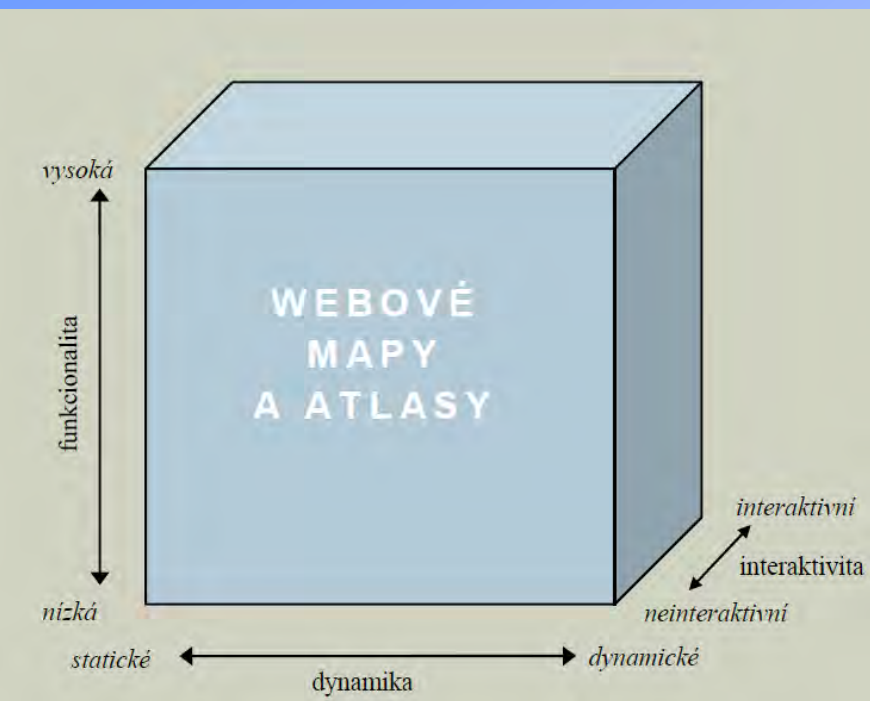
- 0
- 266425
- 532850
- 799275

Geodata - Kadaster
Altitude data - Statistics Netherlands
CBS 1:10,000 Foundation
Scientific Atlas of the Netherlands

X-Position: Opacity: Swipe: Background: ☒ Show

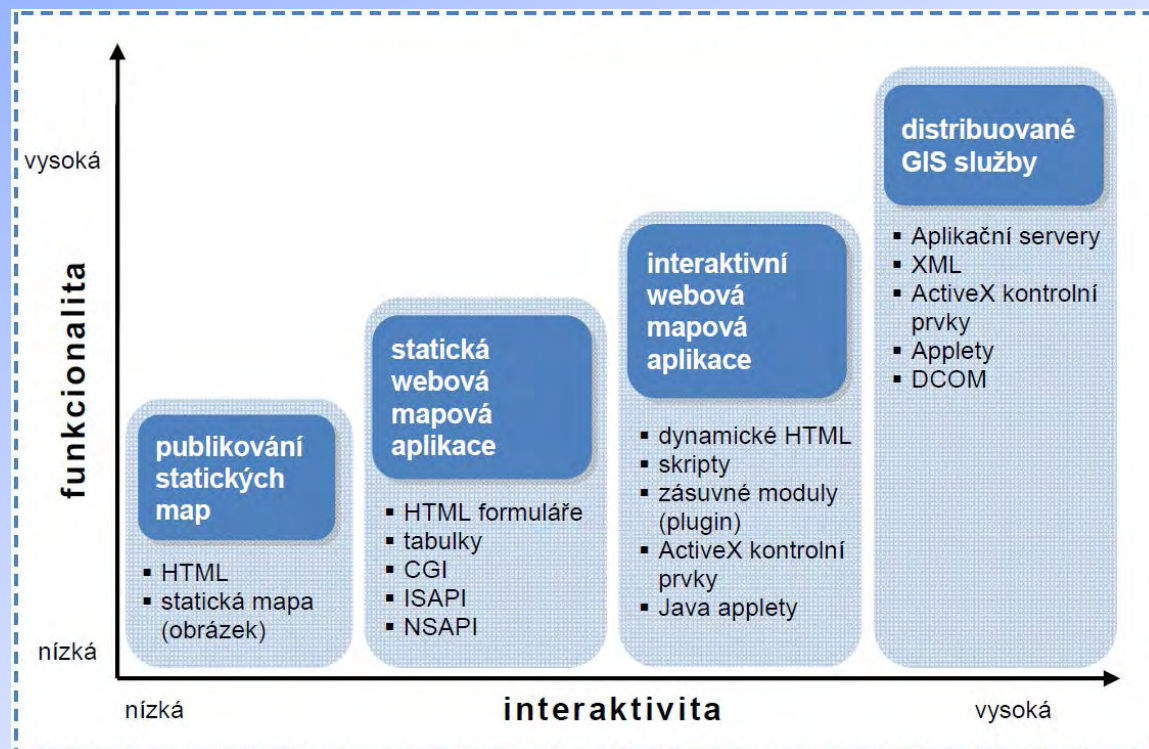
Elektronické atlasy

Triedenie elektronických atlasov



van Elzakker, 2003 in Šmída 2007

Vývoj distribuovaného Geografického Informačného Systému (GIS)



Peng a Tsou, 2003 in Šmída 2007



Programové a komunikačné prostriedky tvorby elektronického atlasu

GIS

- tvorba a správa databáze, analýzy
- vizualizace dat a tvorba mapových listů elektronického atlasu
- programy platformy ArcGIS 9.2, licence ArcEditor



export do formátu elektronické mapy

- export mapového listu formátu ArcGIS (MXD, Shapefile, Personal Geodatabase) do formátu SVG (HTML)
- program MapViewSVG 6.2.6



tvorba GUI a publikování atlasu na Internetu

- úprava zdrojových kódů elektronických map
- tvorba grafických prvků GUI atlasu
- programování webového rozhraní atlasu (HTML)
- správa souborů www na vzdáleném serveru
- programy: PSPad 4.5.2, Adobe Photoshop CS3, Adobe Dreamweaver CS3, WinSCP 3.8.2



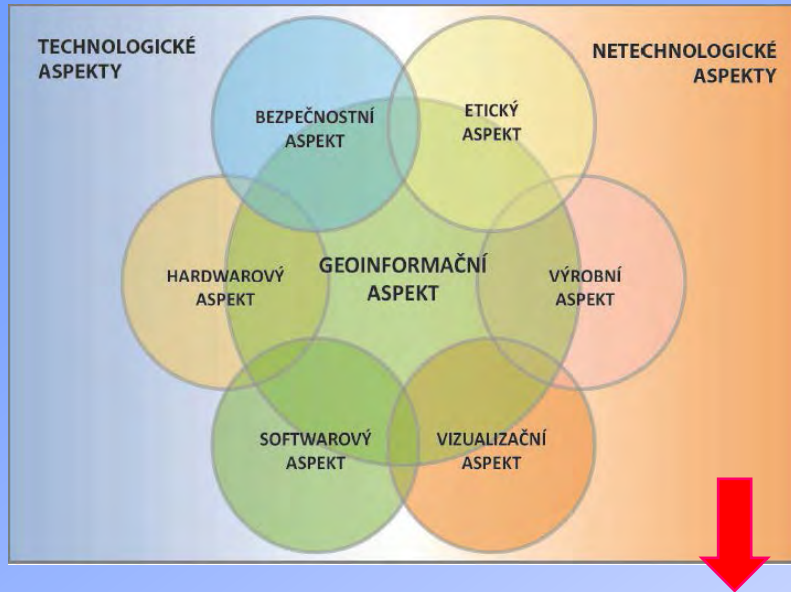


Nevýhody elektronický atlasov

- prenositeľnosť (nutnosť čítacieho zariadenia, pripojenia na internet, ...)
- prehľadnosť stránky/mapy (obmedzená na veľkosť zariadenia, jeho rozlíšenia DPI,...)
- rozlíšiteľnosť mapového obsahu a popisu (závislá od veľkosti monitora, ...)
- manipulácia (nadbytočná funkčnosť - otáčanie stránok, vpisovanie, dokresľovanie, ...)
- dostupnosť (zmeny umiestnenia v sieti/ zmena webovej adresy, používateľského prostredia, výpadky siete/internetu, nedostatočná kapacita pripojenia, iné technické problémy, ...)
- prístupnosť technických nástrojov pre tvorbu tematických máp (chybná kartografia)
- počítačová a kartografická gramotnosť používateľov elektronických atlasov (postriebrení surfisti – osoby nad 55 rokov, laická kartografia, ...)
- jazyková bariéra (preferovanie angličtiny, ...)

Atlasová tvorba

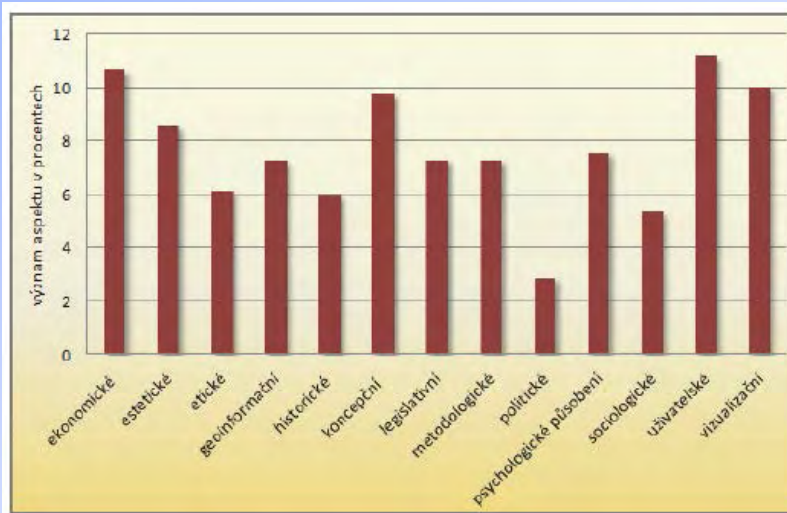
Delenie mapovej (atlasovej) tvorby



Klasifikácia netechnologických aspektov mapovej tvorby



Význam jednotlivých netechnologických aspektov



Anketový výskum

rok 2012

44 formulárov

14 144 odpovedí

Výskumné skupiny

- tvorcovia
- používatelia
- producenti

SWOT analýza

Ekonomický – finančné náklady na kartografickú tvorbu

Estetický – výtvarné stvárnenie a dizajn diela bez ohľadu na kartografické metódy

Etický – etické chovanie v procese kartografickej tvorby (získanie dát, chovanie k zamestnancom, konkurenčný boj, ...)

Geoinformačný – spôsob využitia znalostí a zručností geografických informačných systémov /GIS/ pri tvorbe

Historický – vplyv vývoja kartografie a spoločnosti v minulosti (kartografické zobrazenia a metódy, vžitá znaková sada, spoločenská výchova, ...)

Koncepčný – cieľ a účel mapy (čo mapa a akým spôsobom mapa vyjadruje napr. analytické, komplexné a syntetické mapy)

Legislatívny – vplyv legislatívy na kartografickú tvorbu (autorsko-právne aspekty, ochrana diel, ...)

Metodologický – postupy spracovania kartografických diel (metódy kartografického výskumu)

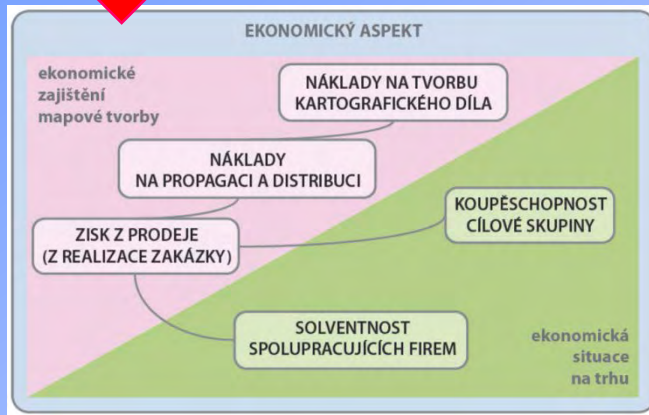
Organizačný – zaistenie realizácie kartografickej produkcie a riadenie prác

Politický – vplyv súčasnej politickej situácie a informačnej politiky na kartografickú tvorbu (grantová a školská politika, informatizácia verejnej správy, ...)

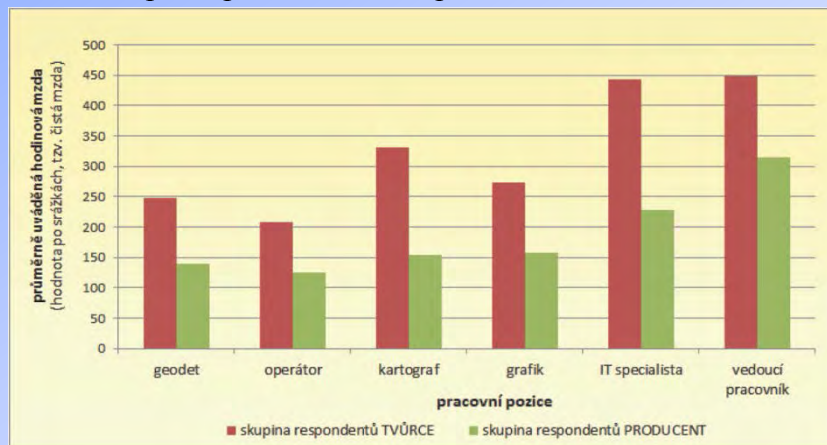
Ekonomický aspekt atlasové tvorby



1 EURO ≈ 27 CZK



Hodnota práce podľa tvorcov a producentov



Akú cenu ste ochotný zaplatiť za atlas?

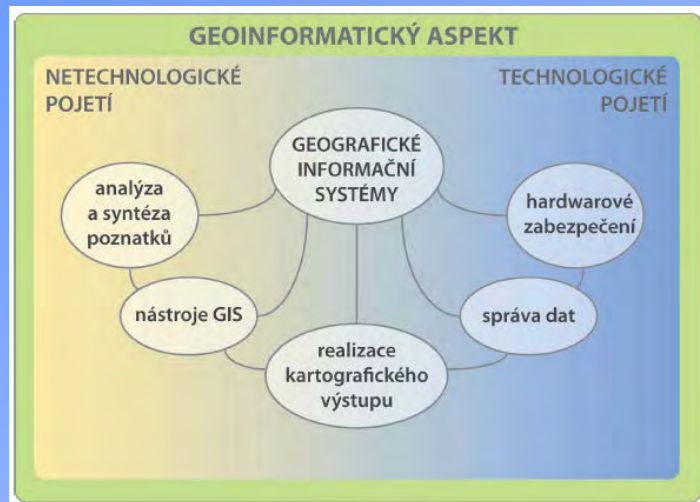
Druh atlasu	do 100 Kč	100–500 Kč	501–1000 Kč	1001–3000 Kč	> 3000 Kč	Celkem
Školní atlas světa pevné desky, formát A3 200 stran	0,00	67,86	29,91	2,23	0,00	100 %
Autoatlas ČR měkká vazba, formát A4 120 stran	25,70	69,63	4,67	0,00	0,00	100 %
Autoatlas Evropy měkká vazba, formát A4 250 stran	2,28	80,37	17,35	0,00	0,00	100 %
Demografický atlas ČR vědecký, formát A3 pevné desky, 300 stran	4,65	41,40	40,93	13,02	0,00	100 %
Klimatický atlas ČR vědecký, formát A3 pevné desky, 300 stran	6,70	33,04	49,55	8,48	2,23	100 %
Atlas krajiny ČR vědecký, formát A2 pevné desky, 320 stran	2,23	24,11	48,21	19,20	6,25	100 %
Atlas ČR populárně-naučný, formát A3 pevné desky, 200 stran	6,25	48,66	42,86	2,23	0,00	100 %
Atlas světa populárně-naučný, formát A3 pevné desky, 200 stran	6,25	37,50	49,55	6,70	0,00	100 %
Encyklopedický atlas světa populárně-naučný, formát A3 pevné desky, 200 stran	4,02	39,73	34,82	21,43	0,00	100 %
Hrady a zámky v ČR populárně-naučný, formát A4 pevné desky, 150 stran	21,88	66,96	11,16	0,00	0,00	100 %

Ktoré parametre sú najdôležitejšie pri kúpe kartografických produktov ?

pořadí*	parametry	význam v procentech*	význam v procentech**
1.	prezentované téma	14,74	14,14
2.	kvalita kartografického zpracování	14,02	13,59
3.* / 6.**	předchozí zkušenost s podobným produktem	11,43	9,71
4.* / 3.**	kvalita provedení (papír, vazba)	11,02	12,55
5.* / 4.**	cena	10,59	11,54
6.* / 5.**	design	10,42	10,52
7.	předchozí doporučení	10,37	9,59
8.	ocenění produktu odbornou společností	7,31	8,45
9.	reklama produktu	5,21	5,08
10.	doporučení prodávajícího	4,89	4,83

* pořadí obecné pro kartografické produkty, ** pořadí pro kartografické atlasy

Geoinformatický aspekt

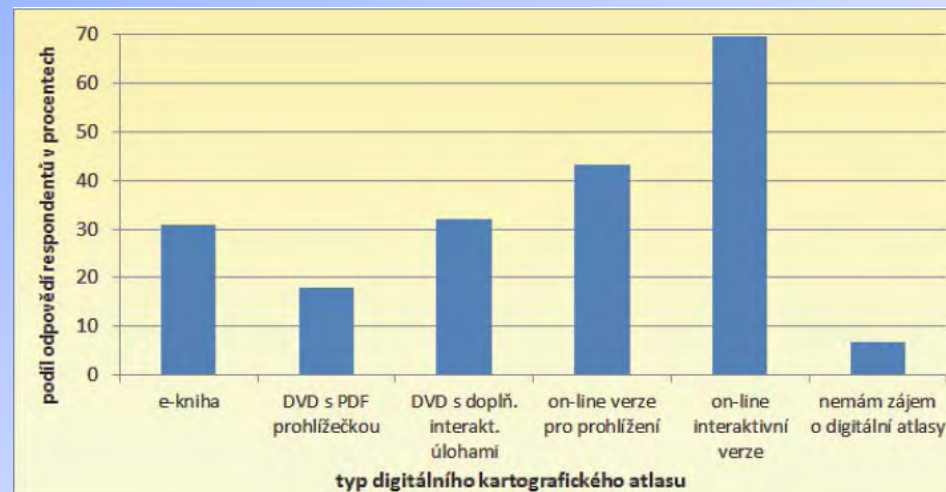


SWOT analýza geoinformatického aspektu

Silné stránky - obrovský potenciál využití geografických informačních systémů v mapové tvorbě - popularizace GIS mezi širokou odbornou i laickou veřejností	Příležitosti - tvorba nových nástrojů pro kartografickou tvorbu (např. expertní systémy, poloautomatické a automatické nástroje pro tvorbu map) - další rozvoj metod kartografické vizualizace
Slabé stránky - potřeba odborného vzdělání pro zajištění správnosti prezentovaných výsledků - náročnost na hardwarové vybavení	Rizika - „laicizace“ práce s GIS a tvorba nesprávných výstupů - omezení využívání kartografických metod vizualizace na ty, které jsou snadno realizovatelné v GIS

Historický aspekt

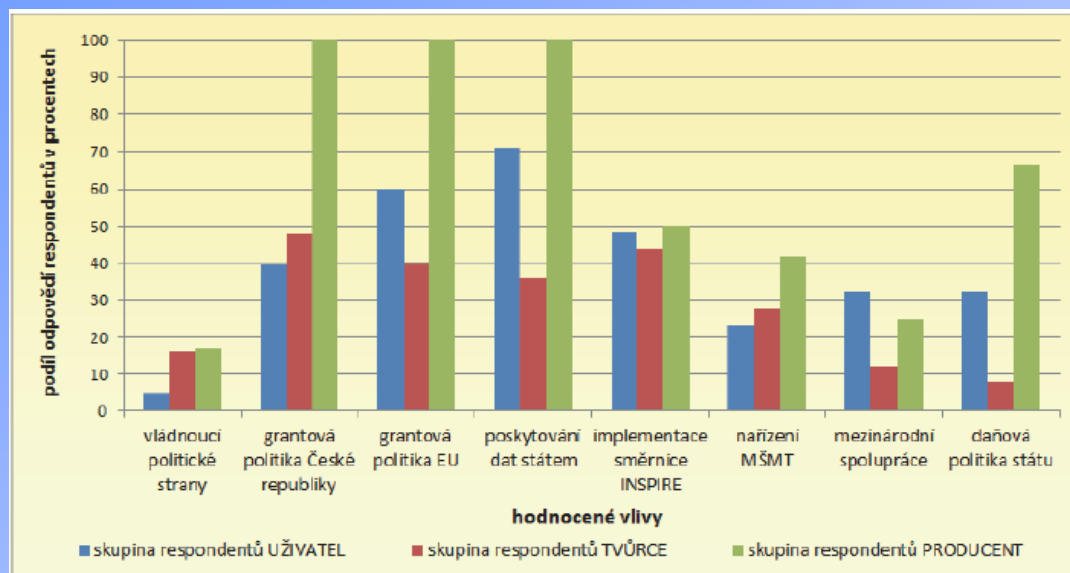
O aký typ digitálního zpracování atlasu máte zájem?



Kolko ste ochotný zaplatiť za digitálne spracovanie atlasu?



Politický aspekt atlasové tvorby



Odpovědi skupin respondentů

- uživatel (214)
- tvorca (25)
- producent (12)

Poznatky a doporučení

- v procesu kartografické tvorby souvisí politický aspekt spíše s geoinformačním pojetím (Národní geoinformační infrastruktura, SDI, apod.)
- rozvoj geoinformační infrastruktury v České republice velmi úzce souvisí se státní informační politikou a s nadnárodními aktivitami
- hodnocení politického aspektu je velmi obtížné s ohledem na velké množství různých možných pojetí i s ohledem na subjektivitu názorů různých odborníků
- politický aspekt byl v dotazníkovém šetření respondenty označen jako nejméně významný
- ze všech hodnocených vlivů v rámci politického aspektu označili producenti kartografických děl za nejdůležitější vlivy grantovou politiku ČR, grantovou politiku EU a poskytování dat státem
- díky fungování grantové politiky státu (a obecně financování ze státního rozpočtu) mohla vzniknout řada významných odborných kartografických atlasů

- ✓ Je důležité sledovat politiku týkající se geografických informací a kartografické tvorby a díky politickým aktivitám získávat finanční podporu pro různé projekty.
- ✓ Musí být vyvíjeny takové iniciativy, aby byly odborné skupiny z České republiky zapojeny v nadnárodních aktivitách, které mají velký vliv na prosazování různých opatření majících potenciální dopad na kartografickou tvorbu v České republice.



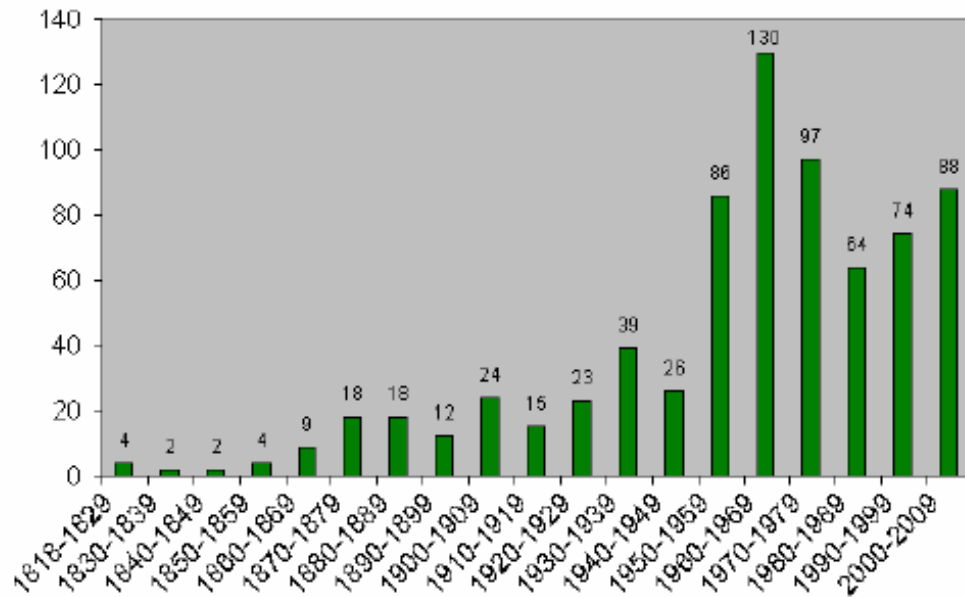
Národné „štatistické“ atlasy v štátoch Európy

European countries with a current statistical atlas on the national level (Jan. 2014)

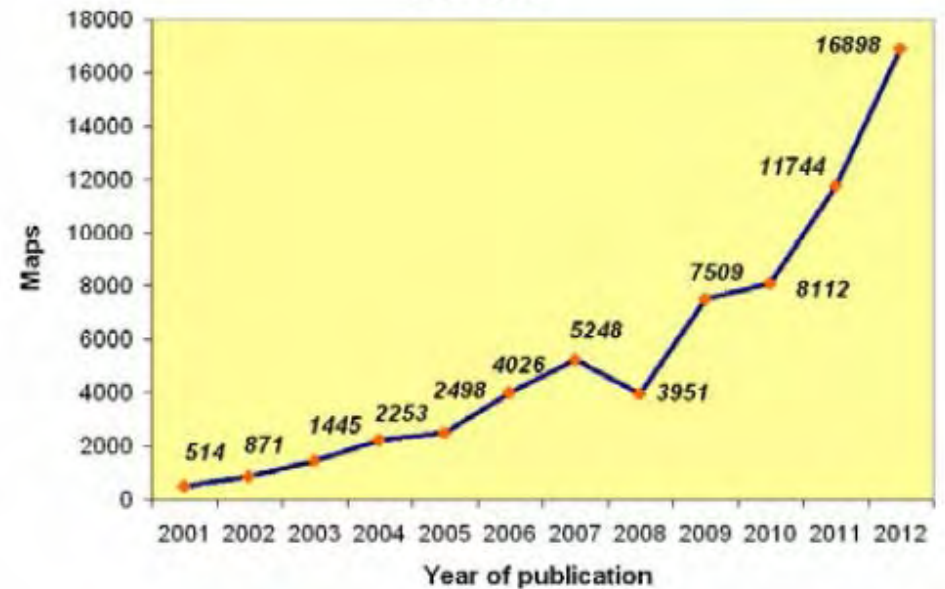
Country	Country	Country	Country
Albania	X Finland	Luxembourg	San Marino
Andorra	X France	X Macedonia	Serbia
X Austria	X Germany	Malta	Slovakia
Belarus	Greece	X Moldova	X Slovenia
X Belgium	Hungary	Monaco	X Spain
Bosnia and H.	Iceland	Montenegro	X Sweden
Bulgaria	Ireland	X Netherlands	X Switzerland
Croatia	X Italy	Norway	Turkey
Cyprus	Kosovo	Poland	Ukraine
X Czech Republic	Latvia	X Portugal	X United Kingdom
Denmark	Liechtenstein	Romania	Vatican City
X Estonia	X Lithuania	Russia	

Štatistické atlasy vo Švajčiarsku

Statistical atlases published 1818-2009



Published maps by the Federal Statistical Office (CH)
2001 - 2012



Štatistické atlasy v Spojených štátoch amerických

www.census.gov/geography/interactive-maps.html

United States Census Bureau

Search

Topics: Population, Economy | Geography: Maps, Products | Library: Infographics, Publications | Data: Tools, Developers | Surveys/Programs: Respond, Survey Data | Newsroom: News, Blogs | About Us: Our Research

Geography

About this Section

Education

GSS Initiative

Interactive Maps

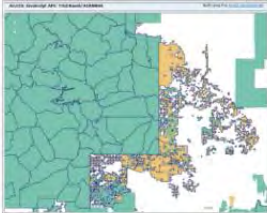
Maps & Data

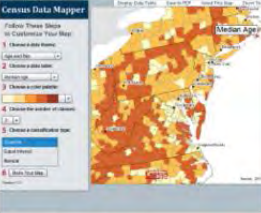
Metropolitan & Micropolitan

Partnerships

Interactive Maps

Work with interactive mapping tools from across the Census Bureau.



U.S. Department of Commerce | Bureaus | Topics A-Z | Glossary | FAQs

Search

United States Census Bureau

Topics: Population, Economy | Geography: Maps, Products | Library: Infographics, Publications | Data: Tools, Developers | Surveys/Programs: Respond, Survey Data | Newsroom: News, Blogs | About Us: Our Research

You are here: tigerweb.geo.census.gov/tigerwebmain/TIGERweb_main.html

TIGERweb

Home | TIGERweb Applications | WMS | REST Services | Data Files | TIGERweb Geography

Contact Us

Email us at: geo.tigerweb@census.gov

Click here to sign up for updates on TIGERweb and other Census Bureau Topics.

[TIGERweb Brochure](#)



MAP SERVICES

APPLICATIONS

DATA

GEOID	STATE	PLACE	PLACENS	BASENAME
0100124	01	00124	02403054	Abbeville
0100460	01	00460	02403063	Adamsville
0100484	01	00484	02405123	Addicks
0100676	01	00676	02405125	Akron
0100820	01	00820	02403069	Alabaster
0100988	01	00988	02403074	Albertville
0101132	01	01132	02403077	Alexander City
0101228	01	01228	02403080	Aliceville
0101395	01	01395	02405136	Allgood
0101660	01	01660	02405146	Altaville

TIGERweb Overview

TIGERweb is a web-based system that allows users to visualize our TIGER (Topologically Integrated Geographic Encoding and Referencing database) data in several ways:

- TIGERweb and TIGERweb Decennial Applications.
- TIGERweb WMS.
- TIGERweb REST Services.

The applications allow users to select features and view their attributes, to search for features by name or geocode, and to identify features by selecting them from a map. The TIGERweb and TIGERweb Decennial applications provide a simple way to view our TIGER data without Geographic Information System (GIS) software and without downloading data. The applications use our TIGERweb REST Services.

Atlasová tvorba na Slovensku

Národné atlasy

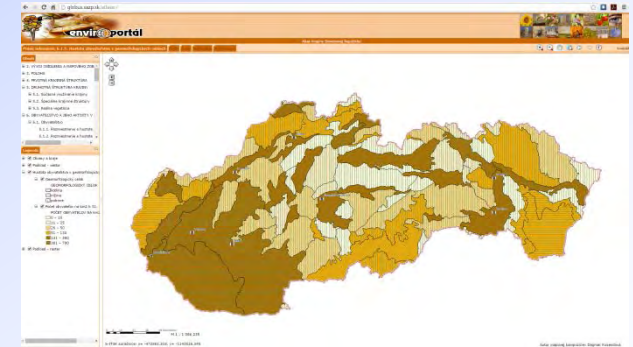
Atlas Slovenskej socialistickej republiky 1980
(Slovenská akadémia vied a Slovenský úrad geodézie, kartografie a katastra)



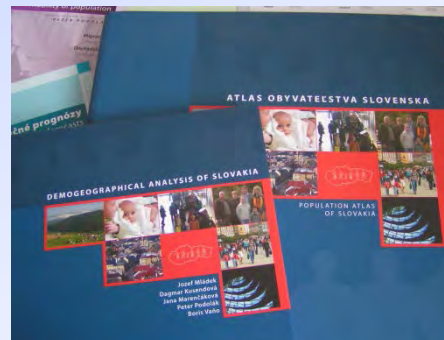
Etnografický atlas 1990
(Národopisný ústav SAV a Slovenská kartografia n. p.)



Atlas krajiny Slovenskej republiky 2002
(Ministerstvo životného prostredia SR a Esprit spol. s r. o.)



Atlas obyvateľstva Slovenska 2006
(Univerzita Komenského v Bratislave)



<http://globus.sazp.sk/atlassr/>

Atlasová tvorba na Slovensku

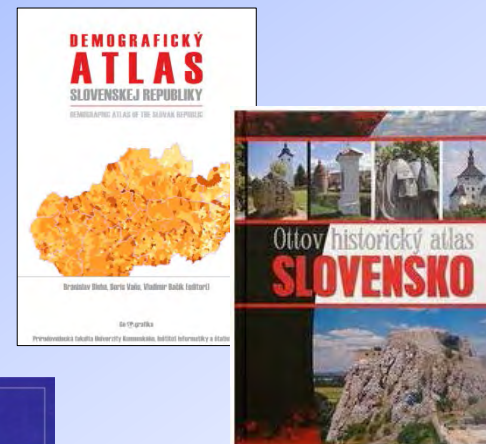
všeobecno-zemepisné



školské



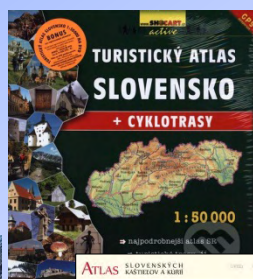
vedecko-odborné



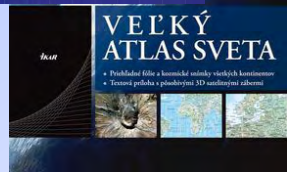
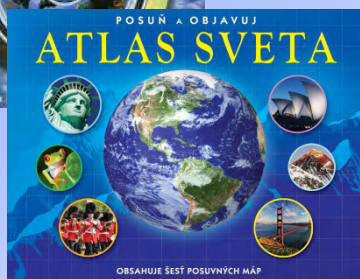
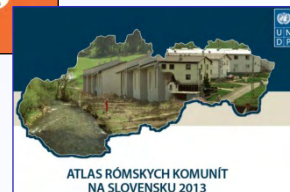
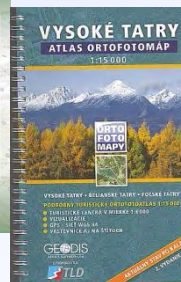
populárno-náučné



turistické



auto(cyklo)atlasy





Editor: Mojmír Benža

Autori: Mojmír Benža, Juraj Majo, Dagmar Kusendová, Pavol Tišliar

Lektori: Štefan Šutaj, Milan Hájek

Vydavateľ: DAJAMA (Daniel Kollár)

Dátum vydania: november 2015

Jazyk: slovenčina

Rozsah a formát : 56 strán, A4

Finančná podpora: Ministerstvo kultúry SR

Vedecká podpora: Agentúry na podporu výskumu a vývoja Slovenskej republiky č. APVV-0018-12



Editor: Mojmír Benža

Autori: Juraj Majo, Dagmar Kusendová

Lektori: Róbert Letz, Milan Hájek

Vydavateľ: DAJAMA (Daniel Kollár)

Dátum vydania: november 2015

Jazyk: slovenčina

Rozsah a formát : 56 strán, A4





Autori



Mojmír Benža PhD. (Ústav etnológie Slovenskej akadémie vied)
 - editor atlasu a autor tematického obsahu máp zo sčítaní v r. 1950, 1961, 1970, 1980, 1991, 2001 a 2011

Juraj Majo, Mgr. PhD. (Katedra humánnej geografie a demografie na Prírodovedeckej fakulte Univerzity Komenského)
 - autor tematického obsahu máp zo sčítaní v r. 1880, 1890, 1900, 1910, 1921 a 1930

Pavol Tišliar, doc. PhDr. PhD. (Katedra etnológie a muzeológie na Filozofickej fakulte Univerzity Komenského)
 - autor tematického obsahu máp zo sčítaní v r. zo sčítania r. 1940

Dagmar Kusendová, doc. RNDr. PhD. (Katedra humánnej geografie a demografie na Prírodovedeckej fakulte Univerzity Komenského)
 - autorka geodatabázového a kartografického spracovania všetkých máp

Mojmír Benža PhD. (Ústav etnológie Slovenskej akadémie vied)
 - editor atlasu

Juraj Majo, Mgr. PhD. (Katedra humánnej geografie a demografie na Prírodovedeckej fakulte Univerzity Komenského)
 - autor tematického obsahu máp všetkých sčítaní

Dagmar Kusendová, doc. RNDr. PhD. (Katedra humánnej geografie a demografie na Prírodovedeckej fakulte Univerzity Komenského)
 - autorka geodatabázového a kartografického spracovania všetkých máp (*ArcGIS® Desktop 10*)

Dôvody vzniku atlasov

- komplexne zachytiť geografiu národností a náboženstiev na území Slovenska v širších časových a historických súvislostiach
- absencia tohto obrazu v našej atlasovej tvorbe a odbornej literatúre
- zozbieranie a systematizácia štatistických a mapových dát a podkladov z predchádzajúcich prác a atlasových projektov
- vhodné odborné a vedecké zacielenie autorov
- získanie dotačného grantu
- dobrá konštelácia „hviezd“ ...

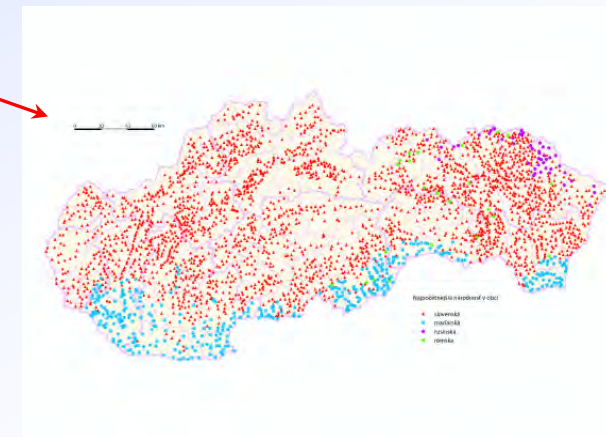
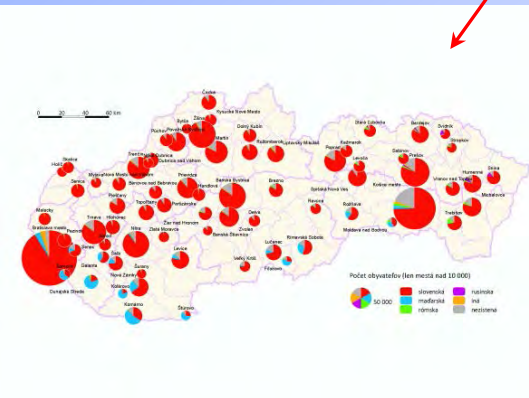
Cieľová skupina

- vedecká a odborná komunita » vedecký charakter atlasu
- širšia verejnosť » encyklopedický charakter atlasu

- s. 1 – **Titulný list**
- s. 2 – predná tiráž
- s. 3 – **Úvod**
- s. 4-11 – **1. kapitola** (lexikóny, etnické mapy, sčítania)
- 2. kapitola** (mapové dvojstrany – národnostná štruktúra obcí, miest a okresov)
- s. 12-13 – sčítanie 1880
- s. 14-15 – sčítanie 1890
- s. 16-17 – sčítanie 1900
- s. 18-19 – sčítanie 1910
- s. 20-21 – sčítanie 1921
- s. 22-23 – sčítanie 1930
- s. 24-25 – sčítanie 1940
- s. 26-27 – sčítanie 1950
- s. 28-29 – sčítanie 1961
- s. 30-31 – sčítanie 1970
- s. 32-33 – sčítanie 1980
- s. 34-35 – sčítanie 1991
- s. 36-37 – sčítanie 2001
- s. 38-39 – sčítanie 2011
- s. 40-45 – **3. kapitola** (vývin národnostnej štruktúry Slovenska)
- s. 46-47 – **Zoznam prameňov a literatúry**
- s. 48-55 – **Štatistické tabuľky** národnostná štruktúra okresov
- s. 56 – **Metodické poznámky** a zadná tiráž

- s. 1 – **Titulný list**
- s. 2 – predná tiráž
- s. 3 – **Úvod**
- s. 4-11 – **1. kapitola** (lexikóny, náboženské mapy, sčítania)
- 2. kapitola** (mapové dvojstrany – náboženská štruktúra obcí, miest a okresov)
- s. 12-13 – sčítanie 1851
- s. 14-15 – sčítanie 1857
- s. 16-17 – sčítanie 1869
- s. 18-19 – sčítanie 1880
- s. 20-21 – sčítanie 1890
- s. 22-23 – sčítanie 1900
- s. 24-25 – sčítanie 1910
- s. 26-27 – sčítanie 1921
- s. 28-29 – sčítanie 1930
- s. 30-31 – sčítanie 1940
- s. 32-33 – sčítanie 1950
- s. 34-35 – sčítanie 1991
- s. 36-37 – sčítanie 2001
- s. 38-39 – sčítanie 2011
- s. 40-45 – **3. kapitola** (vývin náboženskej štruktúry Slovenska)
- s. 46-47 – **Zoznam prameňov a literatúry**
- s. 48-55 – **Štatistické tabuľky** náboženská štruktúra okresov
- s. 56 – **Metodické poznámky** a zadná tiráž

- Atlasy spracúvajú štatistické údaje za viac ako 130-ročné časové obdobie.
- Všetky mapy atlasu vznikli na základe oficiálnych výsledkov jednotlivých riadnych sčítaní obyvateľstva.
- Atlasy používajú viacero máp administratívno-územného členenia Slovenska župy/kraje, mestá, obce.
- Do sčítania r. 1921 - mapy uhorského župného zriadenia.
- Od sčítania r. 1930 - mapy súdobého administratívno-územného členenia na okresy a kraje.
- Sčítanie obyvateľstva z r. 1940 pozostáva z údajov z územia Slovenskej republiky a okupovaného v rokoch 1938 až 1945.
- Na mapách štruktúry obcí sú údaje zväčša prerátané na počet súčasných obcí (k r. 2011).
- Na mapách štruktúry miest sú do r. 1950 zobrazené slobodné kráľovské mestá, mestá so zriadeným magistrátom/župnými právomocami, od r. 1961 mestá s viac ako 10 tisíc obyvateľov.
- Rozsah zobrazených miest bol závislý od podkladových zdrojov, v niektorých rokoch sú publikované údaje iba za vybrané mestá.
- Použité kartografické metódy na zobrazenie demografických dát (program ArcGIS):
 - kartodiagramy (pre mapy miest, okresov/krajov/žúp)
 - bodová/hustotná kvalitatívna metóda (pre mapy obcí dominantná/najpočetnejšia štruktúra v obci).



NÉPSZÁMLÁLÁS

FŐBB EREDMÉNYEI

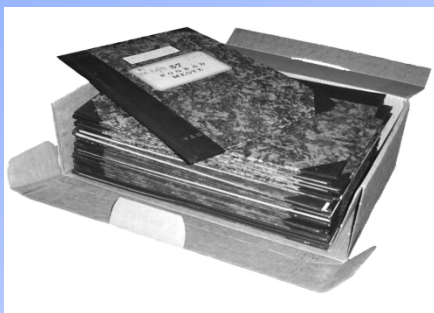
MÉGYEK ÉS KÖZSÉGEK SZERINT RÖSZLETEZVE

Historicko – demografický lexikón
obcí Slovenska

AZ ORSZÁG 1880 – 1910 I. HÍVATAL.

Štruktúra obyvateľstva podľa materinského jazyka
a náboženskej príslušnosti

II. KÖTET.

Štatistický úrad Slovenskej republiky
BUDAPEST,
PRÍLOHA K VÝROČNÍK 2012. SZÉNY-TÁRSALÓ.
1882.

Štatistické pramene

Stránka 30 SR

Úvod > Hlavné oblasti > Sčítanie obyvateľov, domov a
bytov > Staršie cenzý > Publikácie > Historicko-demografický
lexikón obcí Slovenska 1880 – 1910<http://portal.statistics.sk/showdoc.do?docid=59389>

Obsah

Predhovor.....	V
Metodologické poznámky.....	VI
Zoznam použitej literatúry.....	VIII

I. diel – štruktúra obyvateľstva podľa materinského jazyka

1880.1: rok 1880 - administratívna štruktúra obcí v roku 1880.....	1
1880.2 : rok 1880 - administratívna štruktúra obcí v roku 2011.....	125
1890.1: rok 1890 - administratívna štruktúra obcí v roku 1890.....	257
1890.2: rok 1890 - administratívna štruktúra obcí v roku 2011.....	378
1900.1: rok 1900 - administratívna štruktúra obcí v roku 1900.....	508
1900.2: rok 1900 - administratívna štruktúra obcí v roku 2011.....	629
1910.1: rok 1910 - administratívna štruktúra obcí v roku 1910.....	757
1910.2: rok 1910 - administratívna štruktúra obcí v roku 2011.....	876

II. diel – štruktúra obyvateľstva podľa náboženskej príslušnosti

1880.1: rok 1880 - administratívna štruktúra obcí v roku 1880.....	1001
1880.2: rok 1880 - administratívna štruktúra obcí v roku 2011.....	1125
1890.1: rok 1890 - administratívna štruktúra obcí v roku 1890.....	1257
1890.2: rok 1890 - administratívna štruktúra obcí v roku 2011.....	1378
1900.1: rok 1900 - administratívna štruktúra obcí v roku 1900.....	1508
1900.2: rok 1900 - administratívna štruktúra obcí v roku 2011.....	1629
1910.1: rok 1910 - administratívna štruktúra obcí v roku 1910.....	1757
1910.2: rok 1910 - administratívna štruktúra obcí v roku 2011.....	1876

Štatistický úrad
Slovenskej republiky

Štatistický úrad SR sprístupnil unikátne údaje zo sčítaní v rokoch 1880 - 1910 o materinskom jazyku a náboženskom vyznaní obyvateľov

Štatistický úrad SR vydal v elektronickej forme historicko-demografický lexikón obcí Slovenska v rokoch 1880 - 1910 zameraný na štruktúru obyvateľstva podľa materinského jazyka a náboženského vyznania. Zverejnené dáta získané zo sčítaní vykonaných v uvedenom období dopĺňajú a presnejšie doložia známu charakteristiku obyvateľov rakúsko-uhorskej monarchie na sklonku jej existencie. Publikácia poskytuje hodnotné údaje o ich materinskom jazyku a náboženskom vyznaní.

Zostavovateľ publikácie Mgr. Juraj Majo, PhD. z Prírodovedeckej fakulty UK v Bratislave v spolupráci so Štatistickým úradom SR ponúka verejnosti v ucelenej podobe vybrané málo známe, resp., doteraz nepublikované údaje získané z historických sčítaní v rokoch 1880 - 1910. Historicko-demografický lexikón obcí Slovenska 1880 - 1910 s podtitulom Štruktúra obyvateľstva podľa materinského jazyka a náboženskej príslušnosti je určený bádateľom na tvorbu regionálnych a obecných monografií, zástupcom vedeckej obce skúmajúcim sociografický obraz spoločnosti a jeho premeny a študentom ako podklad pri písaní demografických a geografických postupových prác. Oceniť ho aj tá časť verejnosti, ktorú zaujímajú spoločenské dejiny Slovenska, jeho regiónov i jednotlivých obcí. Publikácia je dostupná na internetovej stránke Štatistického úradu SR v hlavnej oblasti Sčítanie obyvateľov, domov a bytov.

Vydal:
Štatistický úrad SR
Mliečova 3
824 67 Bratislava

Hovorca
Marian Jánosik
tel. 02/50 23 63 63
fax 02/69250204
e-mail: marian.janosik@statistics.sk

Podrobnejšie informácie:
Odbor štatistiky obyvateľstva
Pavol Škapík
tel. 02/50 23 62 15
fax 02/50 23 67 88
e-mail: pavol.skapik@statistics.sk

Informačný servis:
tel. 02/50 23 63 39, 50 23 63 35
fax 02/55 56 13 61
e-mail: info@statistics.sk

Upozornenie: Pri uverejnení celej informatívnej správy alebo jej časti je potrebné uviesť zdroj informácií
Štatistický úrad Slovenskej republiky.

Úvod > O nás > Aktuálny > Štatistický úrad SR sprístupnil unikátne údaje zo sčítaní v rokoch 1880 - 1910 o materinskom jazyku a náboženskom vyznaní obyvateľov

© Štatistický úrad SR

ABOVSKO - TURNIANSKA ŽUPA									
p.č.	ŽUPA, okres, obec	počet obyvateľov	slovenský	maďarský	nemecký	rumunský	rusínsky	srbo-chorvátsky	iný
a	b	1	2	3	4	5	6	7	8
	ABOVSKO - TURNIANSKA ŽUPA	98 977	44 477	38 943	11 125	13	32	12	617
	okres Košice								531
1	Bačkovik	385	352	10	5			12	6
2	Barca	933	631	208	49				45
3	Baska	210	196	2	2			4	5
4	Beža	269	248	13					1
5	Beniakovce	234	233						1
6	Bernátovce	244	155	26	42			14	1
7	Bilnovec	588	77	556	40			29	1
									16

ABOVSKO - TURNIANSKA ŽUPA									
p.č.	ŽUPA, okres, obec	počet obyvateľov	rímsko-katolícke	grécko-katolícke	pravoslávne	evanjelické aug. vyzn.	reformované kresťanské	unitárske	židovské
a	b	1	2	3	4	5	6	7	8
	ABOVSKO - TURNIANSKA ŽUPA	98 977	67 984	7 408	171	5 211	11 188	4	6 925
	okres Košice								86
1	Bačkovik	385	91	36		241	1		16
2	Barca	933	596	107		53	94		83
3	Baska	210	205						5
4	Beža	269	106	153			2		8
5	Beniakovce	234	81	25		46	65		17
6	Bernátovce	244	176	14		2	1		51
						25			



RELIGIÓZNA ŠTRUKTÚRA OBYVATELSTVA SLOVENSKA

rekonštrukcia z historického zdroja

Diplomová práca

Bc. Ivana GAHÉROVÁ

Študijný odbor 4.1.35 Geografia

Študijný program: Humánna geografia v administratíve

Vedúci diplomovej práce: Doc. RNDr. Dagmar Kusendová, CSc.

BRATISLAVA 2010

Štatistické pramene

AZ 1869. ÉVI NÉPSZÁMLÁLÁS VALLÁSI ADATAI

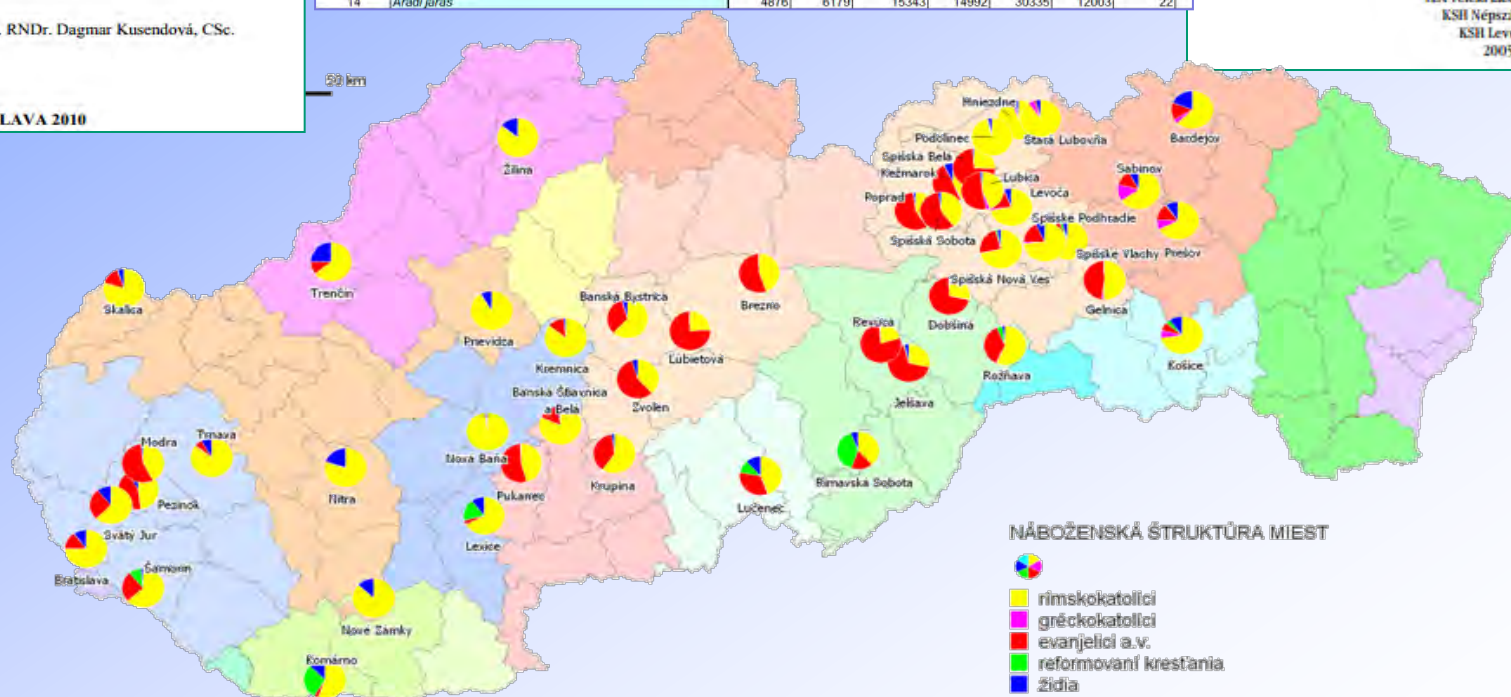
Összeállította:
Sebők László

In Memoriam
Dányi Dezso & Köröendi Gábor

Tabuľka 3 Religiózna štruktúra obyvateľstva Uhorska za okresy a mestá podľa sčítania z r.1869

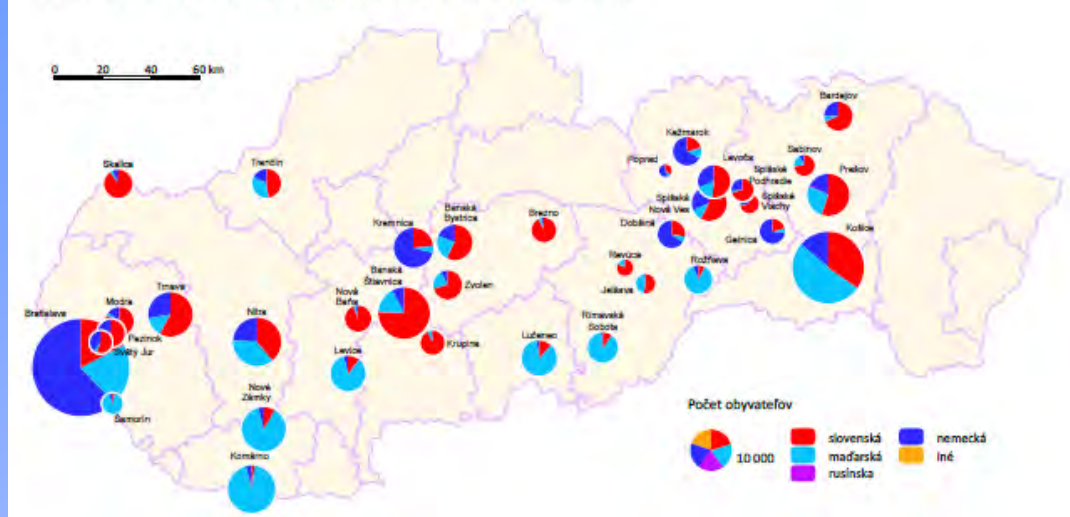
P.č.	Okresy (járás)	Deny	Podľy	Muži	Ženy	Obyvatelia	Rímsko-katolíci	Grécko-katolíci
1	Abauj megye (Áhóvská župa)					27737	18326	3159
2	Cserehát járás (okres)					27747	14350	3149
3	Gönci járás					37169	13844	2910
4	Kassai járás					26506	19418	1753
5	Székességi járás					25083	9378	3844
mesto 1	Kassa - szabadné királyi város					21742	16750	1419
6	Alsó-Fehér megye							
7	Alvinci járás	4830	5544	11425	11377	22802	800	4989
8	Balmazújvárosi járás	3910	4001	10120	9642	19762	591	11978
9	Csongrádi járás	3403	3565	8435	8412	16847	168	10263
10	Kisvárdai járás	4188	4622	10574	10207	20781	159	9662
11	Magyaróvári járás	5600	5643	12126	12384	24510	1371	7078
12	Marosújvári járás	2715	2938	7157	7096	14253	821	8873
13	Nagyenyedi járás	4577	5177	11429	11600	23029	411	10021
14	Verespataki járás	4919	5157	10953	11127	22080	1206	4372
mesto 2	Abonyi város	979	980	2041	2088	4129	647	793
mesto 3	Gyula-Fehérvár rtv.	1548	1785	3994	3961	7955	2403	1729
mesto 4	Nagy-Enyed rtv.	1219	1225	2925	2854	5779	1099	1153
mesto 5	Vízakna rtv.	1035	1031	1973	2131	4104	218	331
15	Arad megye							
16	Aradi járás	4876	6179	15343	14992	30335	12003	22

TIA Teleki László Intézet
KSH Népszámlálás
KSH Levéltár
2005



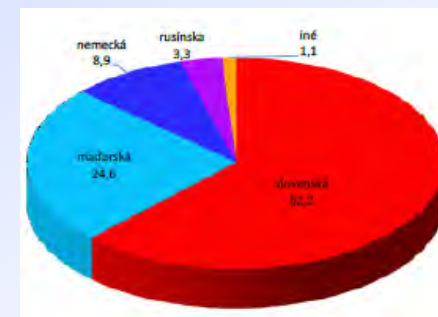
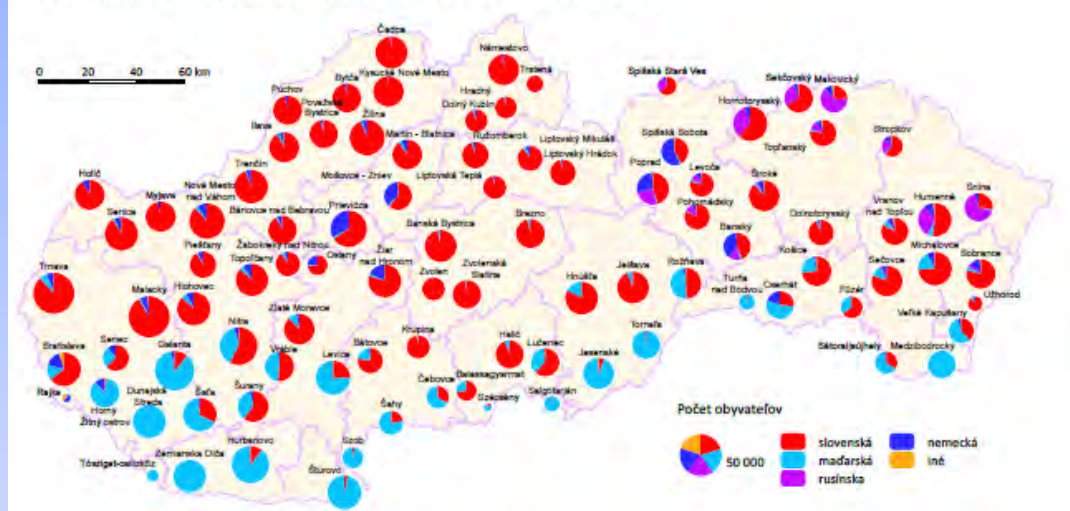
Maketa mapy miest a okresov a grafov

Národnostná štruktúra obyvateľstva miest v roku 1890

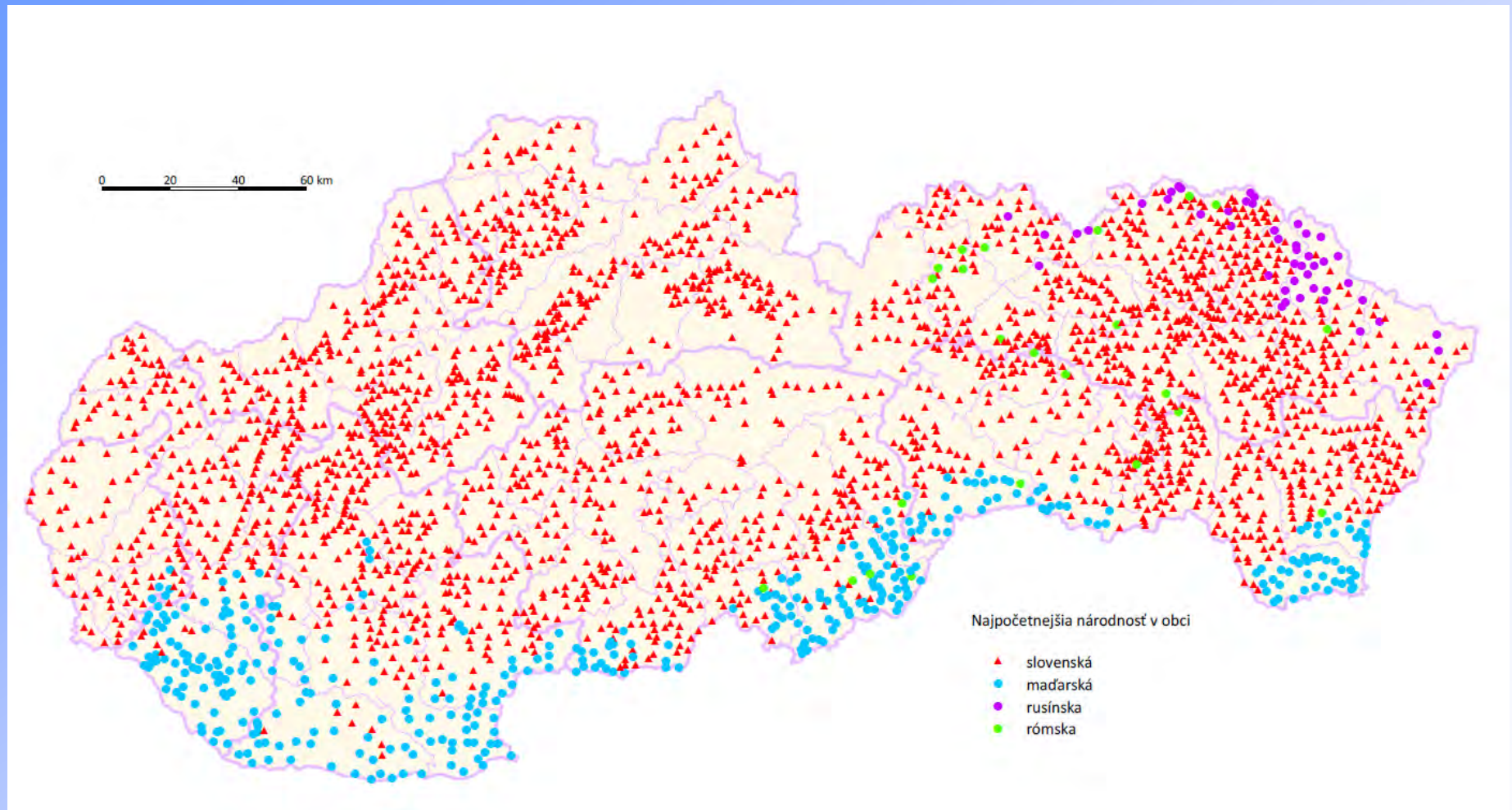


Sčítanie ľudu v roku 1890. Na základe výsledkov sčítania k 31. decembru 1890 žilo na území dnešnej Slovenskej republiky spolu 2 578 051 obyvateľov, z toho 1 603 642 (62,20 %) obyvateľov malo materinský jazyk slovenský, 603 422 (24,57 %) maďarský, 228 860 (8,88 %) nemecký, 84 335 (3,27 %) rusínsky, 2 787 chorvátsky, 281 rumunský, 136 srbský, 94 slovinský a 24 494 (0,95 %) obyvateľov malo iné materinské jazyky.

Národnostná štruktúra obyvateľstva okresov v roku 1890



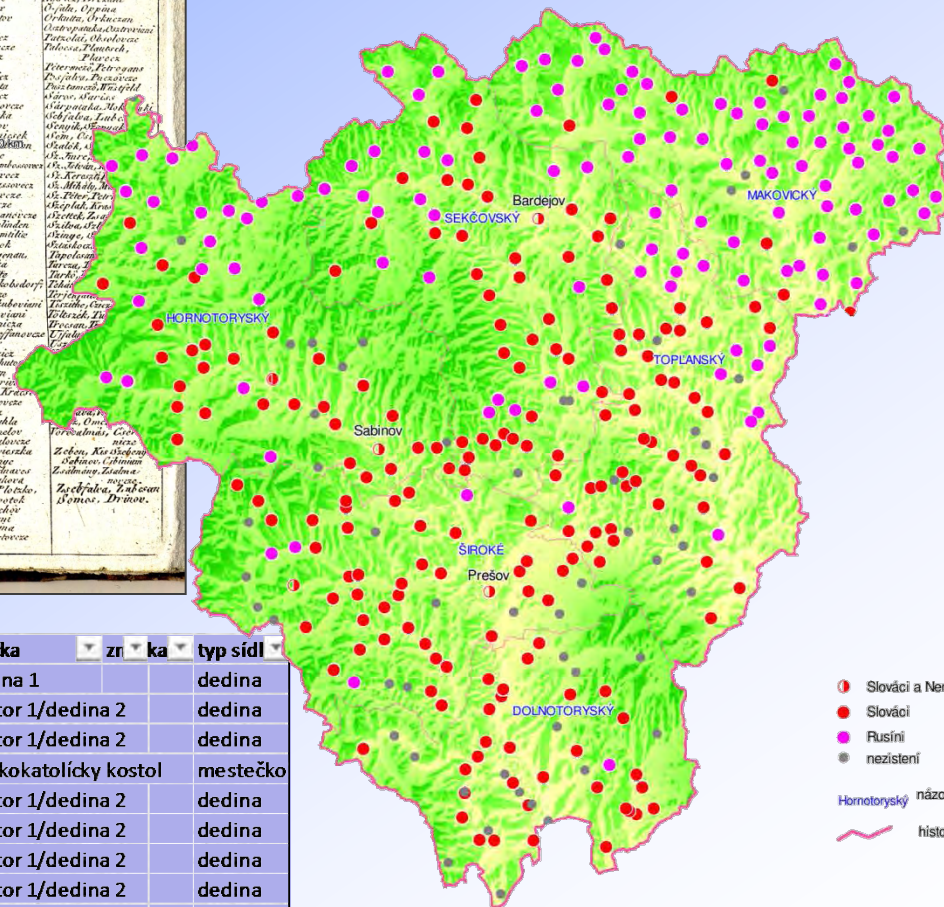
Maketa mapy obcí (sčítanie v r. 2011)



Inšpirácie z minulosti

Kartografické listy / Cartographic Letters, 2013, 21 (2), 24-34

KARTOGRAFICKÉ DIELA JÁNA MATEJA KORABINSKÉHO



Por.čís	PŮVODNÝ NÁZV	nem.n	maď.náze	Pův.sl.ná	slov.názov	národ	ná	značka	zn	ka	typ sídl
1	Lipnik				Malý Lipník	Rusíni a Chorváci		dedina 1			dedina
2	Matissova				Matysová	Rusíni a Chorváci		kláštor 1/dedina 2			dedina
3	Ujak		Ujlak		Údol	Rusíni a Chorváci		kláštor 1/dedina 2			dedina
4	Palocz	Plautsch	Palocsa		Plaveč			rímskokatolícky kostol			mestečko
5	Orlo				Orlov	Rusíni a Chorváci		kláštor 1/dedina 2			dedina
6	Andrejovka		Andreasuagasa		Andrejovka	Rusíni a Chorváci		kláštor 1/dedina 2			dedina
7	Sztarina				Starina	Rusíni a Chorváci		kláštor 1/dedina 2			dedina
8	Legno	Langhaw	Lagno		Legnava	Rusíni a Chorváci		kláštor 1/dedina 2			dedina
9	Plavnicza				Plavnicza	Slováci a Slovinci		kláštor 1/dedina 2			dedina
10	Feketekút	Schönbunn			Šambron	Slováci a Slovinci		kláštor 1/dedina 2			dedina
11	Hajtovka		Hajtova Poruba		Hajtovka	Rusíni a Chorváci		dedina 1			dedina
12	Gromos				Hromoš	Rusíni a Chorváci		dedina 1			dedina

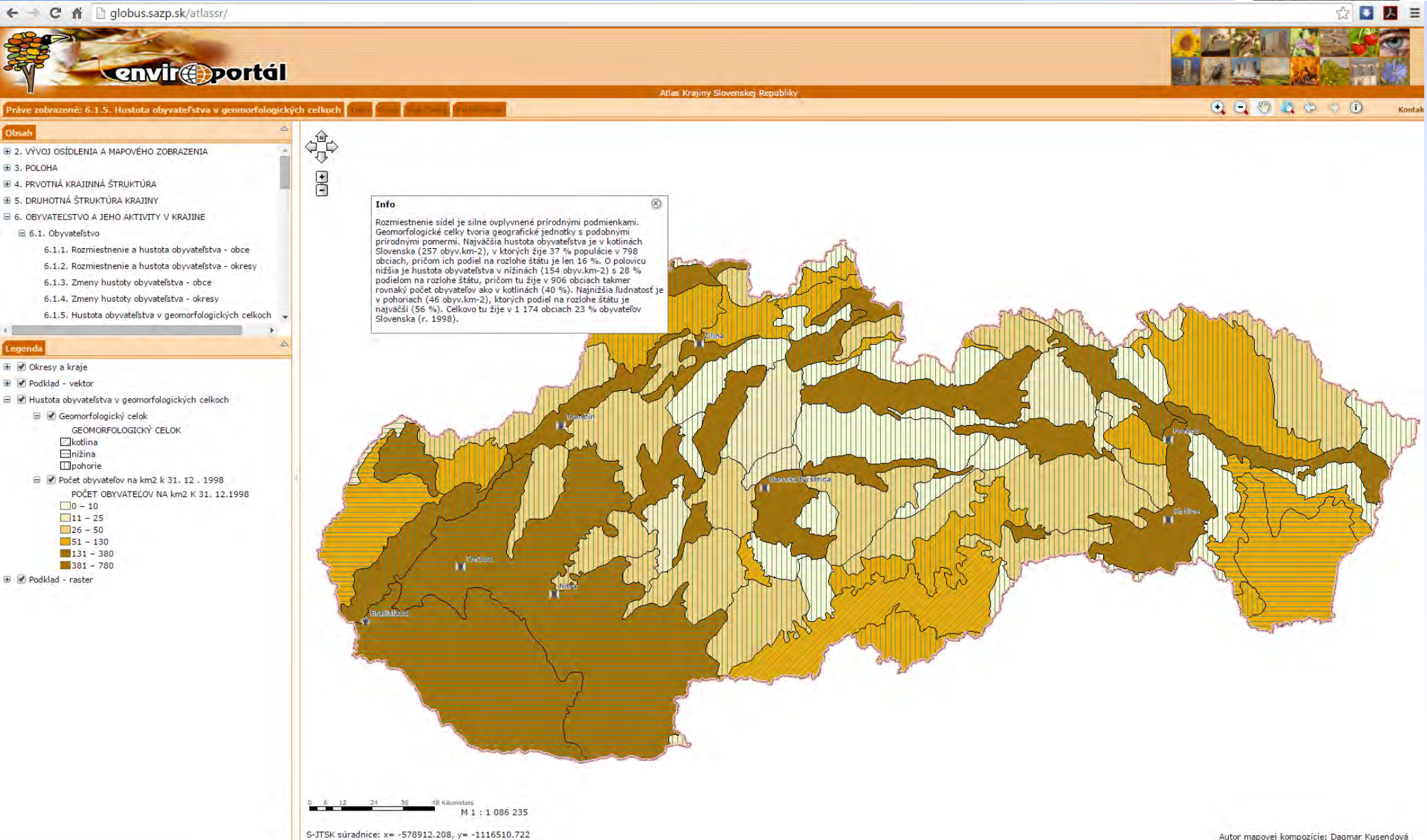
● Slováci a Nemci (5)
 ● Slováci (189)
 ● Rusíni (134)
 ● nezistení (60)
 Hornotoryský názov okresu
 ~~~~~ historická hranica



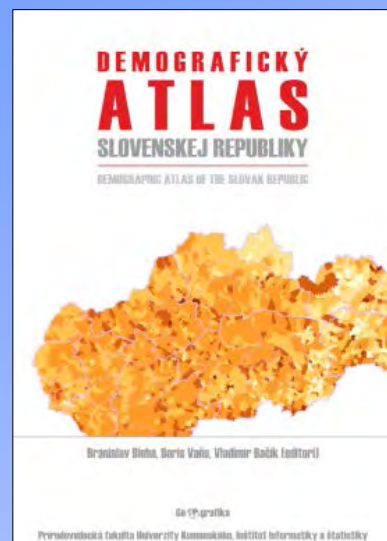




# Inšpirácie z nedávnej minulosti



# Perspektíva atlasov



## Demografický atlas Slovenskej republiky Demographic atlas of the Slovak republic

Tu si môžete stiahnuť \*.pdf súbor / Here you can download \*.pdf file:

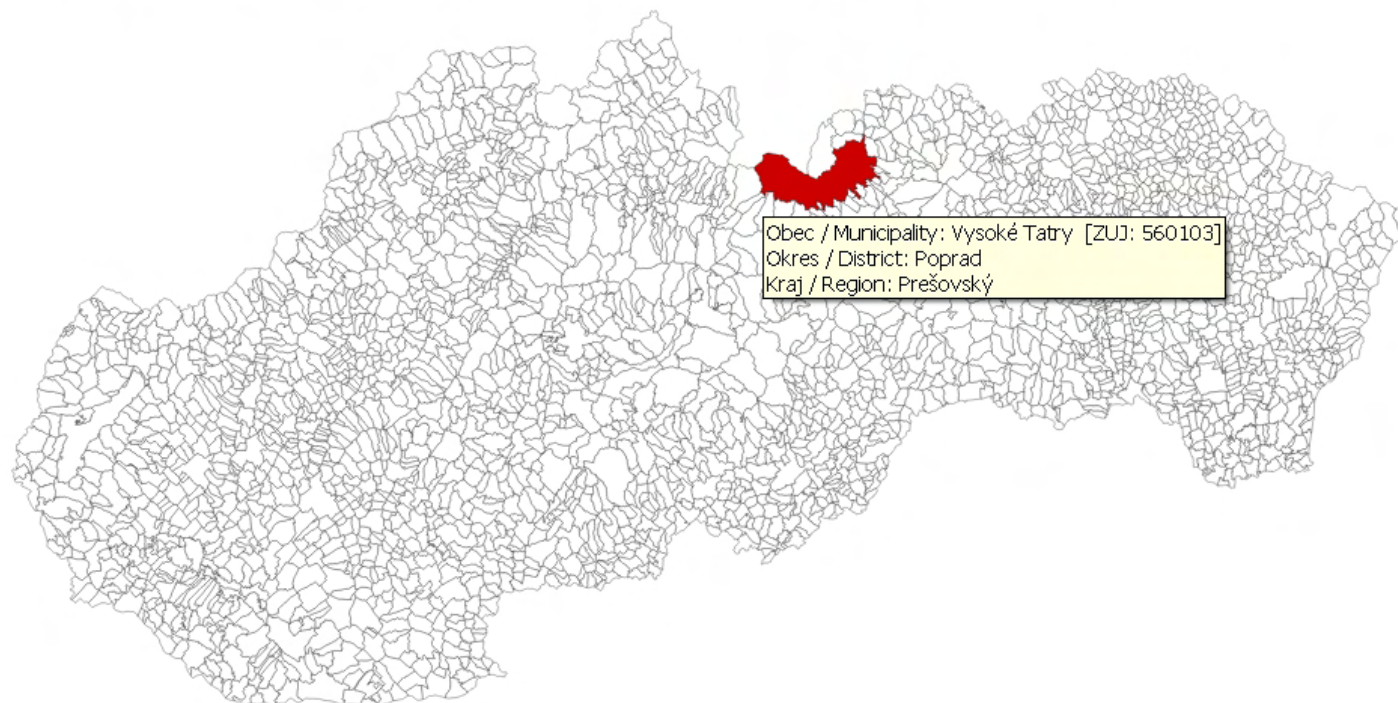
### [Demografický atlas Slovenskej republiky / Demographic Atlas of the Slovak Republic](#)

**UPOZORNENIE:** Súbor má veľkosť cca. 500 MB, preto je lepšie stiahnuť tento súbor na disk a nie prezerať priamo v okne prehliadača  
**WARNING:** The file size is approx. 500MB, therefore is better to download the file to disk and not view it directly in the browser

### Orientačná mapa obcí Slovenskej republiky / Orientational map of the Slovak municipalities

V demografickom atlase nájdete aj ukazovatele na úrovni obcí. Táto jednoduchá orientačná mapa by Vám mala uľahčiť identifikáciu jednotlivých obcí na mape. Jednoduchým dvojklikom, alebo "skrolovacím" tlačidlom na myši dokážete mapu priblíž na potrebnú úroveň.

In the demographic atlas, you can find some demographic indicators at the municipal level. This simple orientational map should be facilitated in identification of individual municipalities on the map. By a simple double-click, or "scrolling-button" on the mouse you can zoom the map to the required level.





# Použité zdroje

- Atlas krajiny Slovenskej republiky 2002. Bratislava: Ministerstvo životného prostredia SR a Esprit spol. s r. o.
- Atlas obyvateľstva Slovenska 2006. Bratislava Univerzita Komenského v Bratislave.
- Atlas Slovenskej socialistickej republiky 1980. Bratislava: Slovenská akadémia vied a Slovenský úrad geodézie, kartografie a katastra.
- Demografický atlas Slovenskej republiky 2014 (Bleha, B., Vaňo, B., Bačík, V. eds.). Bratislava: Univerzita Komenského v Bratislave
- Etnografický atlas 1990. Bratislava: Národopisný ústav SAV a Slovenská kartografia n. p.
- Fekete, Š. 1943 Rozloženie vierovyznaní na Slovensku podľa sčítania ľudu z r. 1930. In: Novák, L. (ed.): Slovenská akadémia vied a umení,. Bratislava.
- Gahérová I. 2010. Religiózna štruktúra obyvateľstva Slovenska. Bratislava: Univerzita Komenského v Bratislave Prírodovedecká fakulta (diplomová práca).
- Köbben B., Koop, O. 1997 Dutch atlas information system Using the Internet for electronic atlas data retrieval. Utrecht : Utrecht University. Dostupné on-line: <http://kartoweb.itc.nl/kobben/dais/paper.html>
- Kusendová D. 2013. Kartografické dielo Jána Mateja Korabinského. Kartografické listy, 21(2), 24-34.
- Majo, J. 2012 Historicko-demografický lexikón obcí Slovenska 1880-1910. Bratislava: Štatistický úrad, 2012.
- Multimediální učebnice kartografie a geoinformatiky 2005 (autor. V. Kaplan, K. Keprtová, M. Konečný, Z. Stachoň, K. Tajovská). Brno: Geografický ústav Masarykovy univerzity. Dostupné on-line: <http://oldgeogr.muni.cz/ucebnice/kartografie/oprojektu.php>
- Pravda 2003. Stručný lexikón kartografie. Bratislava: Geografický ústav SAV
- Schulz, T. 2014. The State of Official Statistical Mapping in Switzerland (and other European Countries). In: Brus J., Vondrakova A., Vozenilek, V. Modern Trends in Cartography Lecture Notes in Geoinformation and Cartography. Springer International Publishing Switzerland. DOI 10.1007/978-3-319-07926-4\_4
- Šmída, J. 2007. Návrh koncepcie a obsahu elektronického atlasu Libereckého kraje. Brno: MU Brno (dizertačná práca).
- Terminologický slovník geodézie, kartografie a katastra 1998. 1. vyd. Bratislava: Úrad geodézie, kartografie a katastra Slovenskej republiky.
- Vondráková , A. 2012. Význam vybraných netechnologických aspektů mapové tvorby v atlasové kartografii. In: Aktivita v kartografii 2012 – Zborník referátov zo seminára konaného 11. 10. 2012. Bratislava: Kartografická spoločnosť Slovenskej republiky a Geografický ústav Slovenskej akadémie vied.
- Vondráková, A. 2014. Netechnologické aspekty mapové tvorby. Olomouc: Univerzita Palackého v Olomouci.
- Voženílek, V. 2001. Aplikovaná kartografia I. Tematicke mapy. Olomouc :Univerzita Palackého v Olomouci.



#### Mapový server

- Zoznam aplikácií
- Geologické mapy
- Geofyzikálne mapy
- Náučná geológia
- Atlasy
  - Atlas geomorfologickej energie
  - Atlas ťažkých minerálov
  - Atlas podzemných vôd
  - Atlas riečnych sedimentov
  - Inžiniersko-geologický atlas hornín SR
  - Tematické aplikácie
  - Registre GEOFONDU

#### Prihlásenie

Používateľské meno \*

Heslo \*

Požiadat nové heslo

Prihlásenie

#### Atlasy

**Atlas geomorfologickej energie** – prehľadné znázornenie geomorfologickej aktivity celého územia SR M 1:1 000 000 a aktivity vymedzených geomorfologických oblastí M 1:200 000.

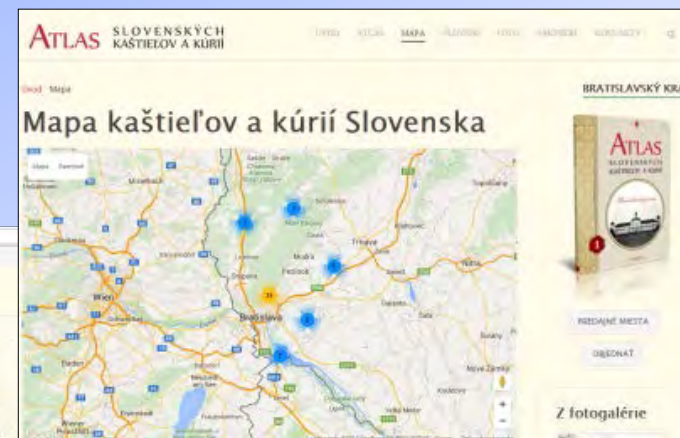
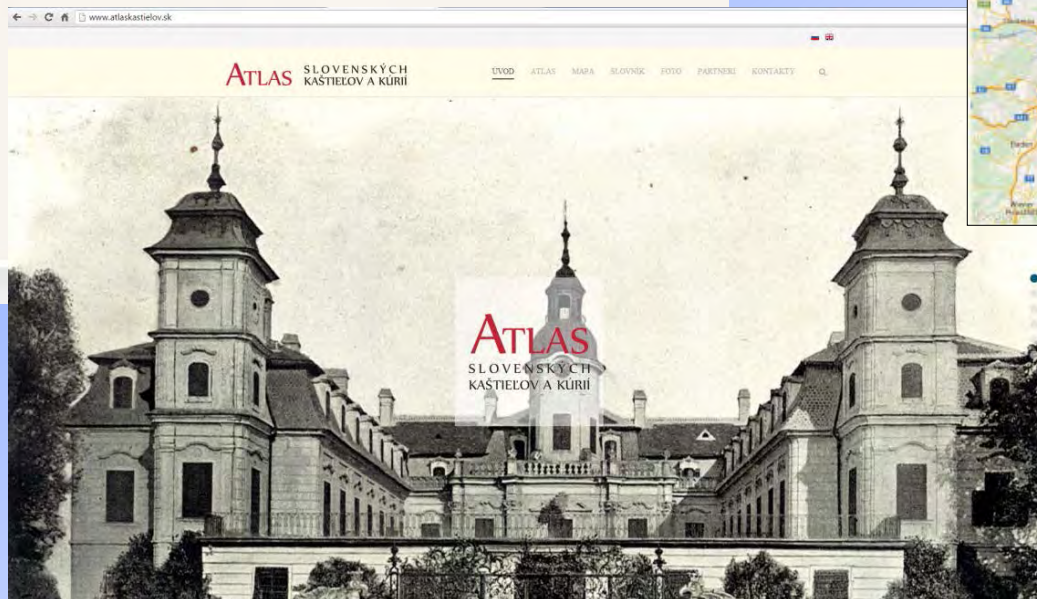
**Atlas ťažkých minerálov** – distribučné a interpretačné mapy vybraných druhov minerálov.

**Atlas podzemných vôd** – Geochemický atlas Slovenskej republiky, časť I. – mapové zobrazenie distribúcie chemických prvkov v podzemných vodách.

**Atlas riečnych sedimentov** – Geochemický atlas Slovenskej republiky, časť VI. – mapové zobrazenie distribúcie chemických prvkov v riečnych sedimentoch.

**Inžiniersko-geologický atlas hornín Slovenska** – informácie o charaktere a vlastnostiach horninového prostredia.

English



Prijemný deň  
s  
atlasmi

