

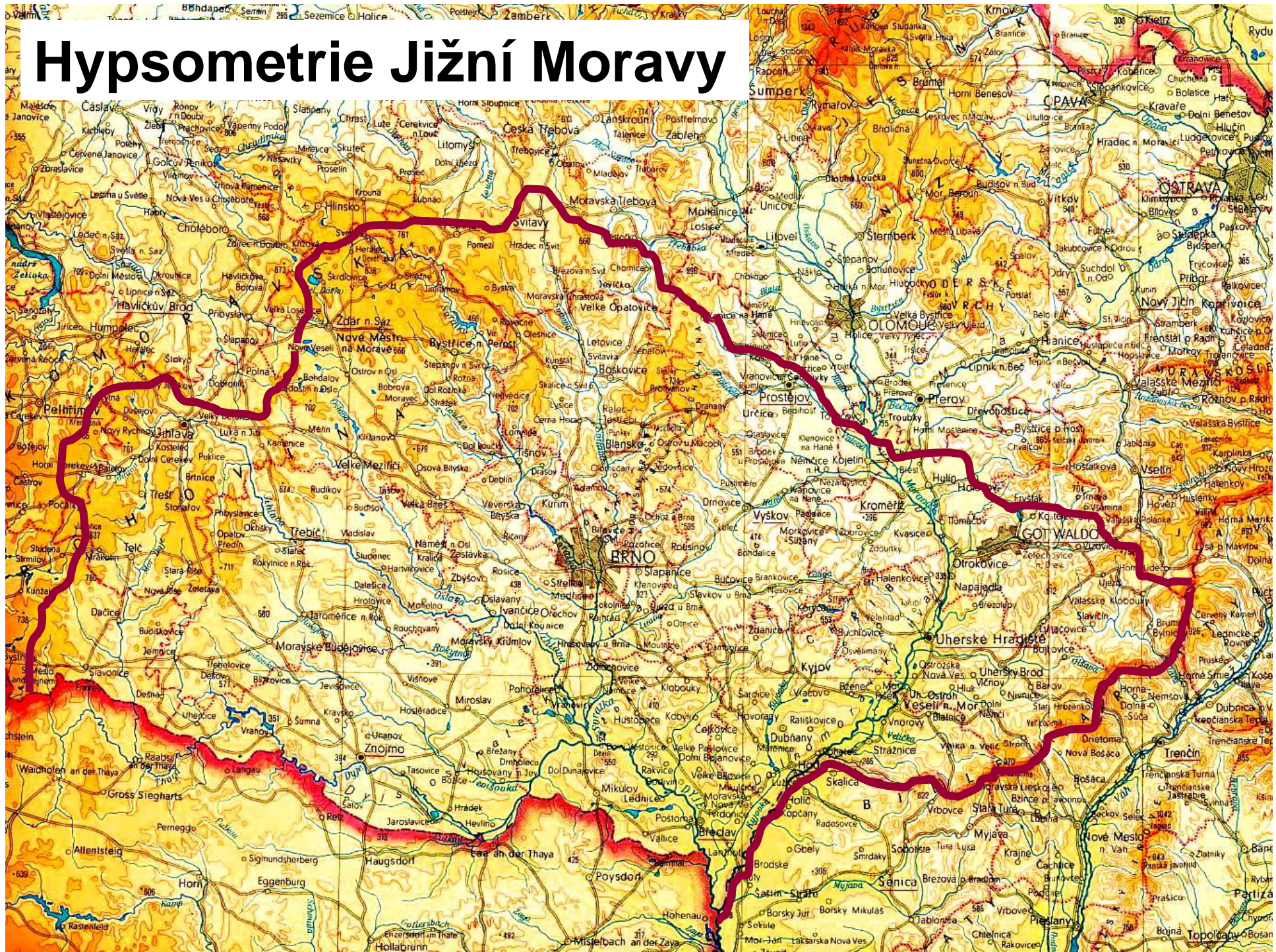
# Krajiny jižní Moravy

RNDr. Martin Culek, Ph.D.  
Geografický ústav Př. fak. MU

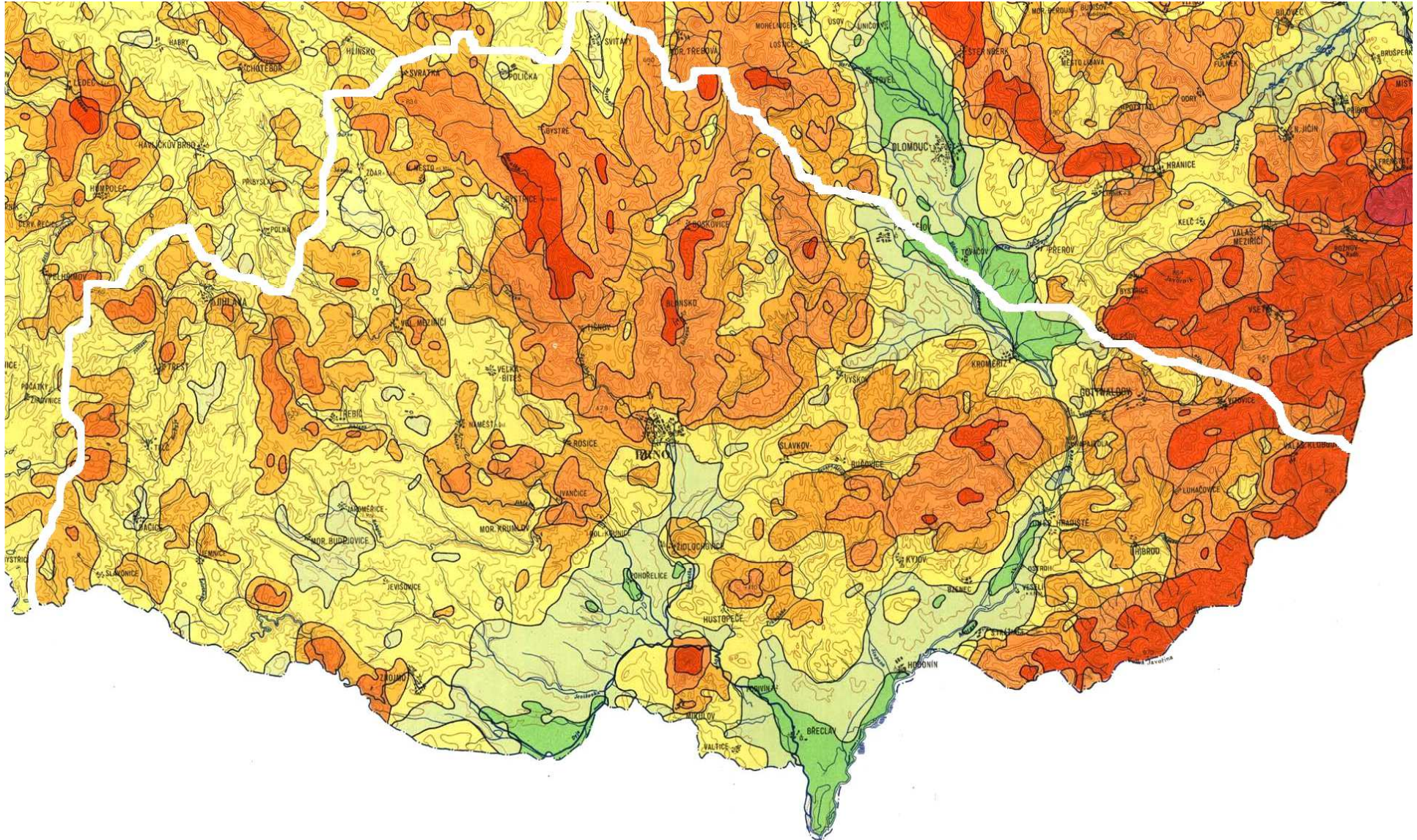
# Vymezení Jižní Moravy pro tento předmět



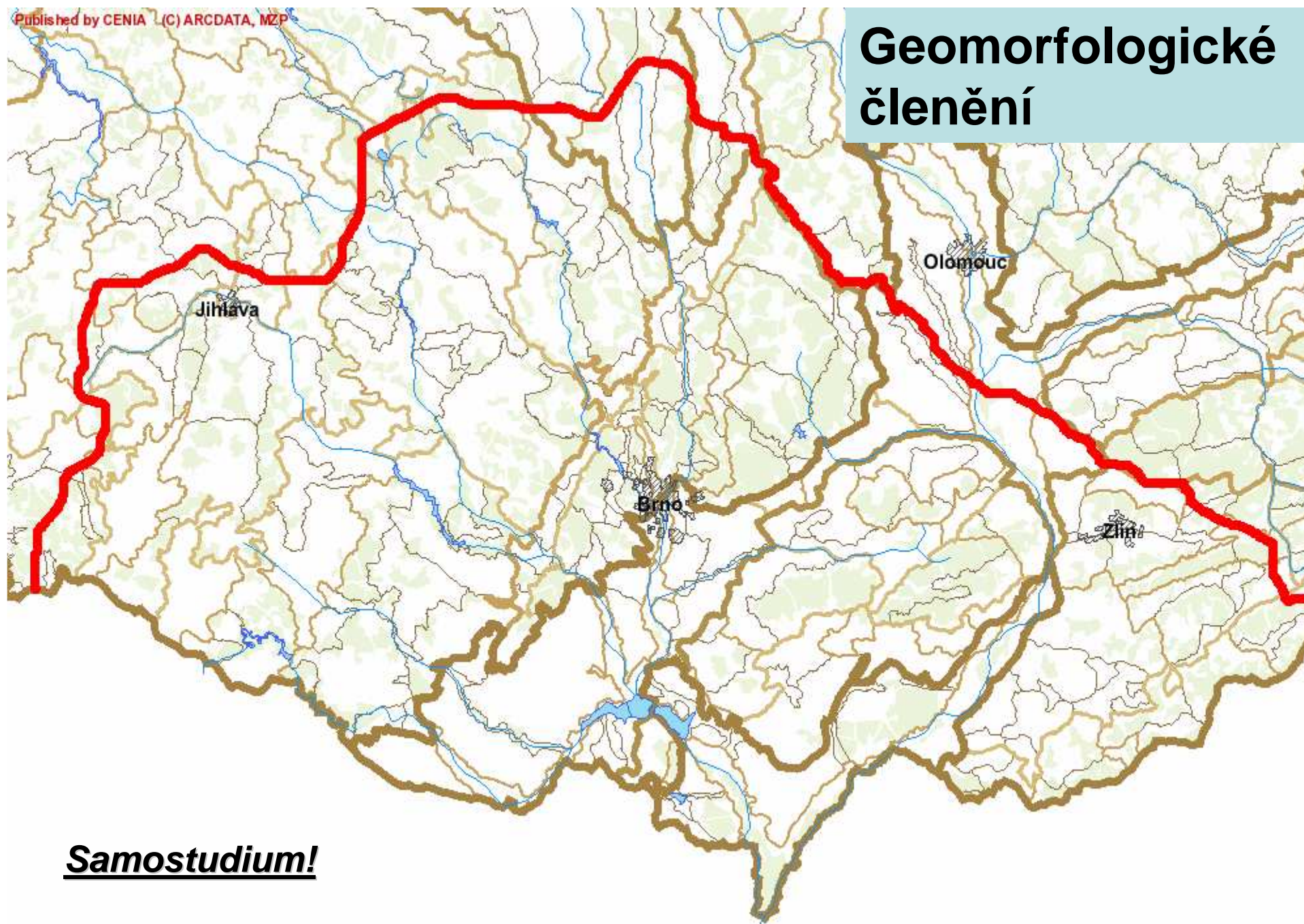
# Hypsometrie Jižní Moravy



# Výšková členitost georeliéfu

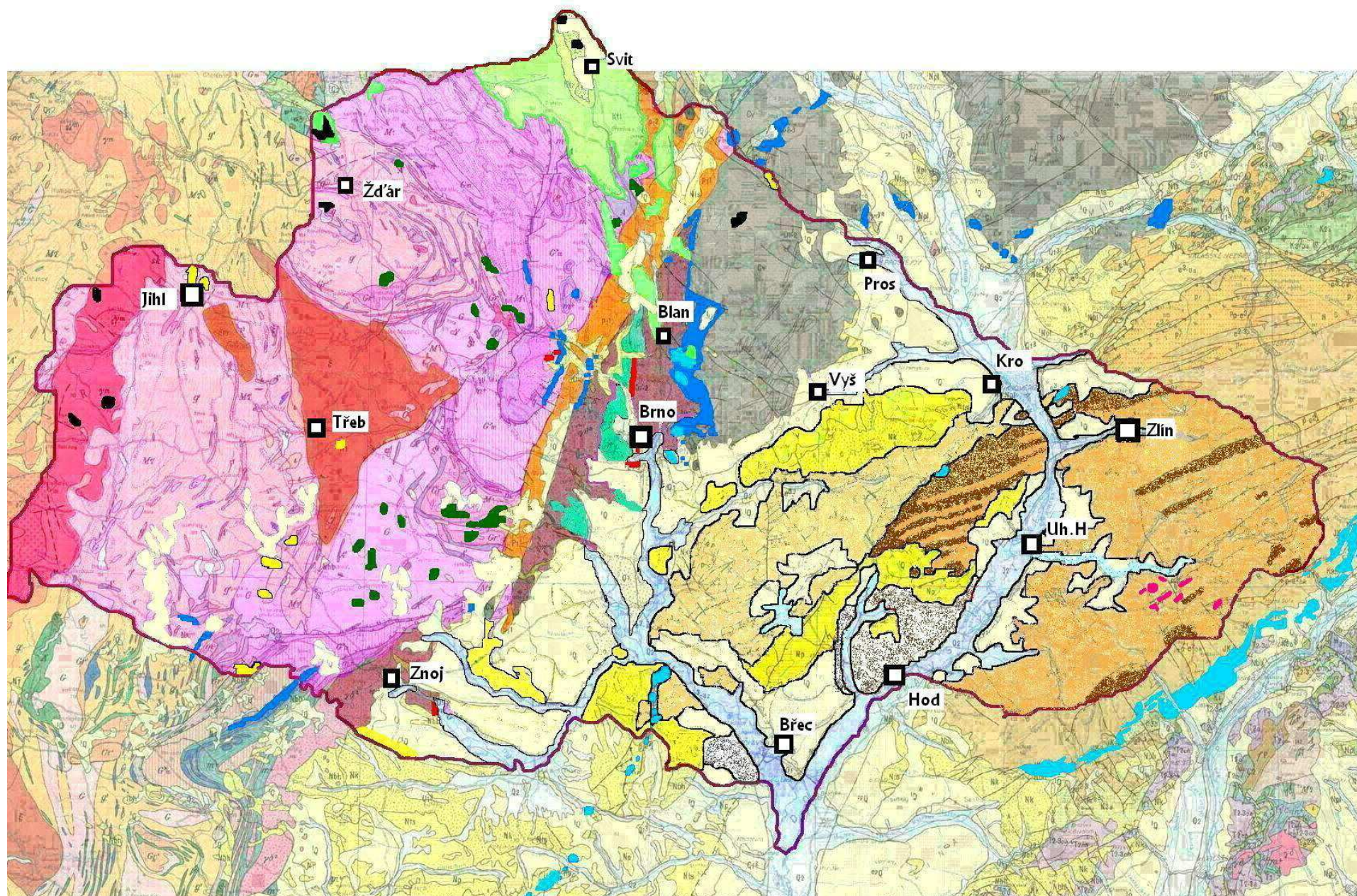


# Geomorfologické členění

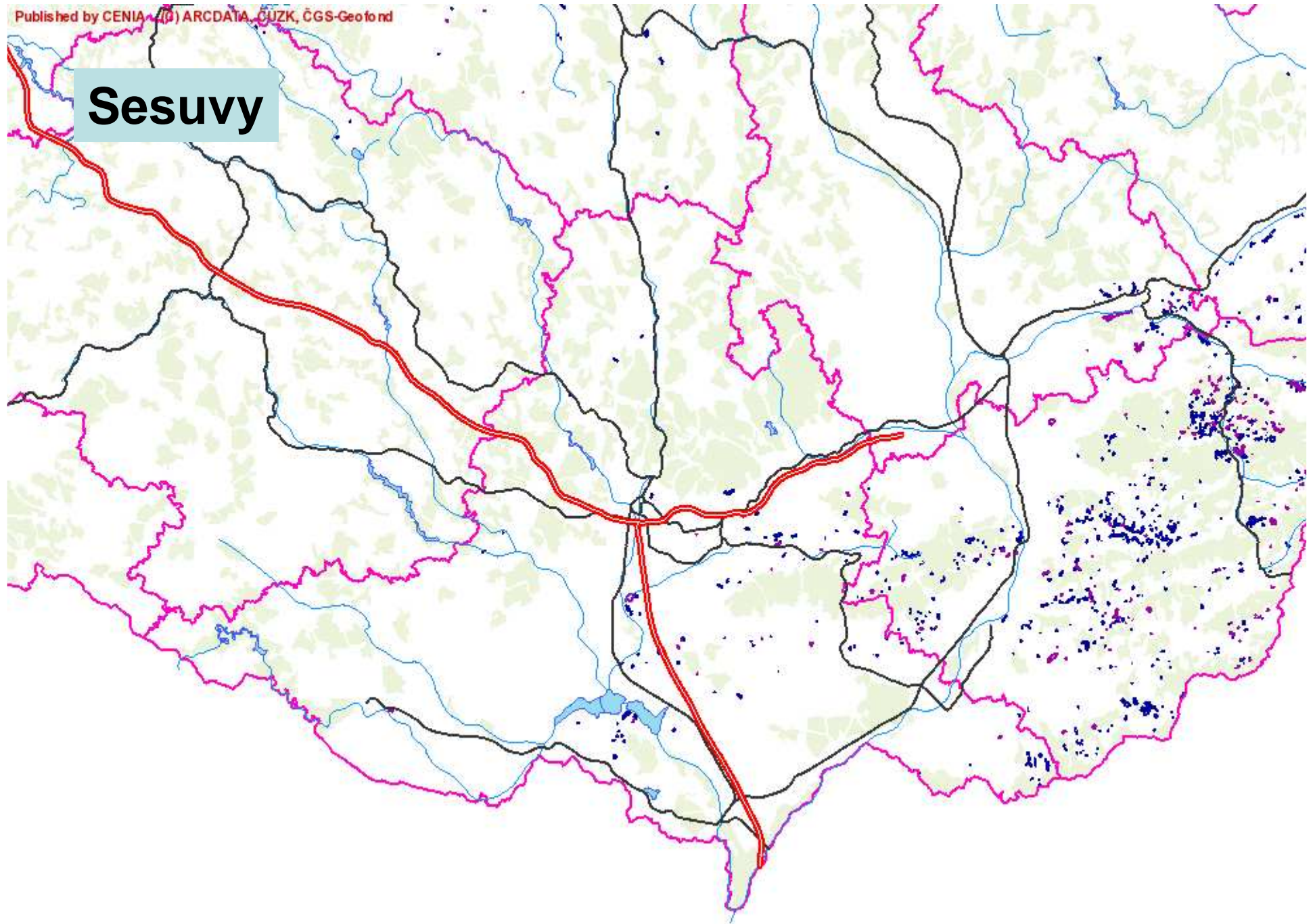


**Samostudium!**

# RELEVANTNÍ HORNINY JIŽNÍ MORAVY



# Sesuvy

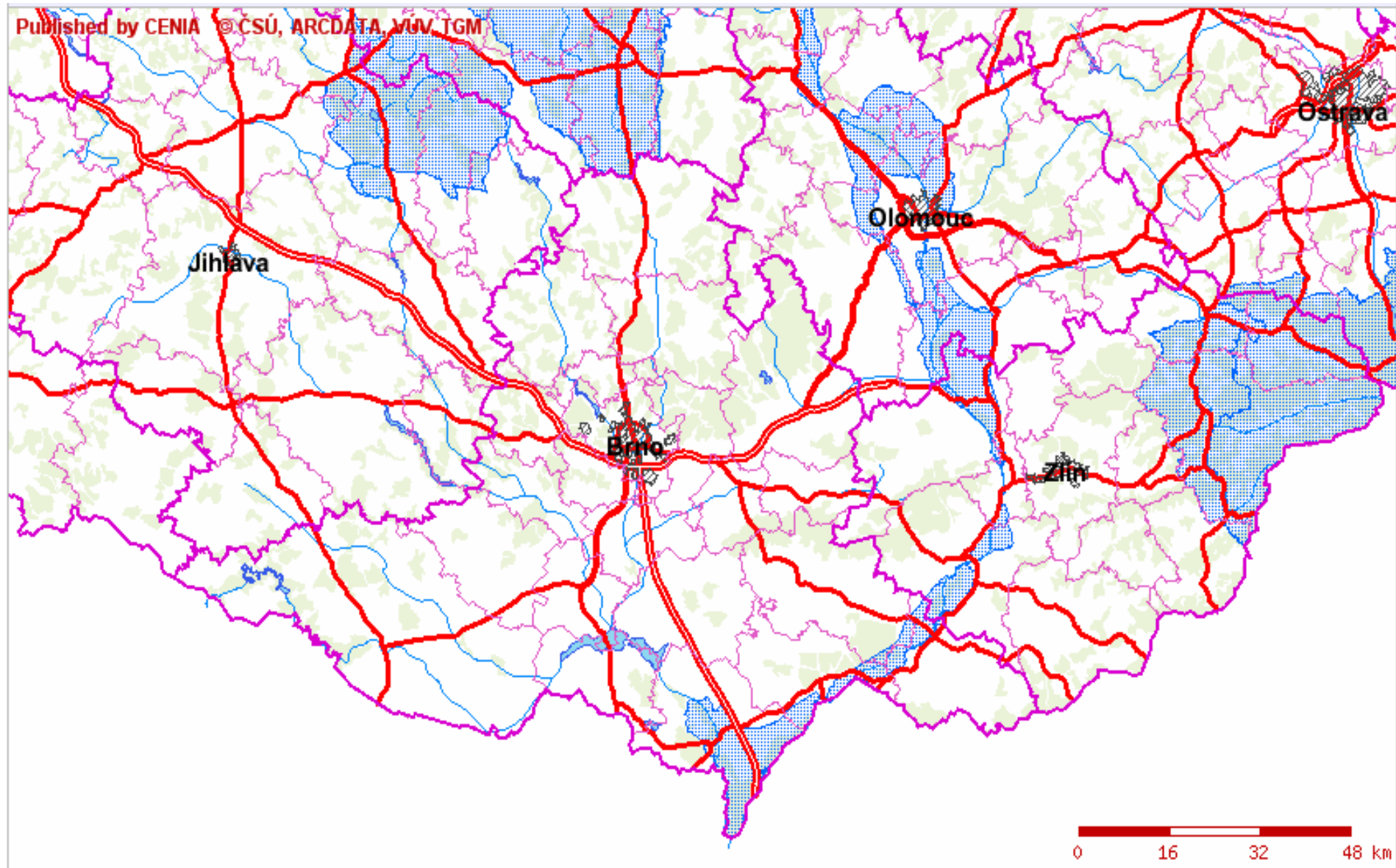


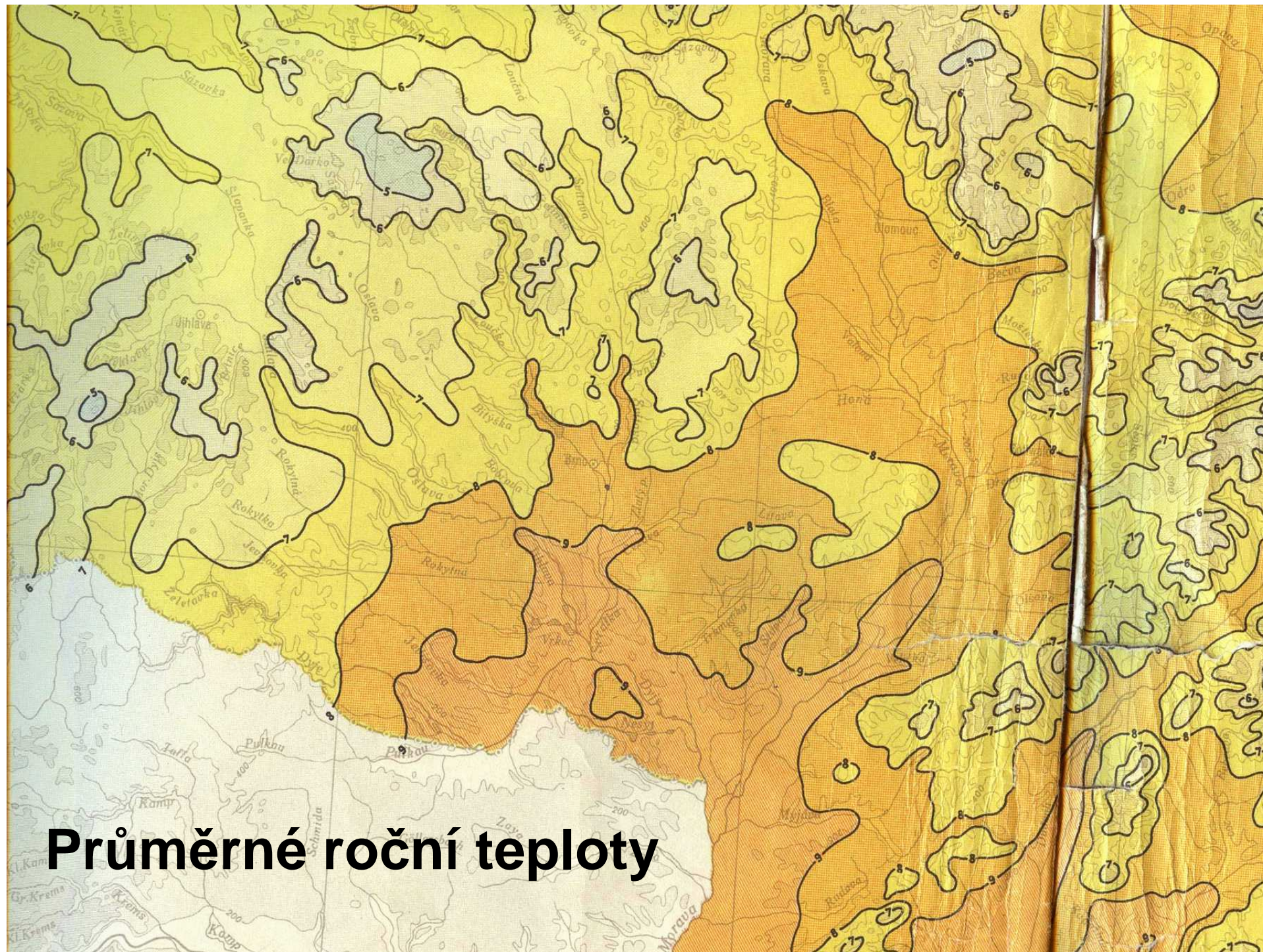


# Ložiska nerostných surovin



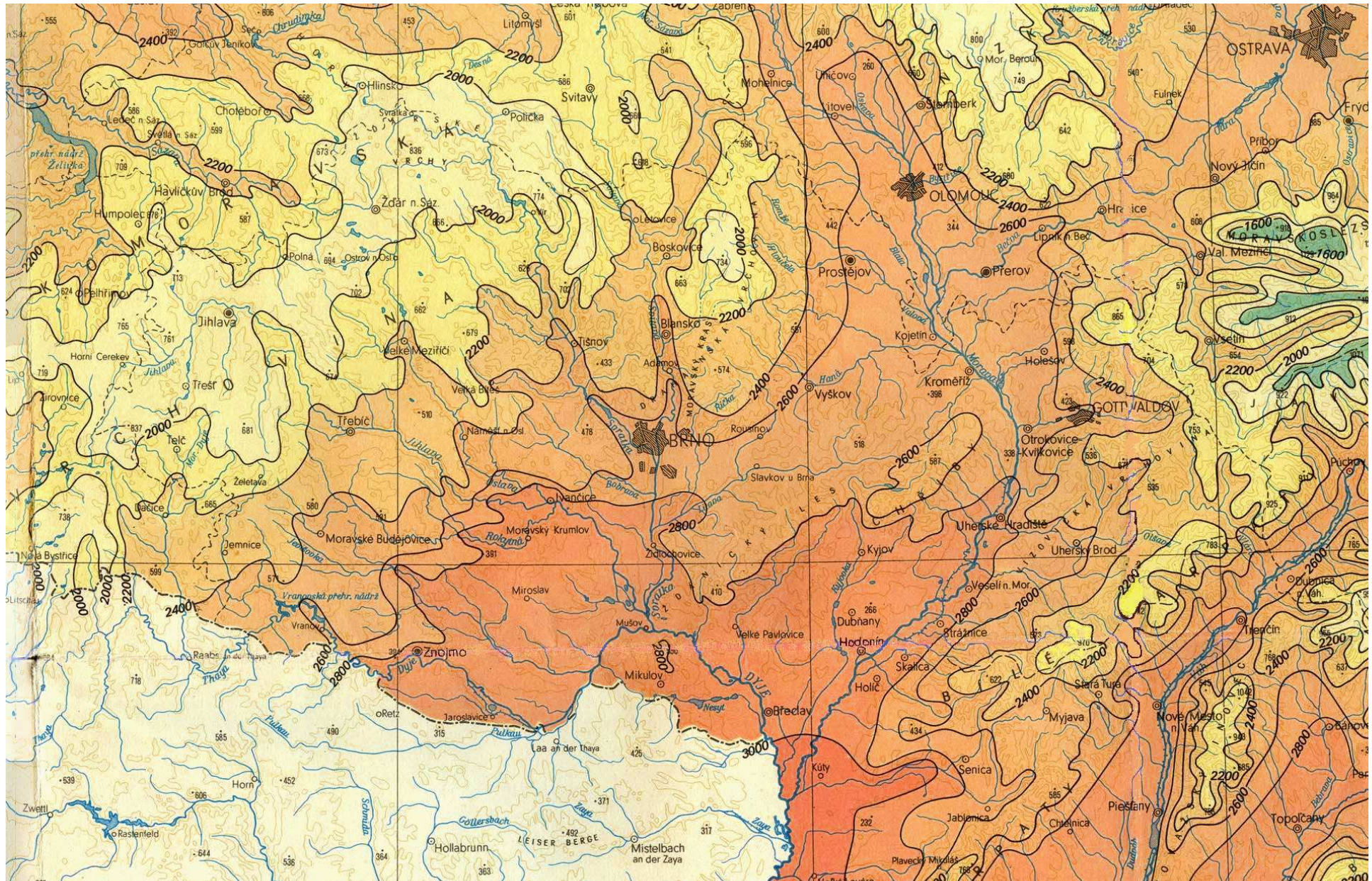
# Chráněné oblasti přírozené akumulace vod (CHOPAV)



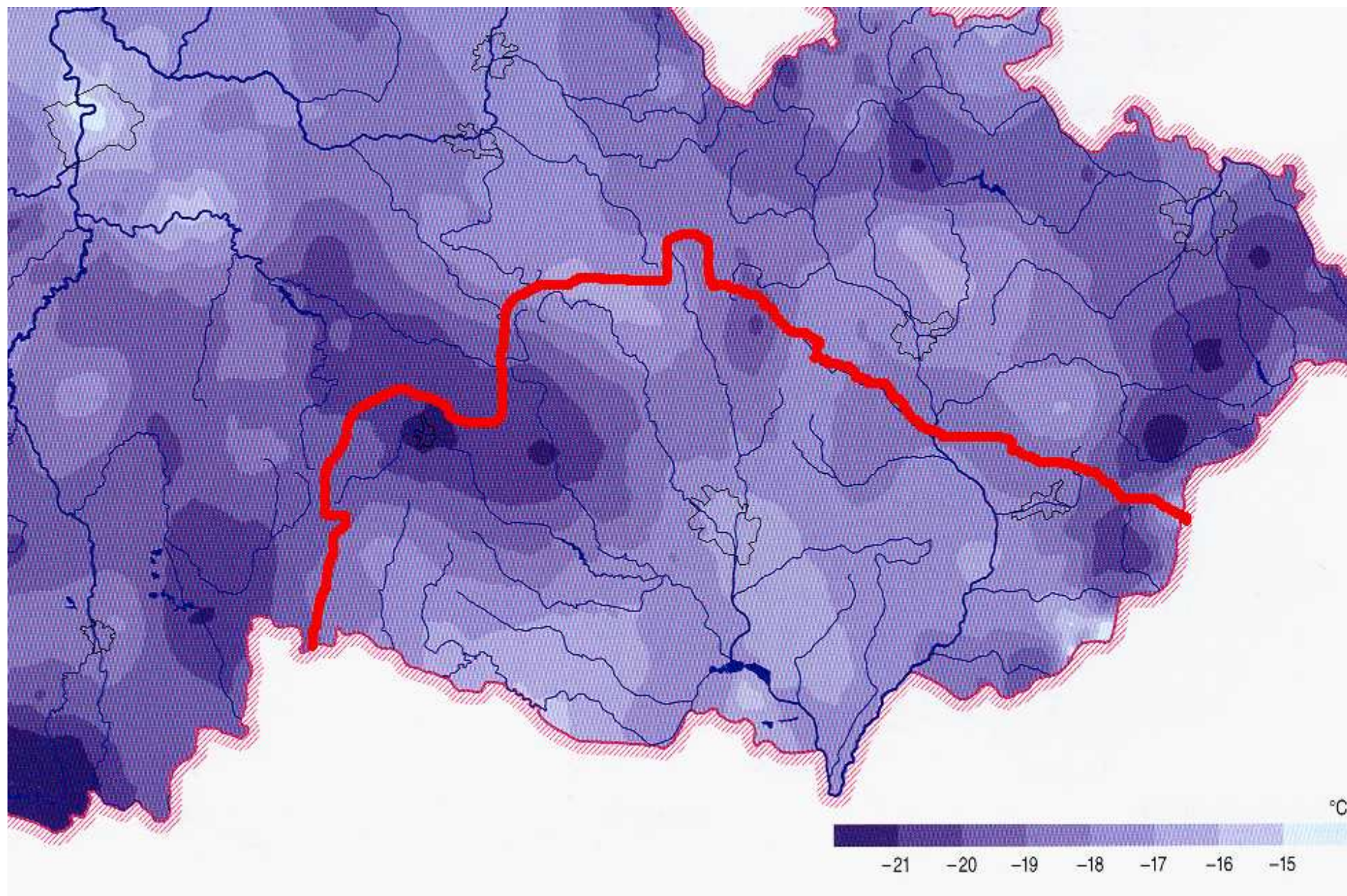


**Průměrné roční teploty**

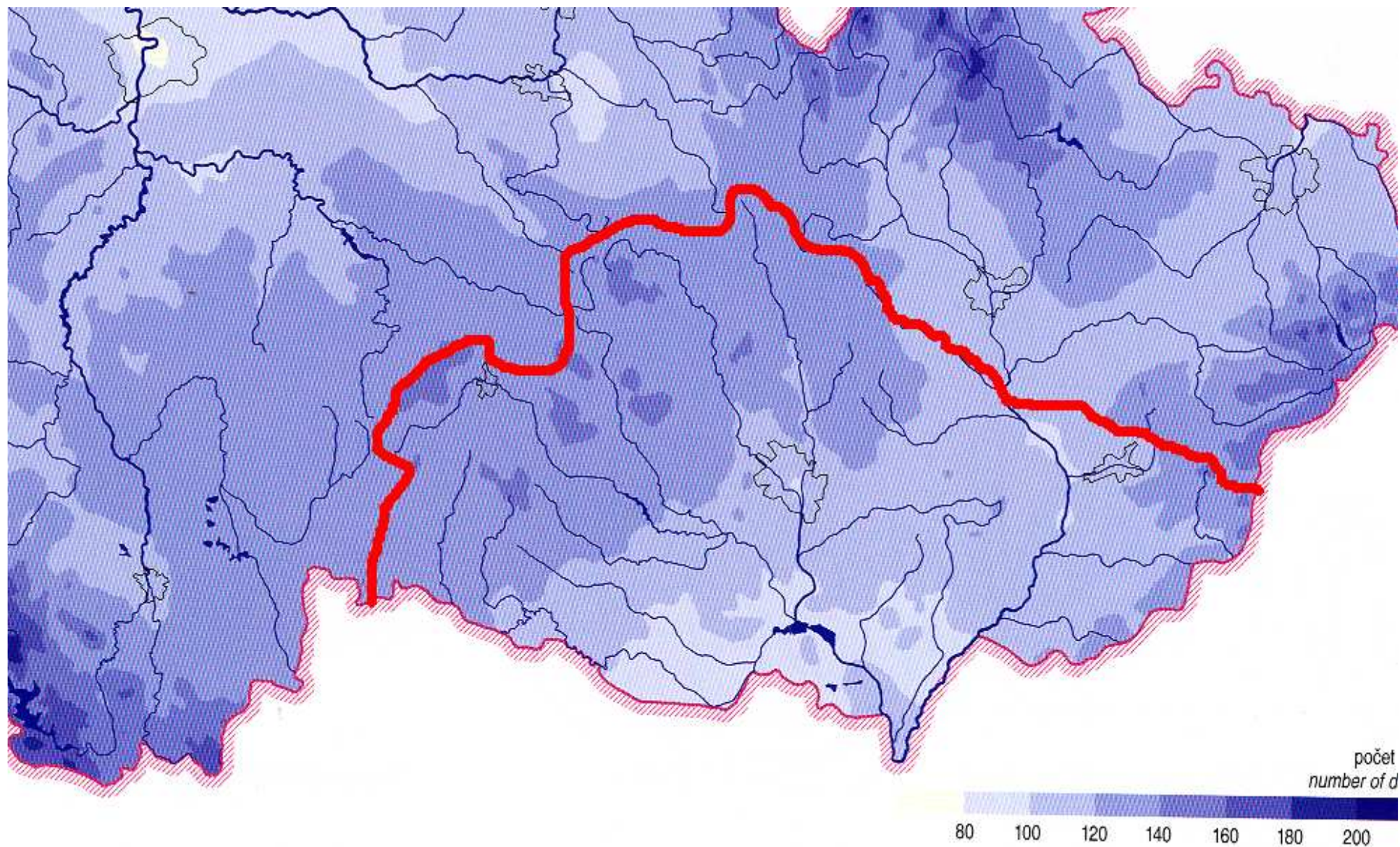
# Roční sumy teplot $T_d \geq 10^\circ \text{C}$ .



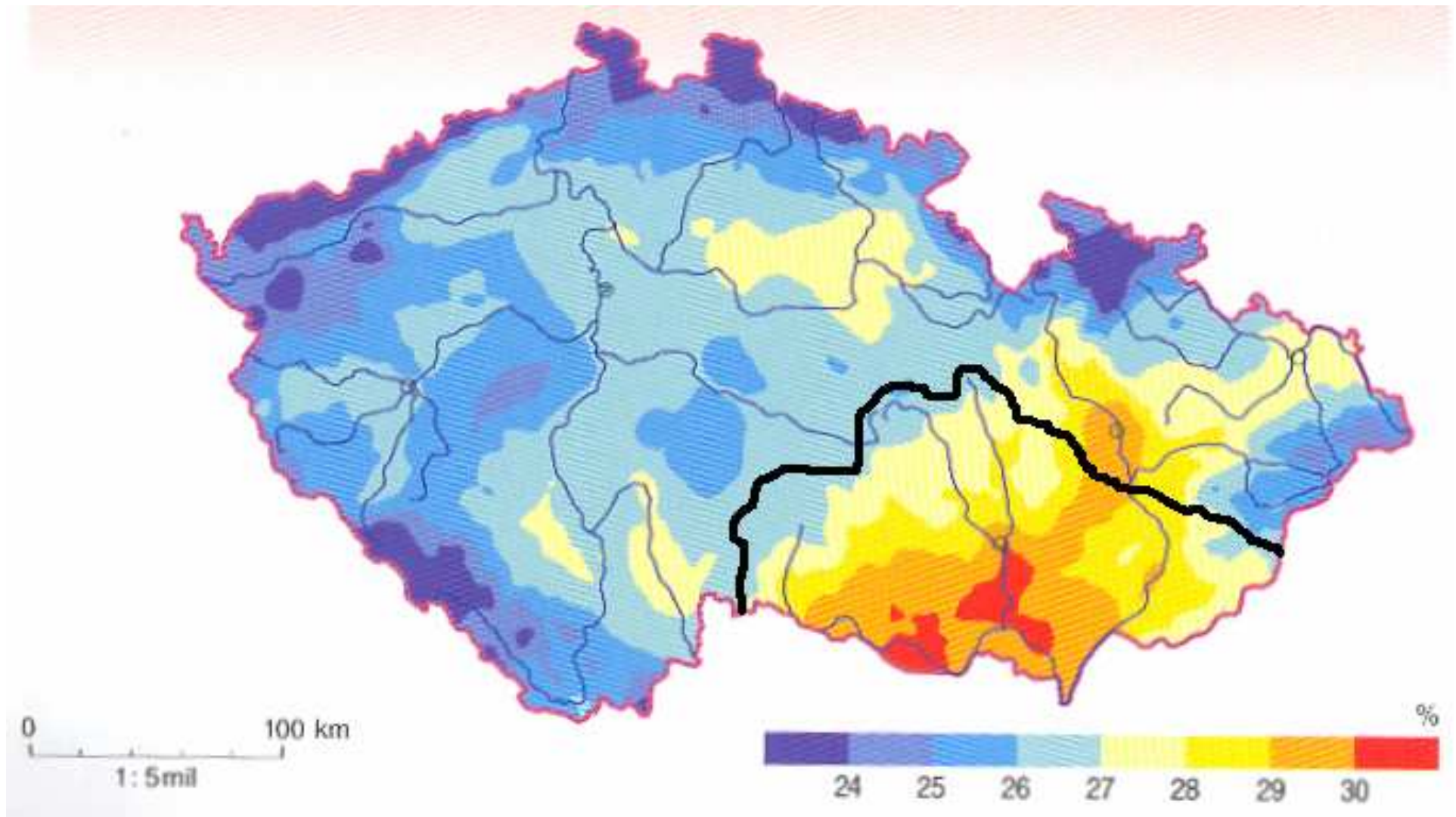
# Průměrné roční teplotní minimum



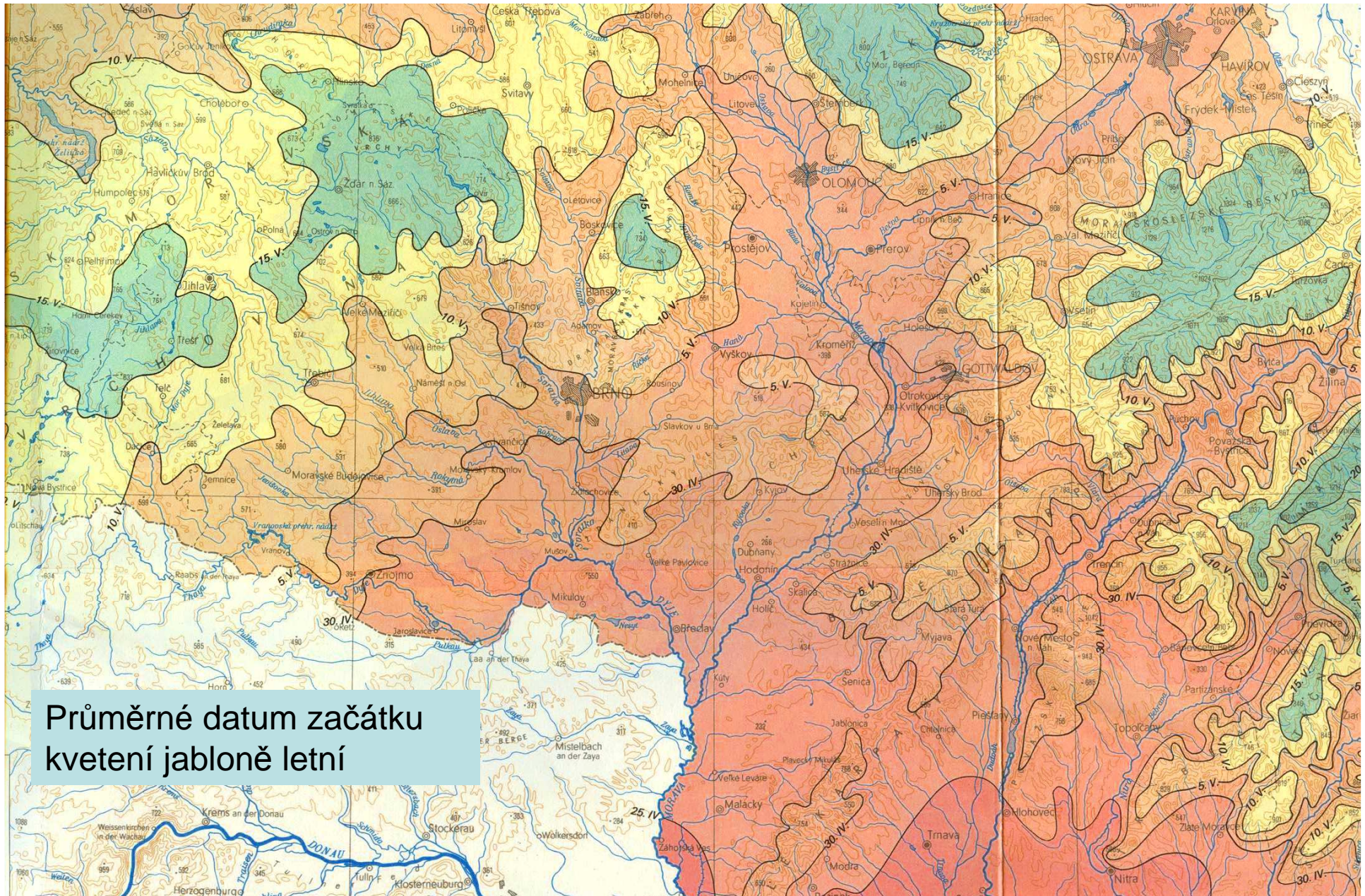
# Průměrný roční počet mrazových dní



# Termická kontinentalita dle Gorczyňského



# První květy jabloně letní

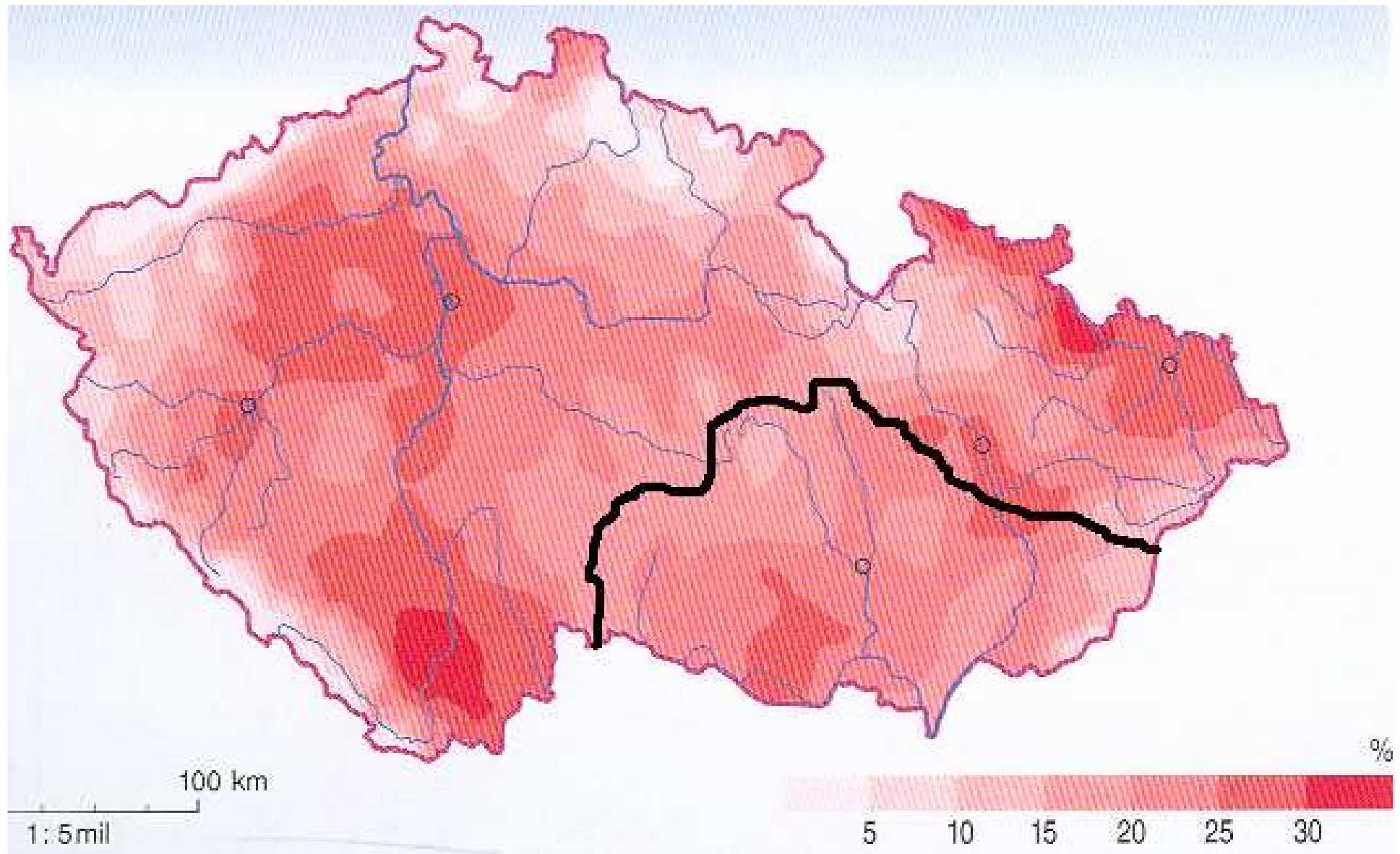


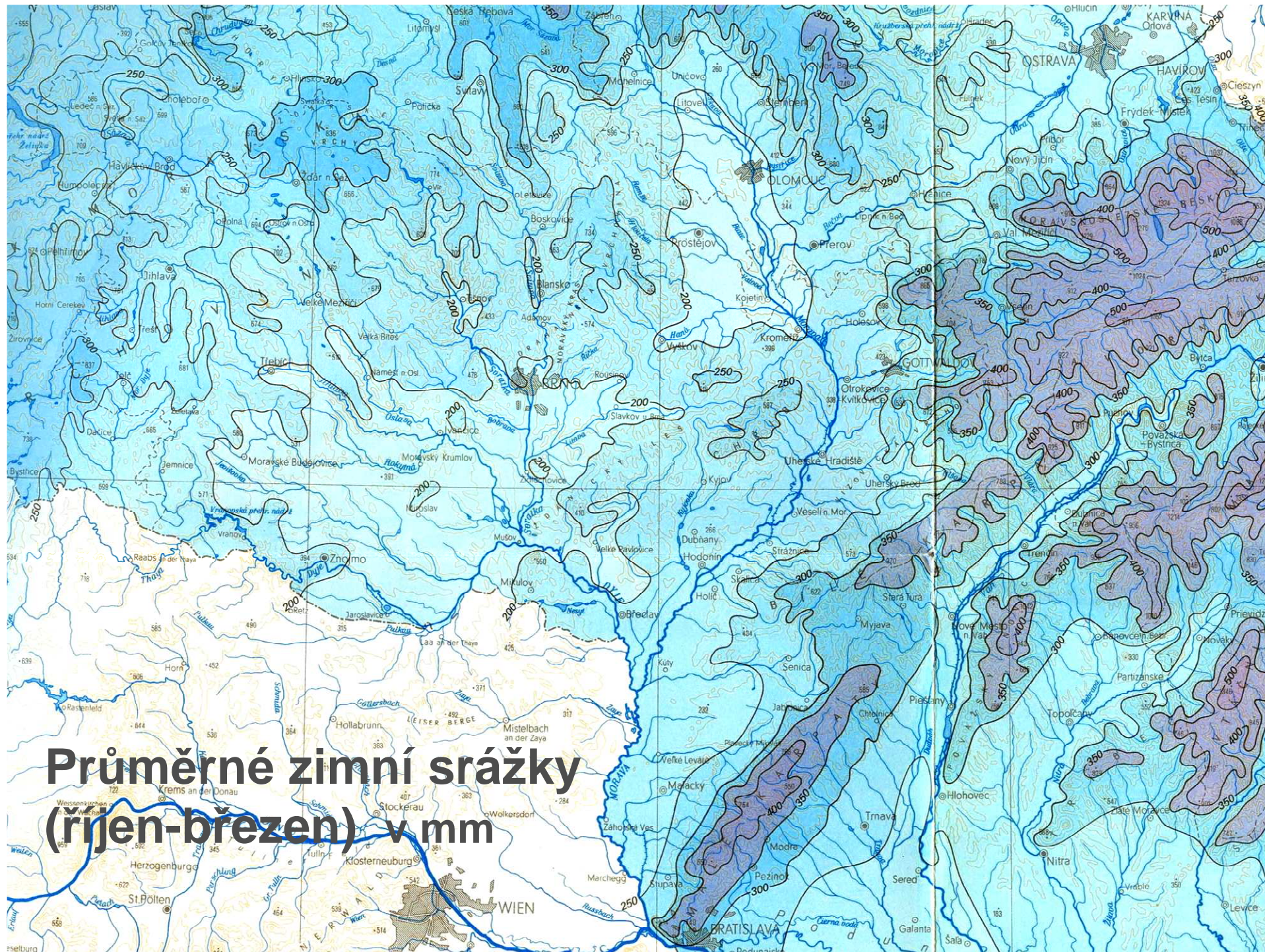
# Průměrné roční srážky



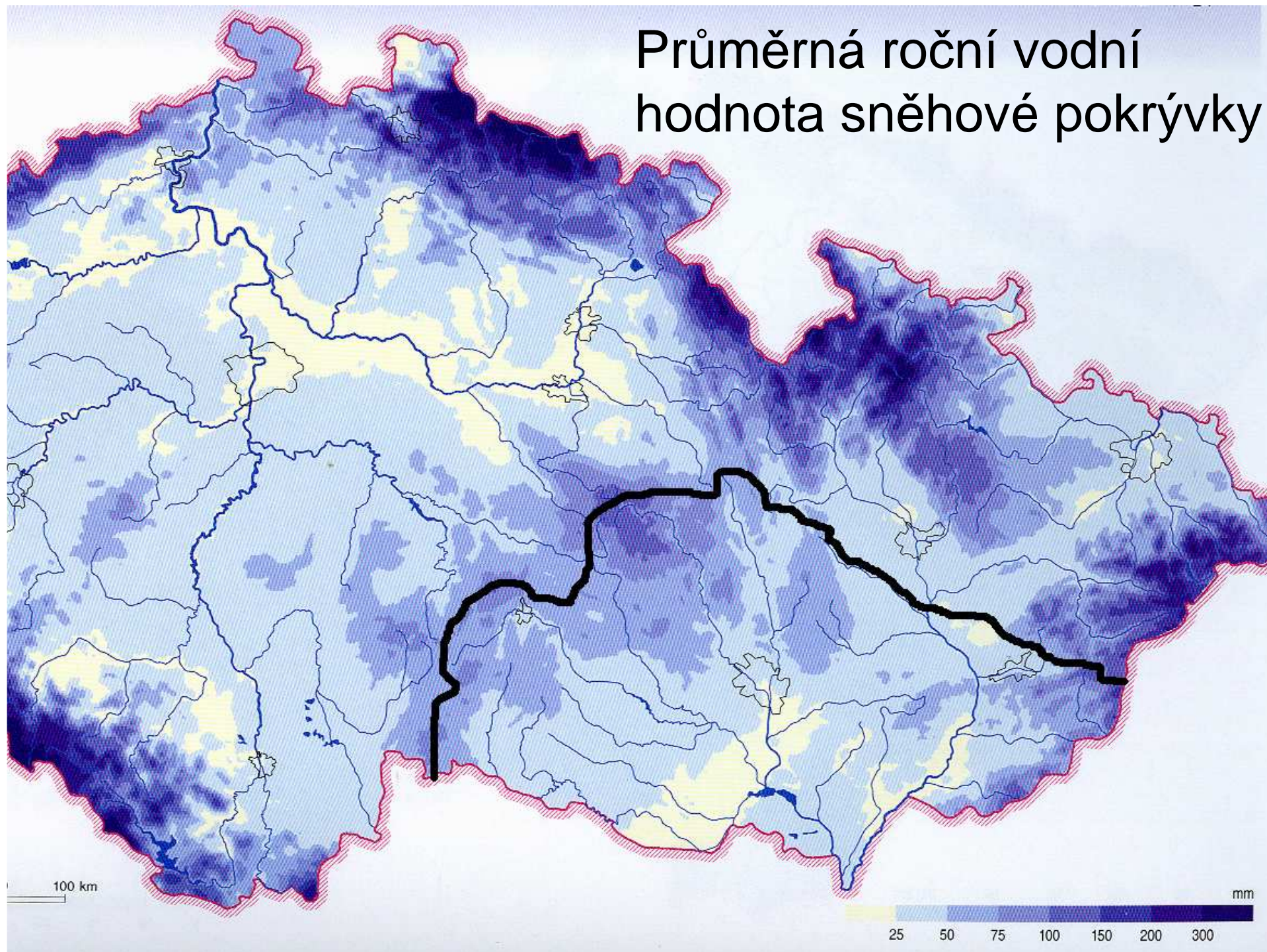


# Stupeň srážkové sezónní nerovnoměrnosti

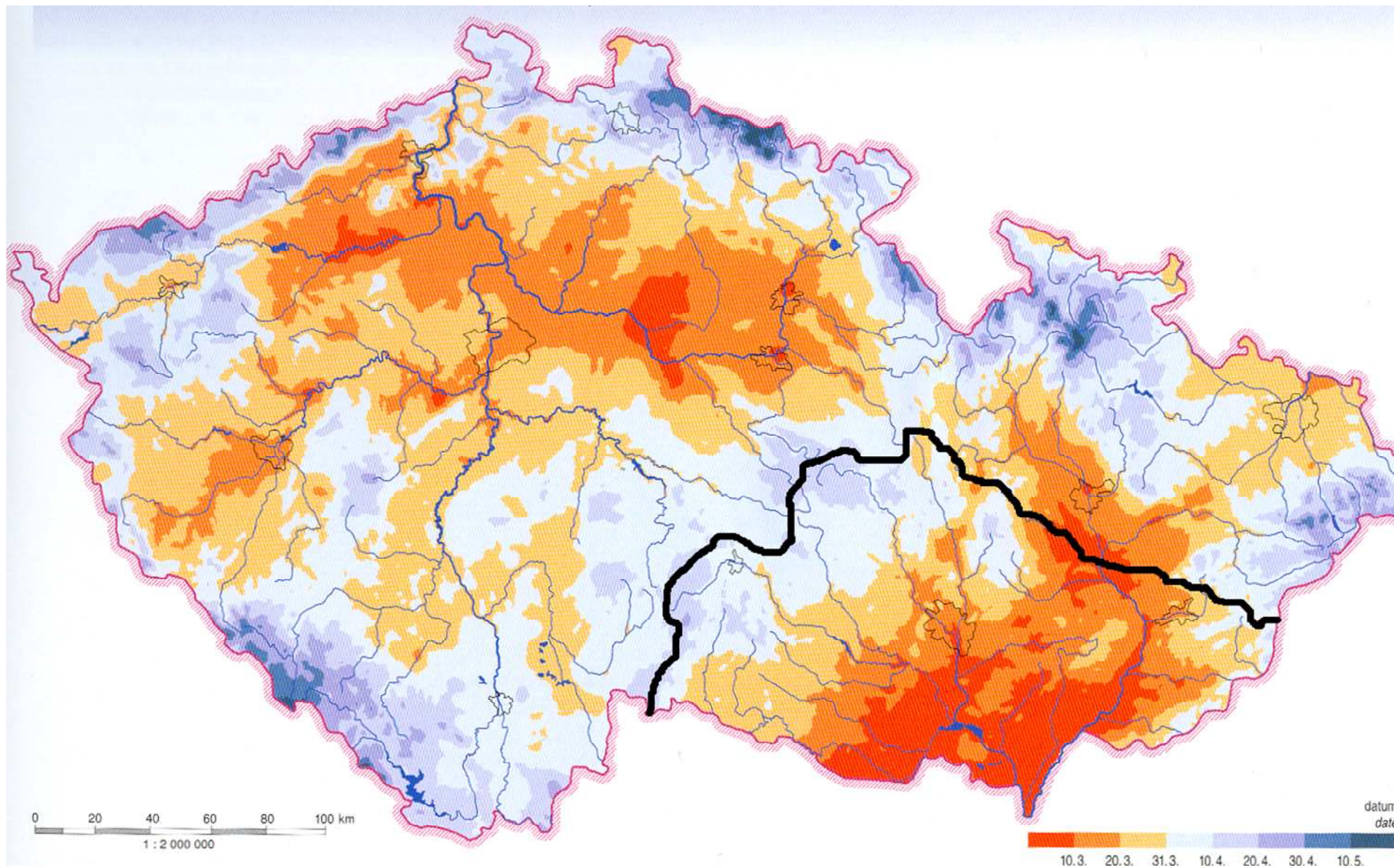




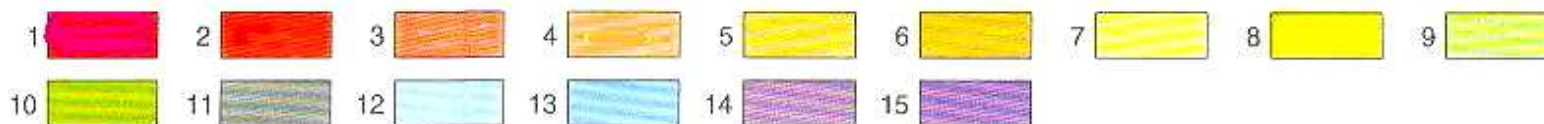
# Průměrná roční vodní hodnota sněhové pokrývky



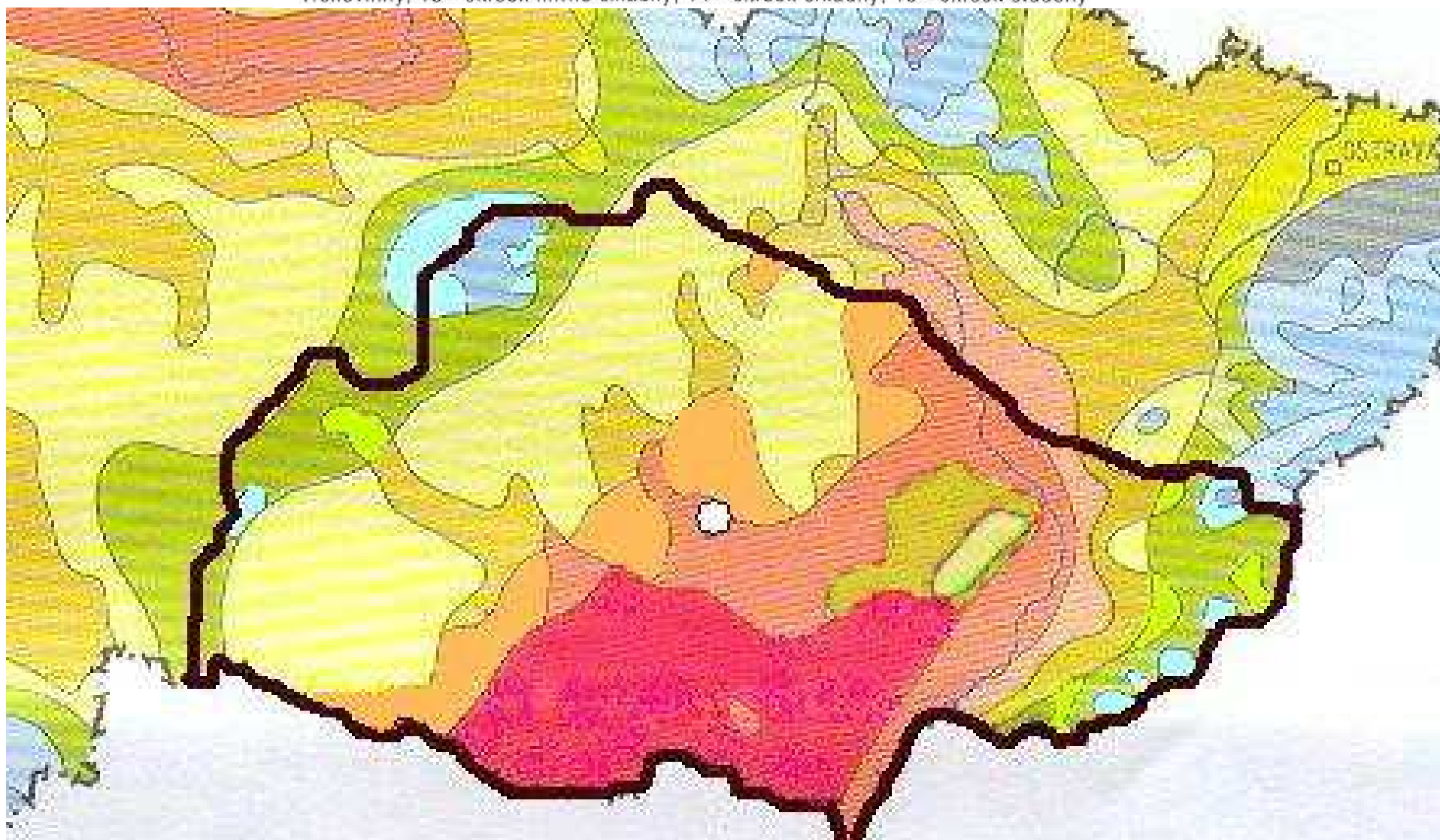
# Průměrné datum poslední sněhové pokrývky



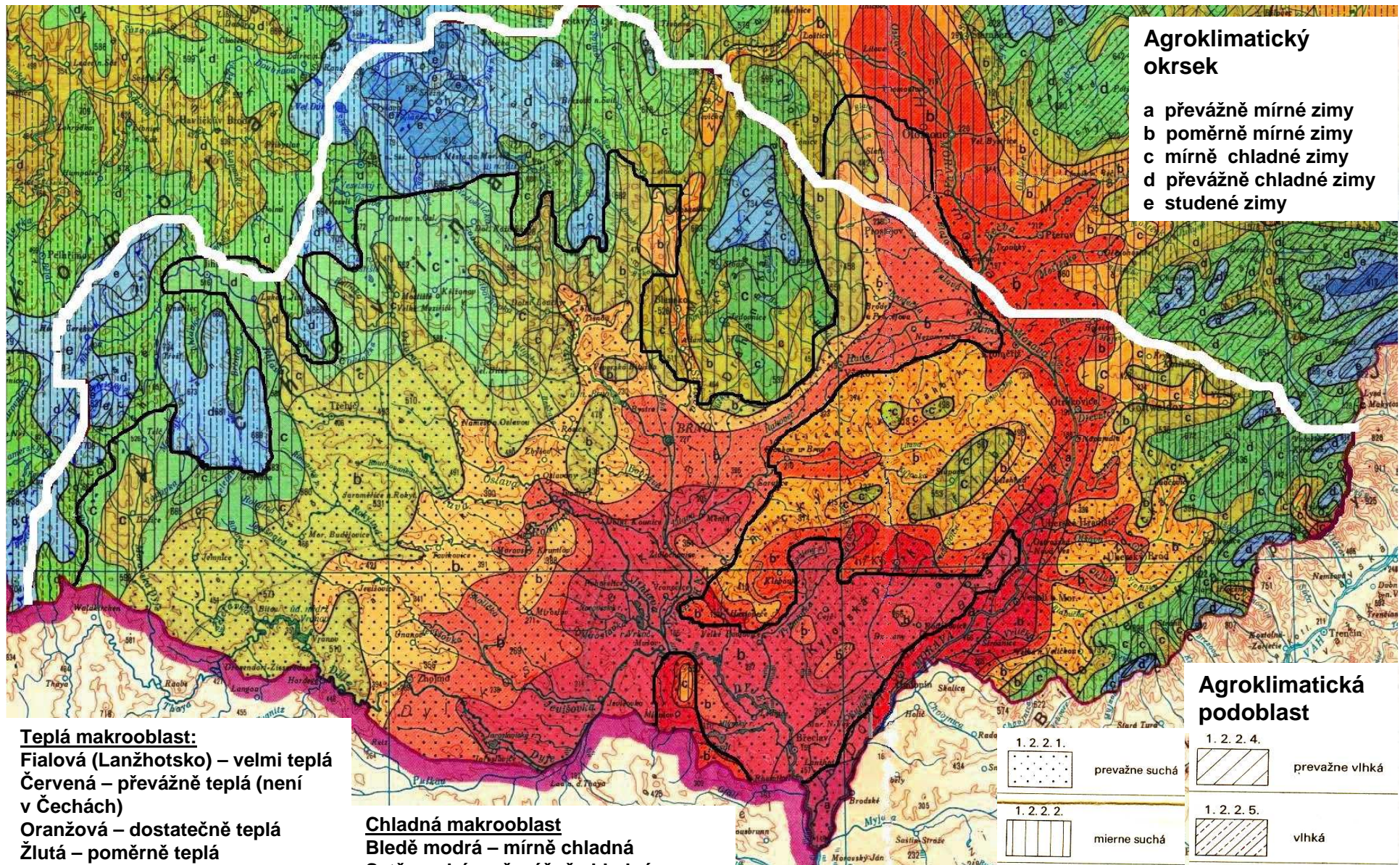
# Klimatická klasifika- ce 1958



1 - okrsek teplý, suchý; 2 - okrsek teplý, mírně suchý; 3 - okrsek teplý, mírně vlhký; 4 - okrsek mírně teplý, suchý; 5 - okrsek mírně teplý, mírně suchý; 6 - okrsek mírně teplý, mírně vlhký, pahorkatinný; 7 - okrsek mírně teplý, mírně vlhký, vrchovinný; 8 - okrsek mírně teplý, vlhký, pahorkatinný a rovinný; 9 - okrsek mírně teplý, vlhký, údolní; 10 - okrsek mírně teplý, vlhký, vrchovinný; 11 - okrsek mírně teplý, velmi vlhký, pahorkatinný; 12 - okrsek mírně teplý, velmi vlhký, vrchovinný; 13 - okrsek mírně chladný; 14 - okrsek chladný; 15 - okrsek studený



# Agroklimatické členění ČSSR



**Agroklimatický okresek**








a převážně mírné zimy  
 b poměrně mírné zimy  
 c mírně chladné zimy  
 d převážně chladné zimy  
 e studené zimy

**Teplá makroblast:**  
 Fialová (Lanžhotsko) – velmi teplá  
 Červená – převážně teplá (není v Čechách)  
 Oranžová – dostatečně teplá  
 Žlutá – poměrně teplá

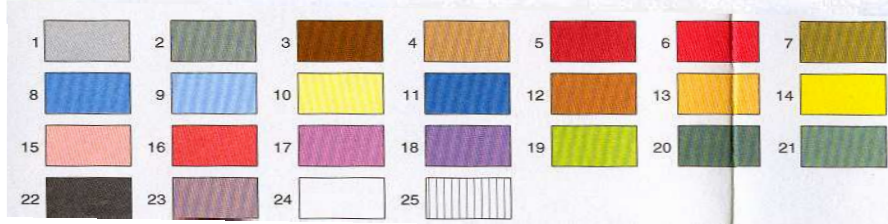
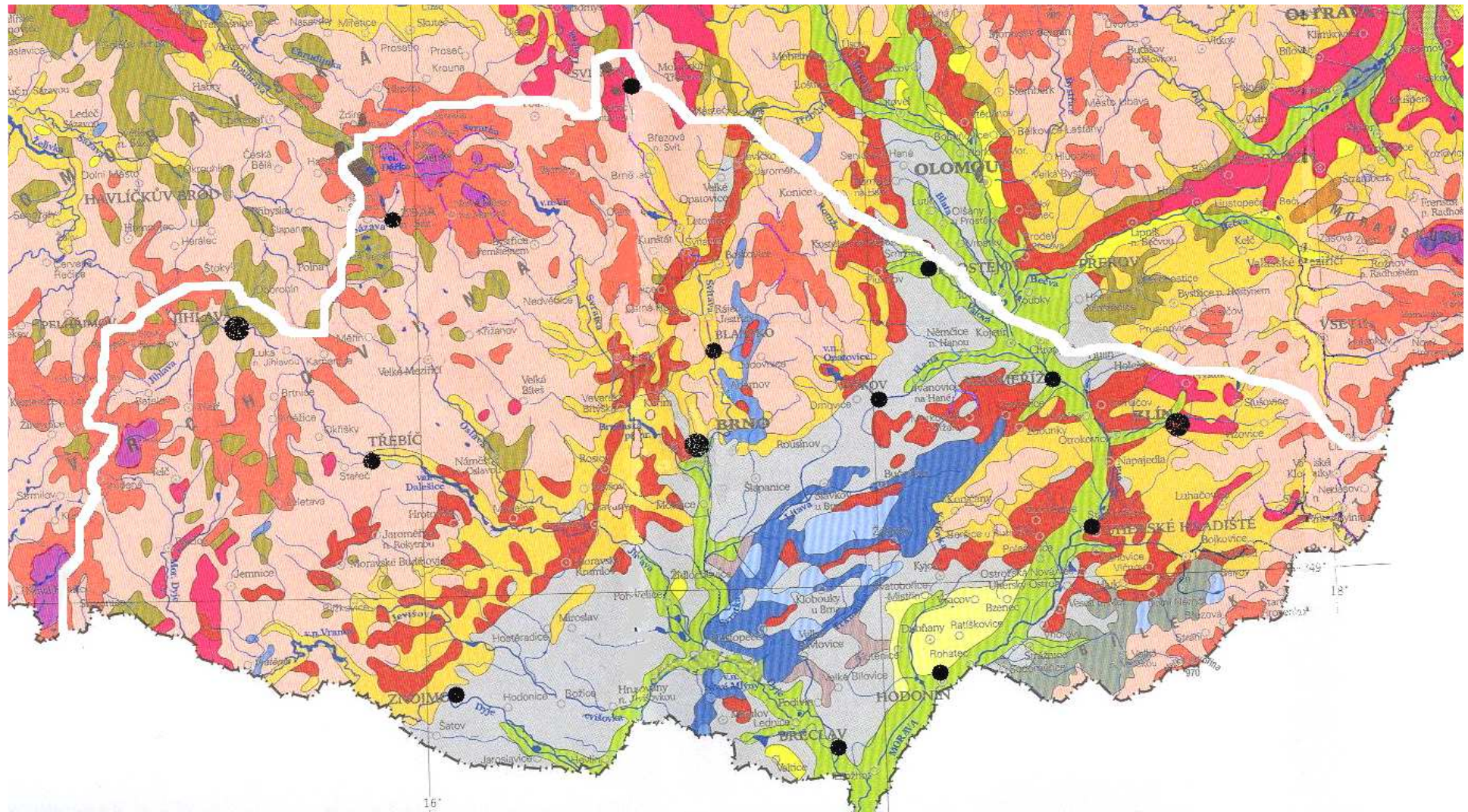
**Mírně teplá makroblast**  
 Žlutozelená – poměrně mírně teplá  
 Modrozelená – slabě mírně teplá

**Chladná makroblast**  
 Bledě modrá – mírně chladná  
 Sytě modrá – převážně chladná  
 Bíle – oblasti bez zemědělské výroby, většinou nad 800 m n.m., na JM není

**Agroklimatická podoblast**

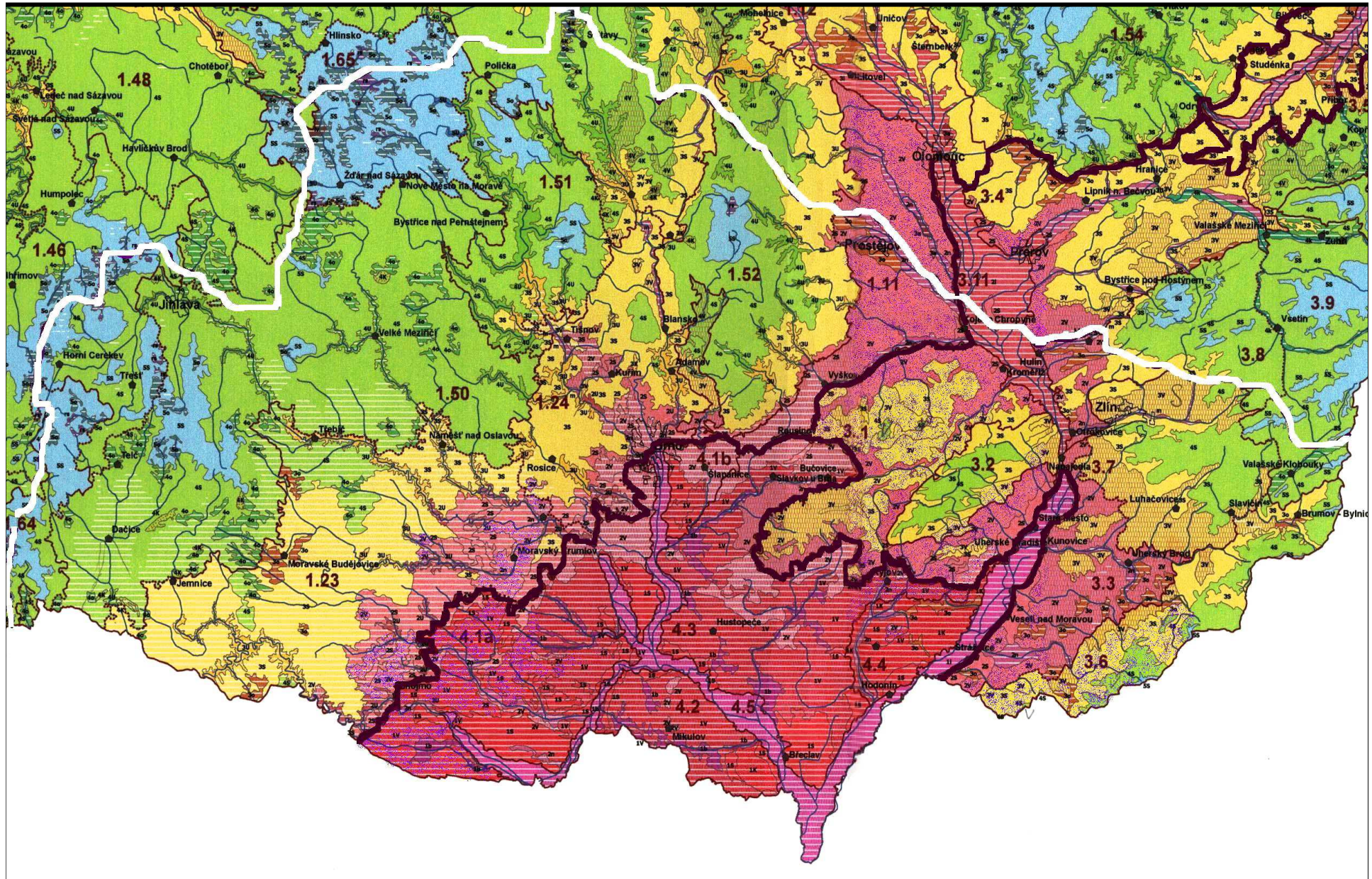
1. 2. 2. 1. 	prevažne suchá	1. 2. 2. 4. 	prevažne vlhká
1. 2. 2. 2. 	mierne suchá	1. 2. 2. 5. 	vlhká
1. 1. 4. 1. 	veľmi suchá	1. 2. 2. 3. 	mierne vlhká
		1. 2. 2. 6. 	veľmi vlhká

# Půdní typy (Tomášek .....



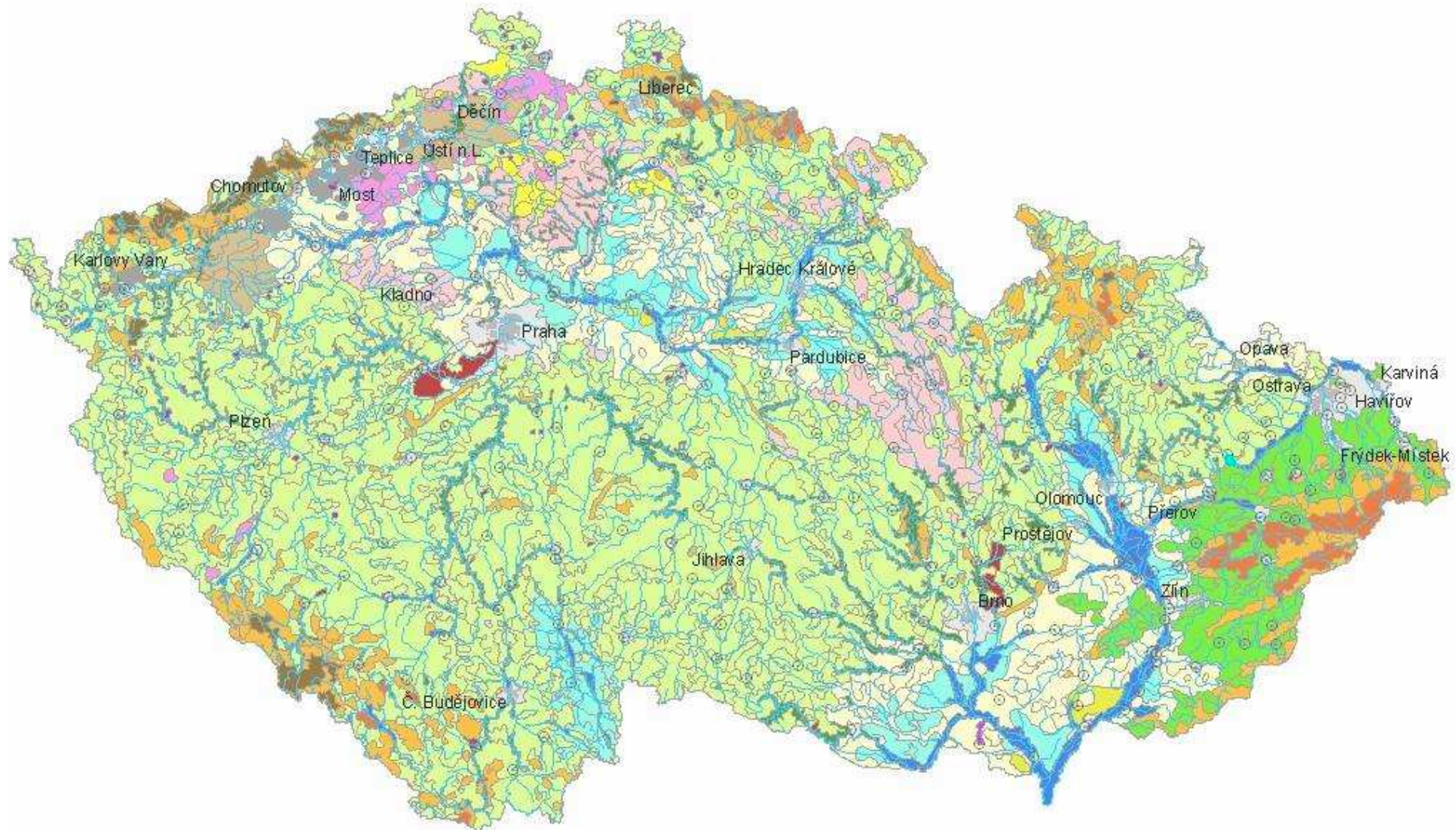
1 - černozemě; 2 - černozemě s černicemi; 3 - smonice; 4 - šedozemě; 5 - hnědozemě; 6 - illimerizované půdy s illimerizovanými půdami oglejenými; 7 - pseudogleje s hnědými půdami oglejenými; 8 - rendziny; 9 - pararendziny; 10 - arenosoly s hnědými půdami a podzoly; 11 - pelosoly; 12 - hnědé půdy eutrofní; 13 - hnědé půdy se surovými půdami; 14 - hnědé půdy s podzoly na terasových uloženinách; 15 - hnědé půdy kyselé; 16 - hnědé půdy silně kyselé; 17 - rezivé půdy s podzoly; 18 - podzoly; 19 - nivní půdy; 20 - černice; 21 - gleje; 22 - rašeliništní půdy; 23 - zasolené půdy; 24 - alpinské půdní formy; 25 - antropogenní půdy

# Biogeografické členění

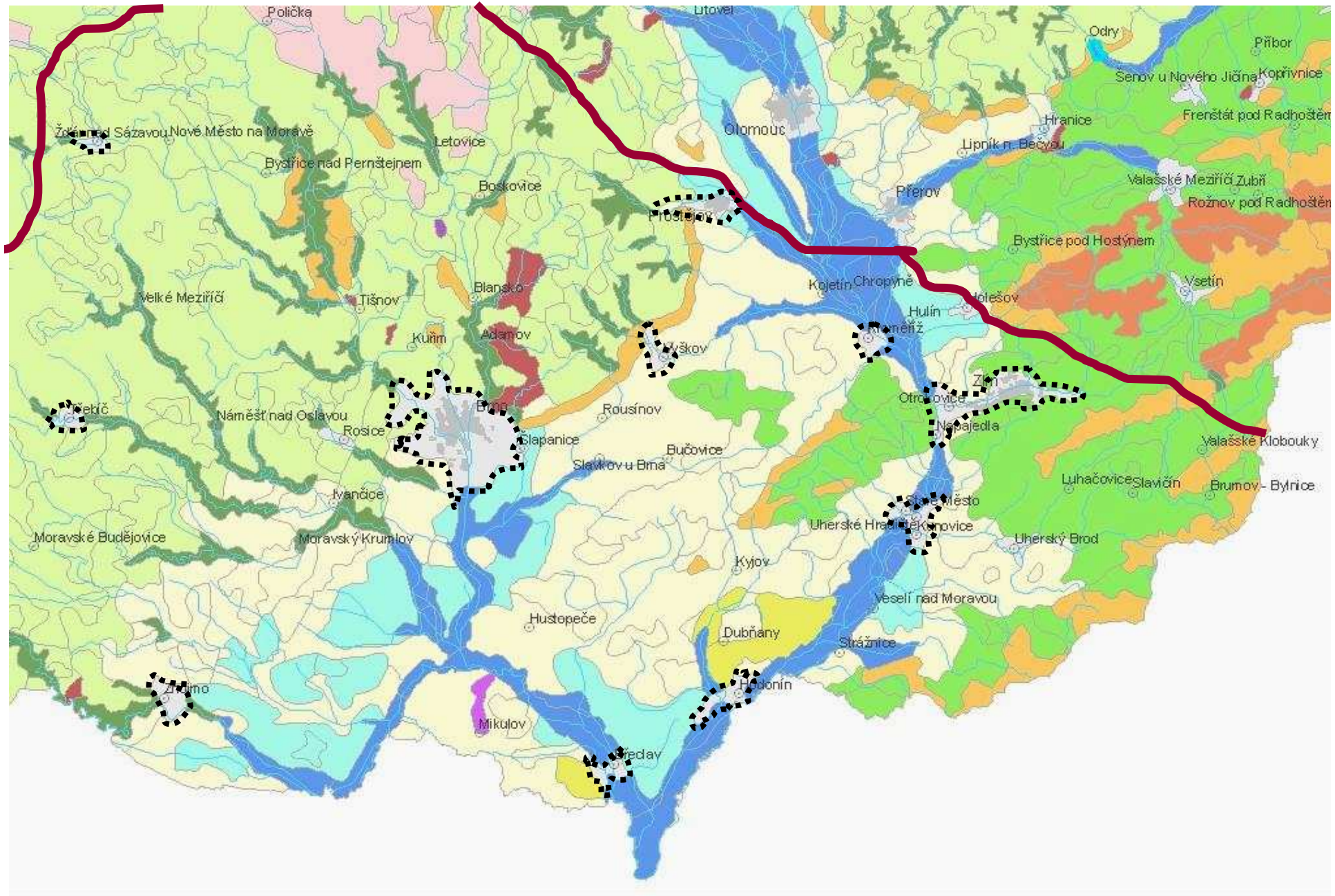




# Typy georeliéfu krajin

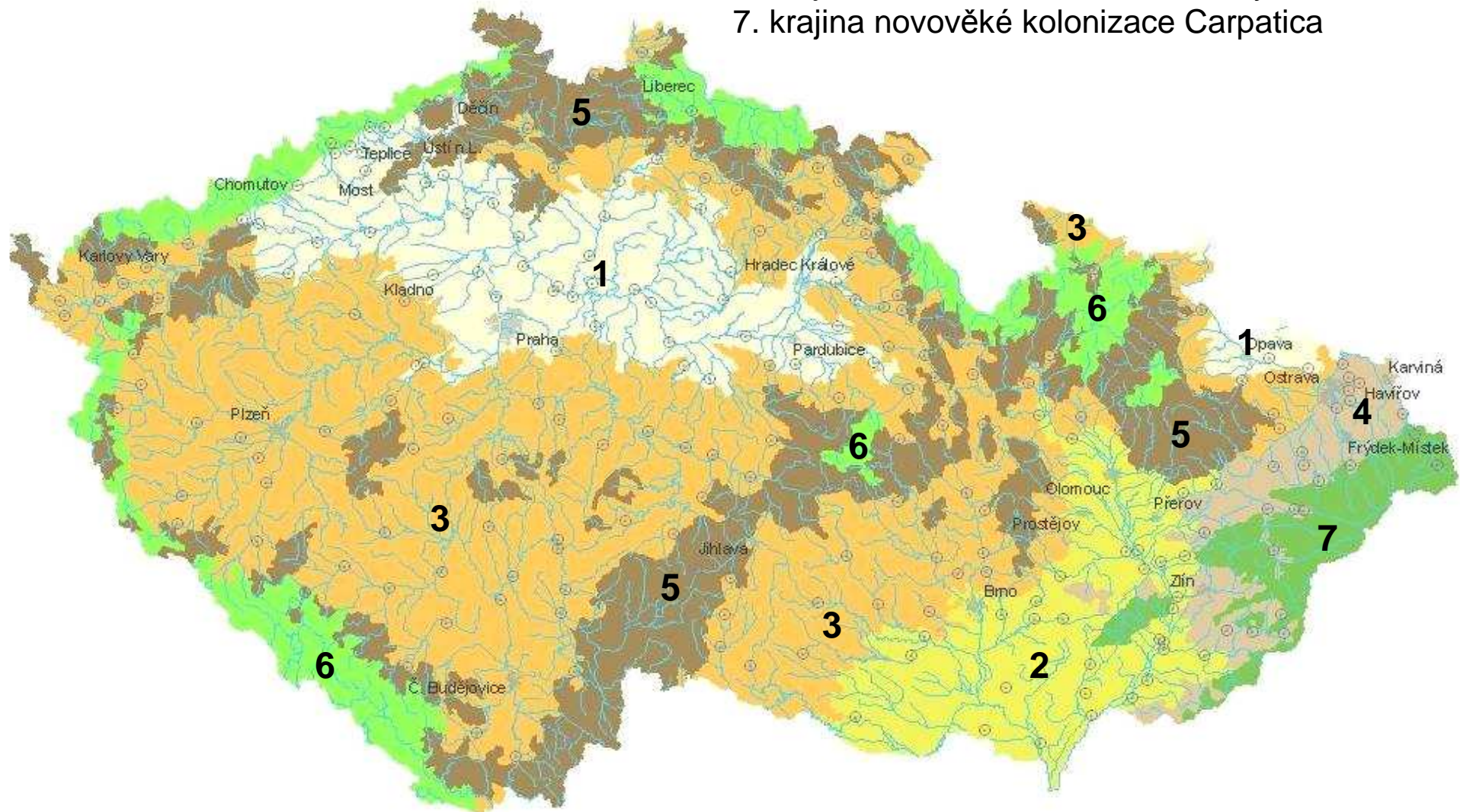


# Aplikované typy georeliéfu krajín

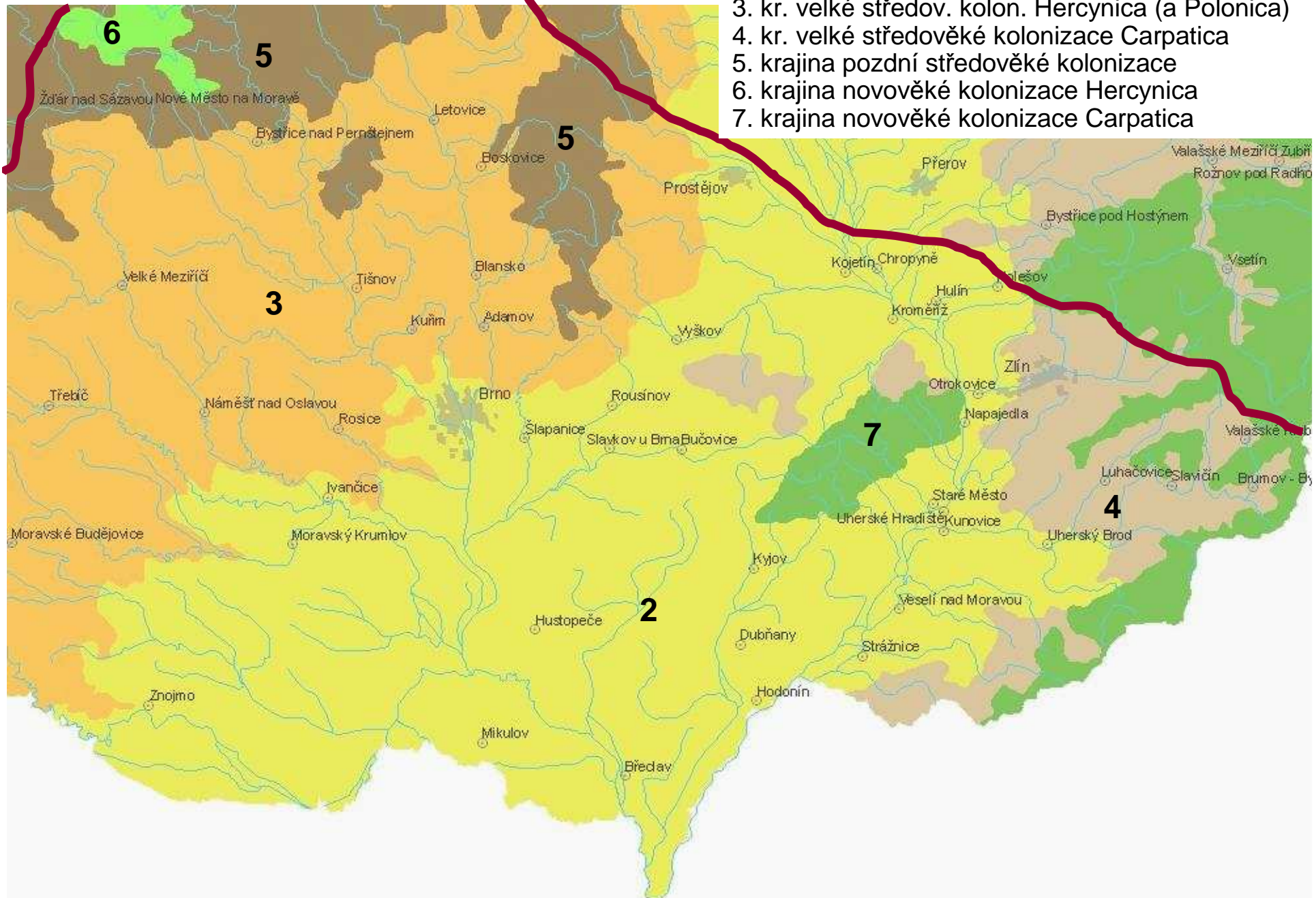


# Krajiny dle kolonizací

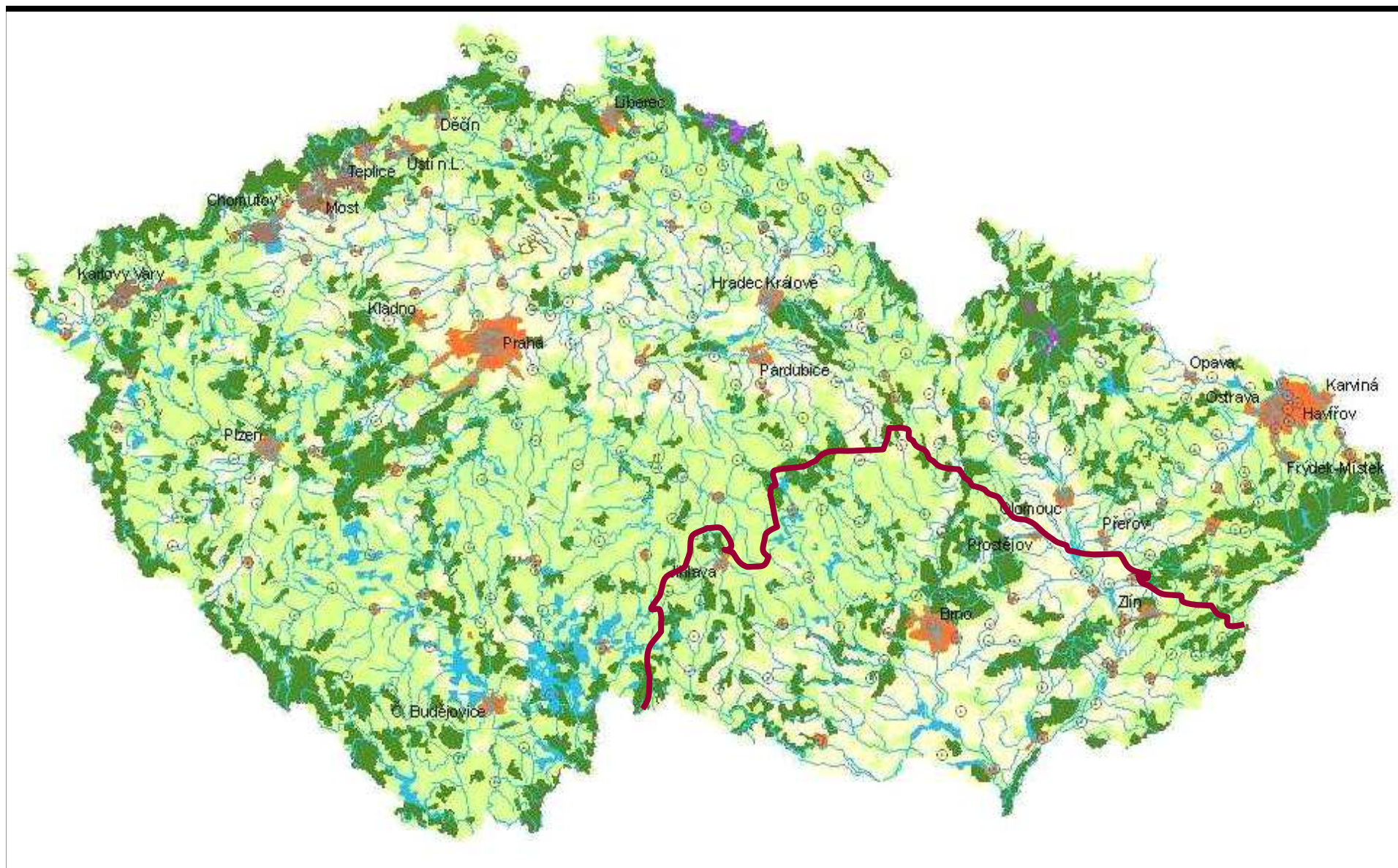
1. stará sídelní krajina Hercynica a Polonica
2. stará sídelní krajina Pannonica
3. kr. velké středov. kolon. Hercynica (a Polonica)
4. kr. velké středověké kolonizace Carpatica
5. krajina pozdní středověké kolonizace
6. krajina novověké kolonizace Hercynica
7. krajina novověké kolonizace Carpatica



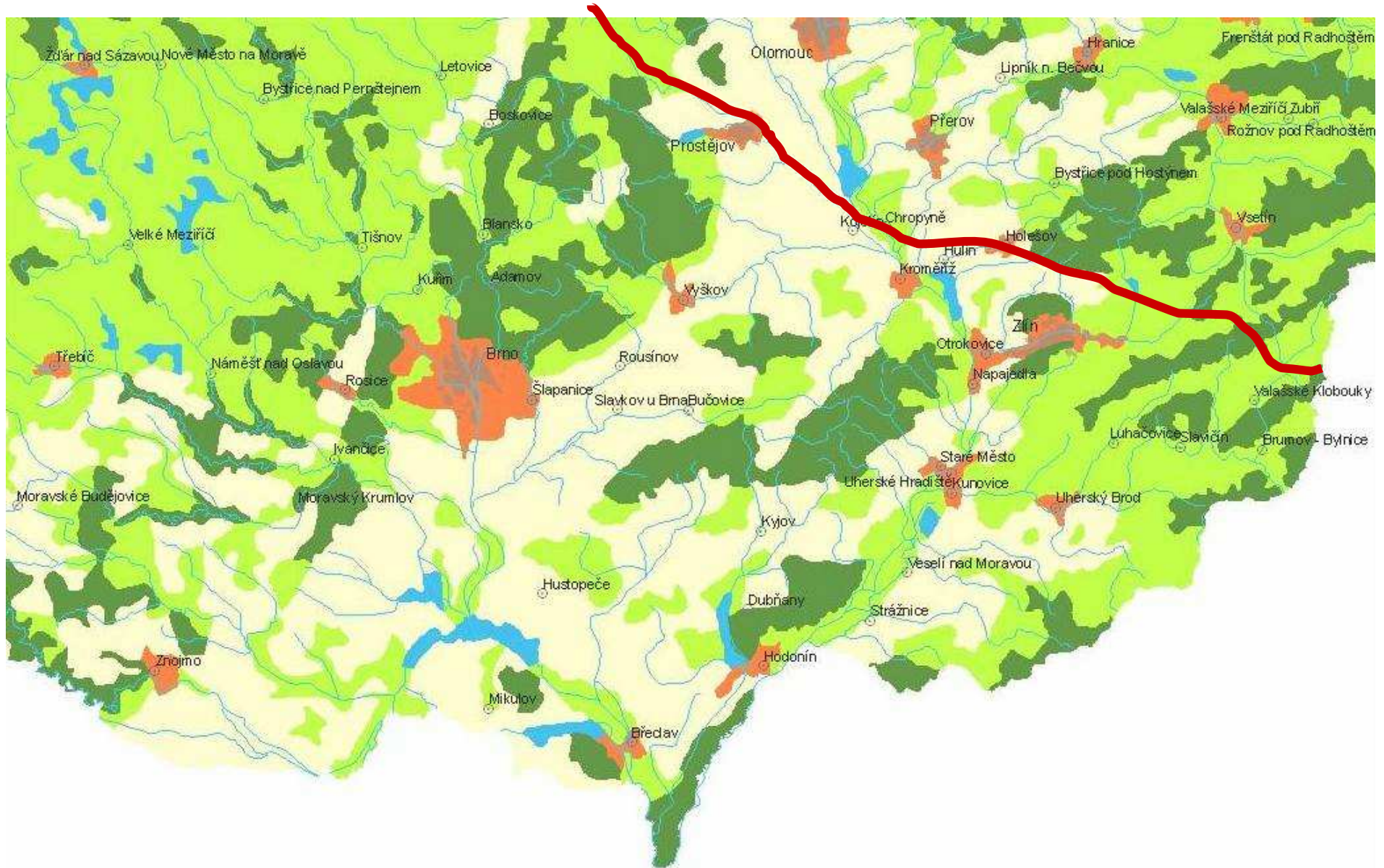
1. stará sídelní krajina Hercynica a Polonica
2. stará sídelní krajina Pannonica
3. kr. velké středov. kolon. Hercynica (a Polonica)
4. kr. velké středověké kolonizace Carpatica
5. krajina pozdní středověké kolonizace
6. krajina novověké kolonizace Hercynica
7. krajina novověké kolonizace Carpatica



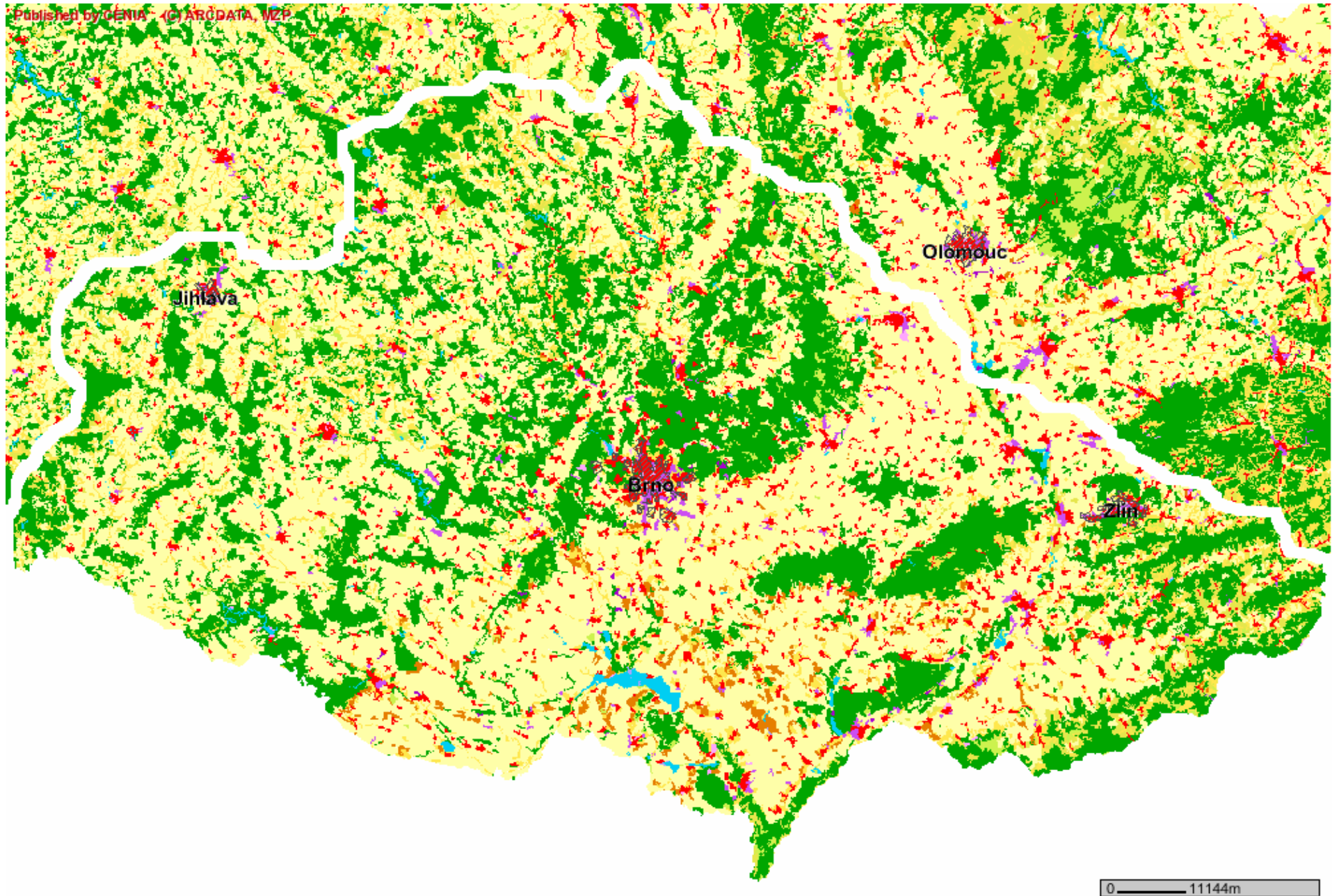
# Sekundární struktura krajiny



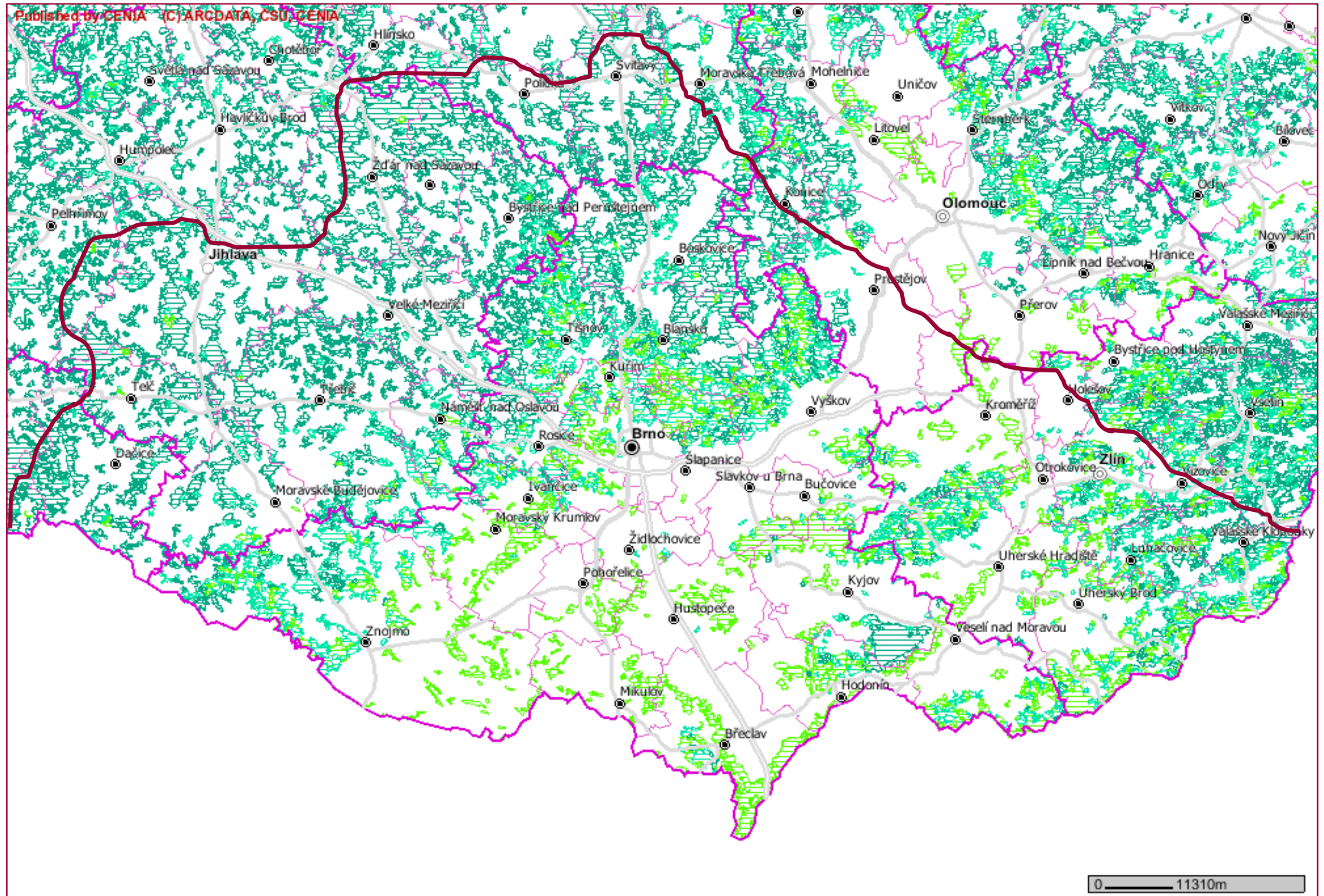
# Sekund. kraj. struktura Již. Moravy



# Landuse

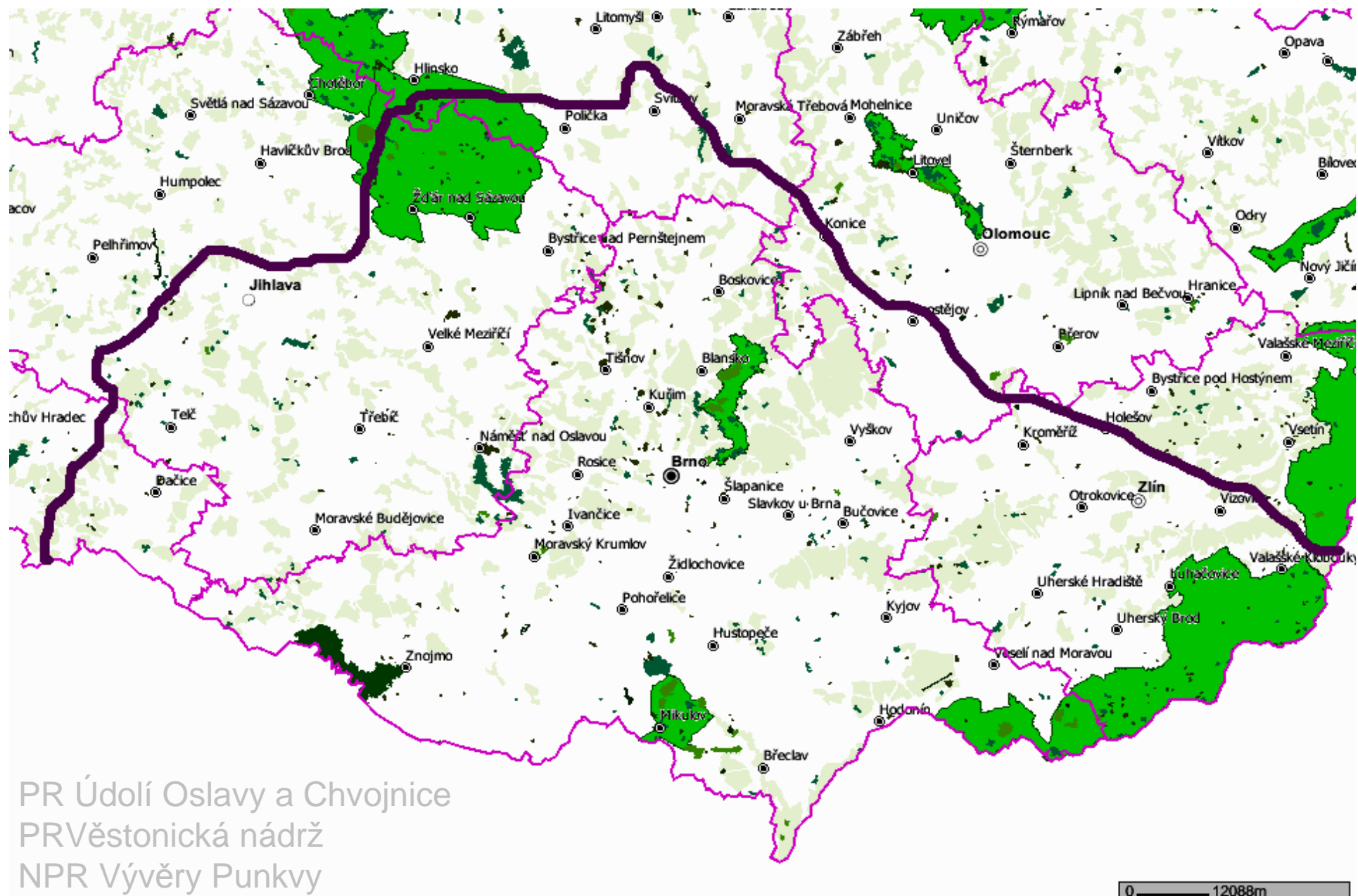


# Skladba lesů

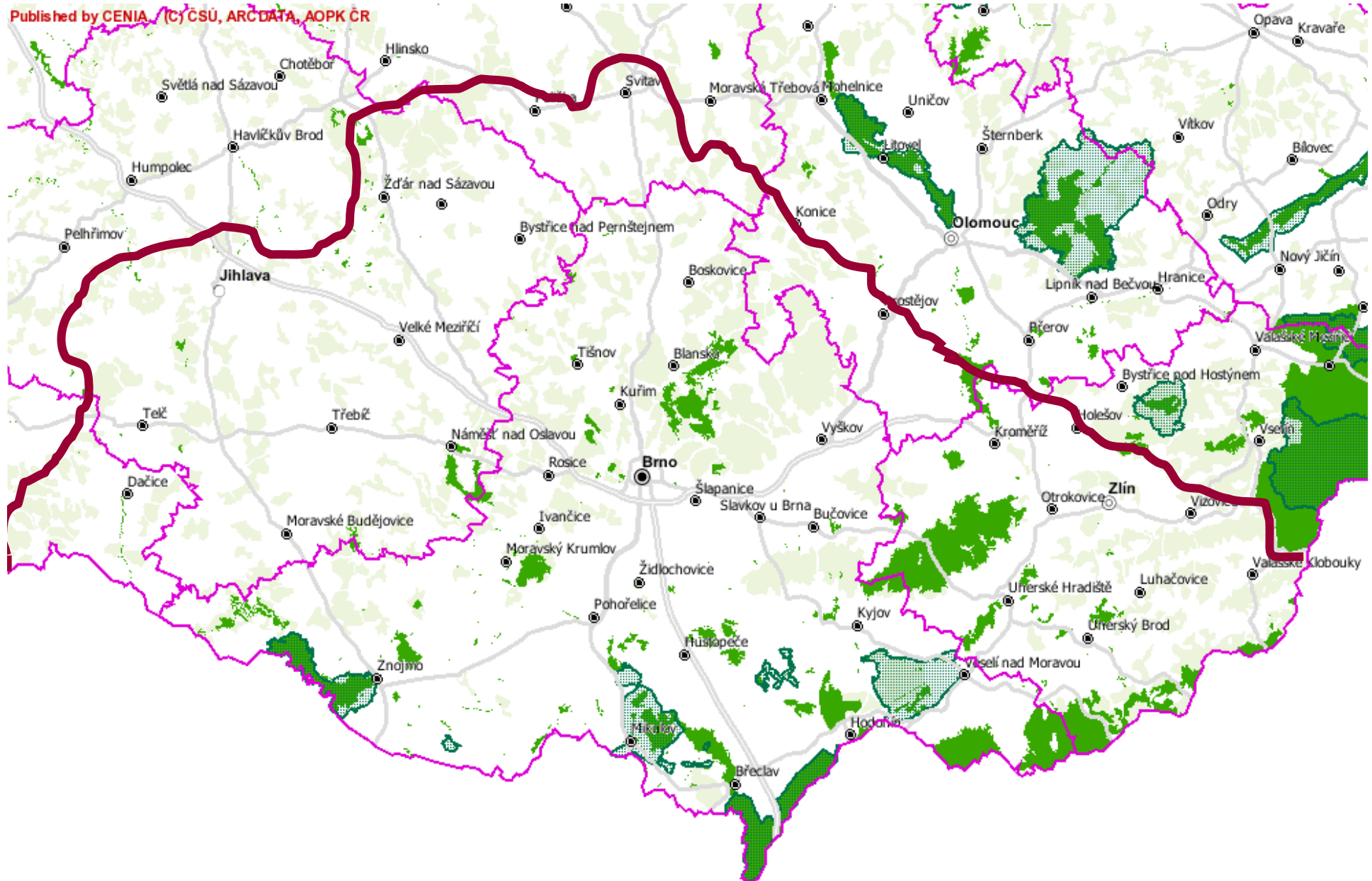




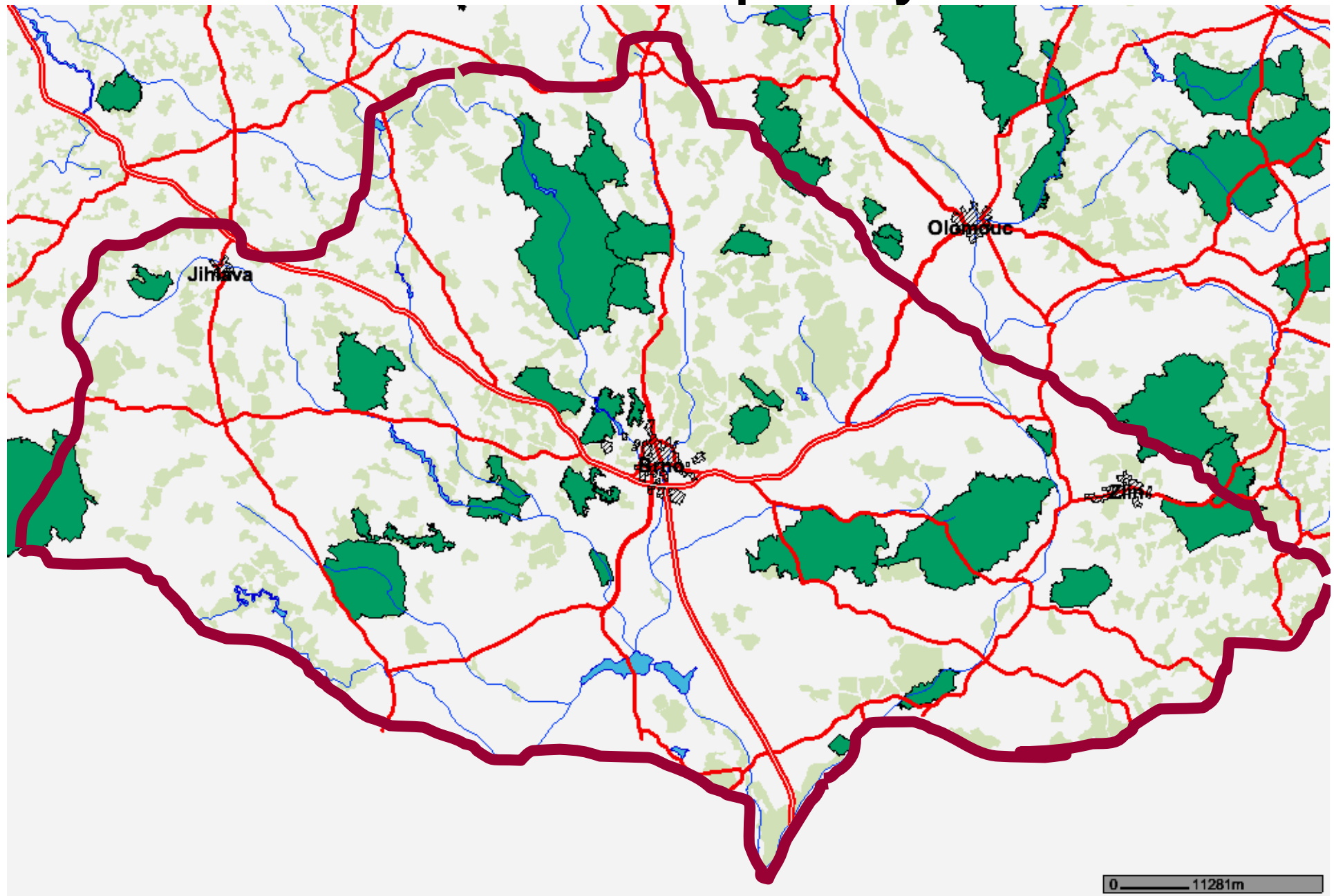
# Zvláště chráněná území přírody



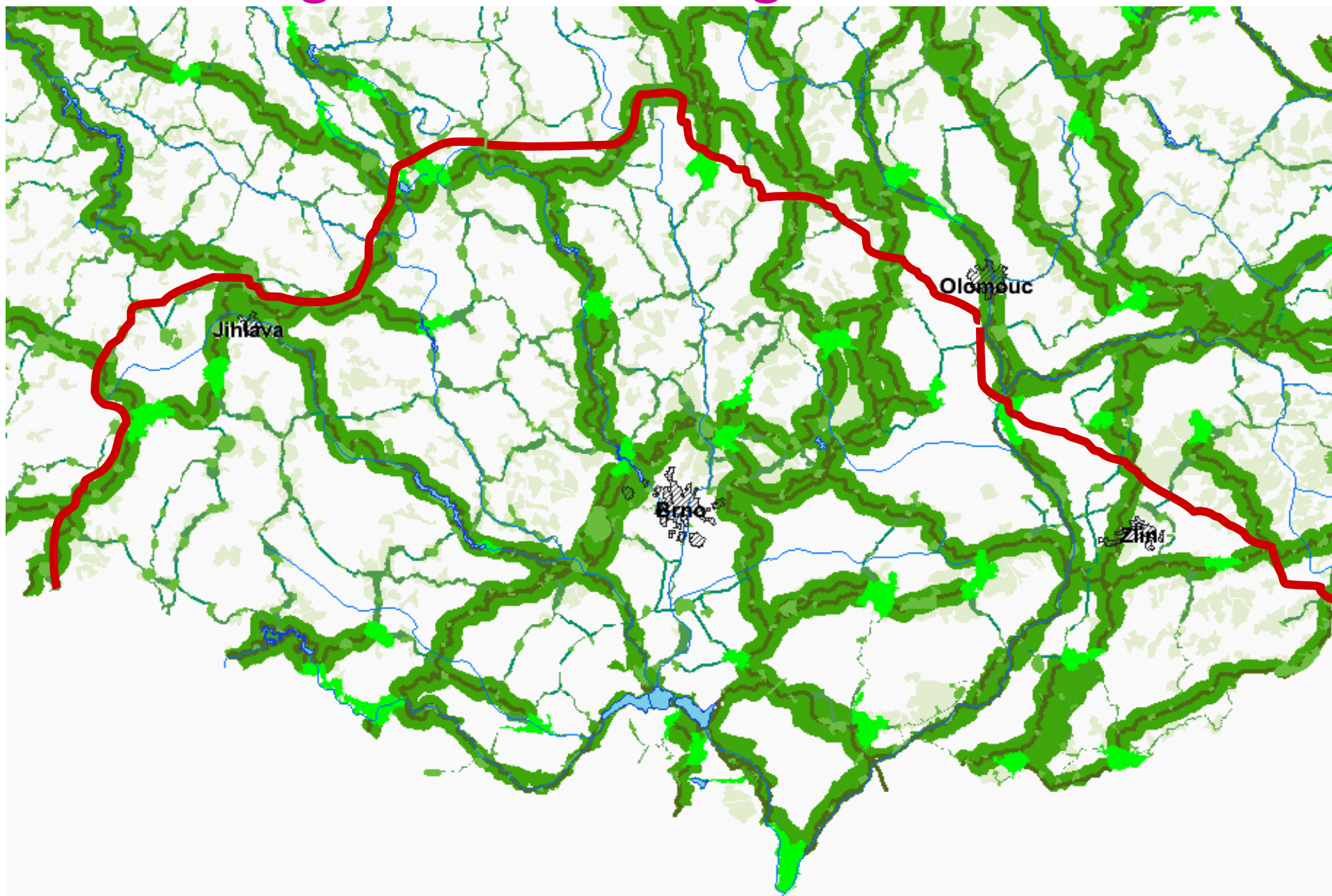
# Evr. Význ. Lok. a ptačí oblasti Natura 2000



# Přírodní parky

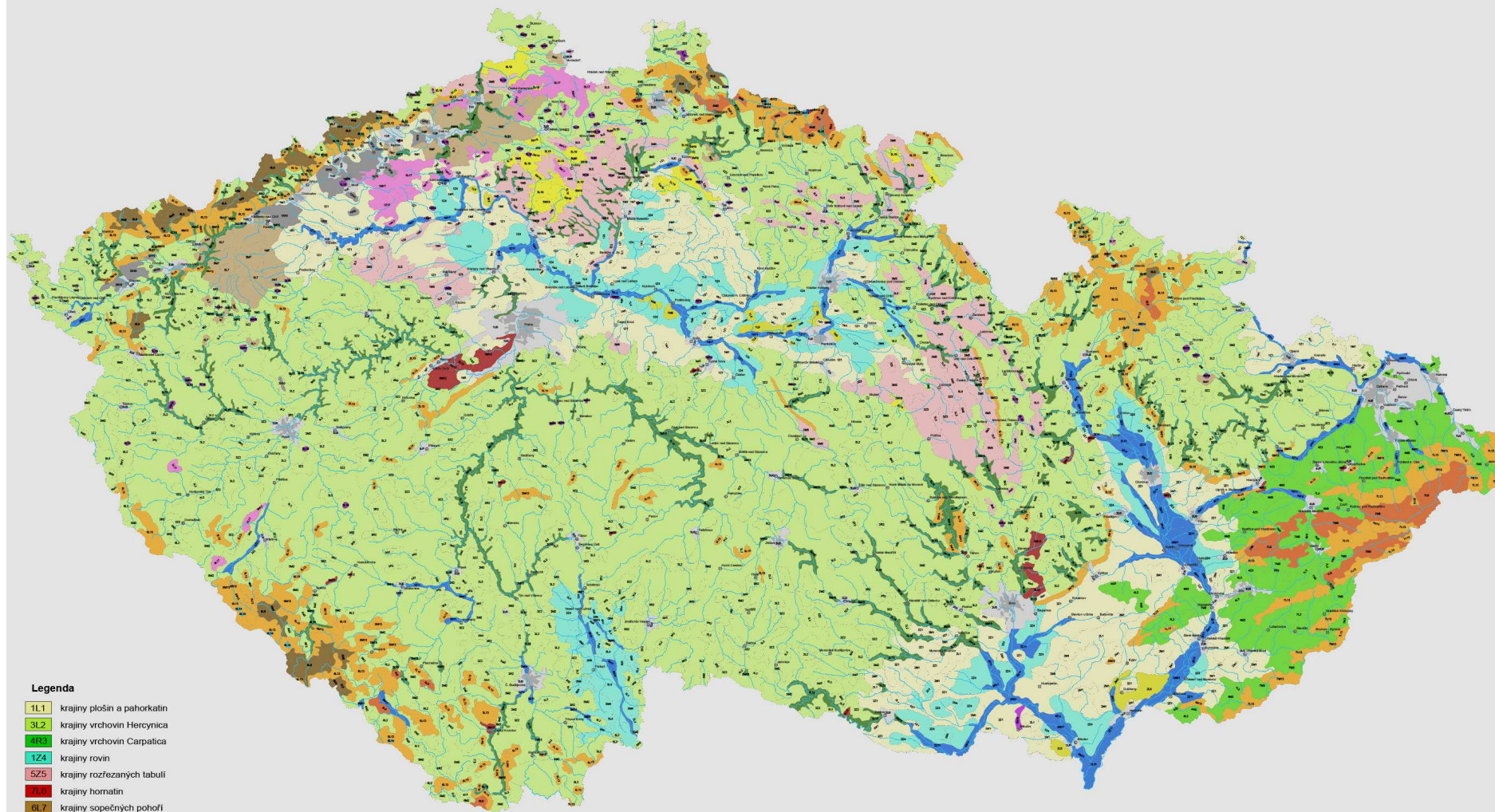


# Nadregionální a regionální ÚSES



# Krajinné typy České republiky

1:500 000



## Legenda

1L1	krajiny plošin a pahorkatin
3L2	krajiny vrchovin Hercynica
4R3	krajiny vrchovin Carpatica
1Z4	krajiny rovin
5Z5	krajiny roztezaných tabulí
7J6	krajiny hornatin
6L7	krajiny sopečných pohorí
	krajiny vysoko položených plošin
2L9	krajiny vátych písků
9X10	těžební krajiny
3V11	krajiny širokých říčních niv
3V12	krasové krajiny
6L13	krajiny výrazných svahů a skalnatých horských hřbetů
6H14	krajiny ledovcových karů
	krajiny zařiznutých údolí
10M15	krajiny izolovaných kuželů
3L17	krajiny kuželů a kup
20H18	krajiny vápencových bradel
3M19	krajiny skalních měst
5U0	krajiny bez vylíšného reliéfu



## Typy sídelních krajín:

- 1 - staré sídelní krajiny Hercynica a Polonica
- 2 - staré sídelní krajiny Pannonica
- 3 - krajiny vrcholné středověké kolonizace Hercynica
- 4 - krajiny vrcholné středověké kolonizace Carpatica
- 5 - krajiny pozdní středověké kolonizace
- 6 - krajiny novověké kolonizace Hercynica
- 7 - krajiny novověké kolonizace Carpatica

## Typy podle způsobu využití:

- Z - zemědělské krajiny
- M - lesozemědělské krajiny
- L - lesní krajiny
- R - rybníční krajiny
- U - urbanizované krajiny
- H - krajiny horských údolí
- X - krajiny bez vylíšného způsobu využití

## Typy reliéfu:

- |                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| 1 - krajiny plošin a pahorkatin      | 12 - krasové krajiny                                     |
| 2 - krajiny vrchovin Hercynica       | 13 - krajiny výrazných svahů a klanatých horských hřbetů |
| 3 - krajiny vrchovin Carpatica       | 14 - krajiny ledovcových karů                            |
| 4 - krajiny rovin                    | 15 - krajiny zařiznutých údolí                           |
| 5 - krajiny roztezaných tabulí       | 16 - krajiny izolovaných kuželů                          |
| 6 - krajiny hornatin                 | 17 - krajiny kuželů a kup                                |
| 7 - krajiny sopečných pohorí         | 18 - krajiny vápencových bradel                          |
| 8 - krajiny vysoko položených plošin | 19 - krajiny skalních měst                               |
| 9 - krajiny vátych písků             | 0 - krajiny bez vylíšného reliéfu                        |
| 10 - těžební krajiny                 |  |
| 11 - krajiny širokých říčních niv    |  |

