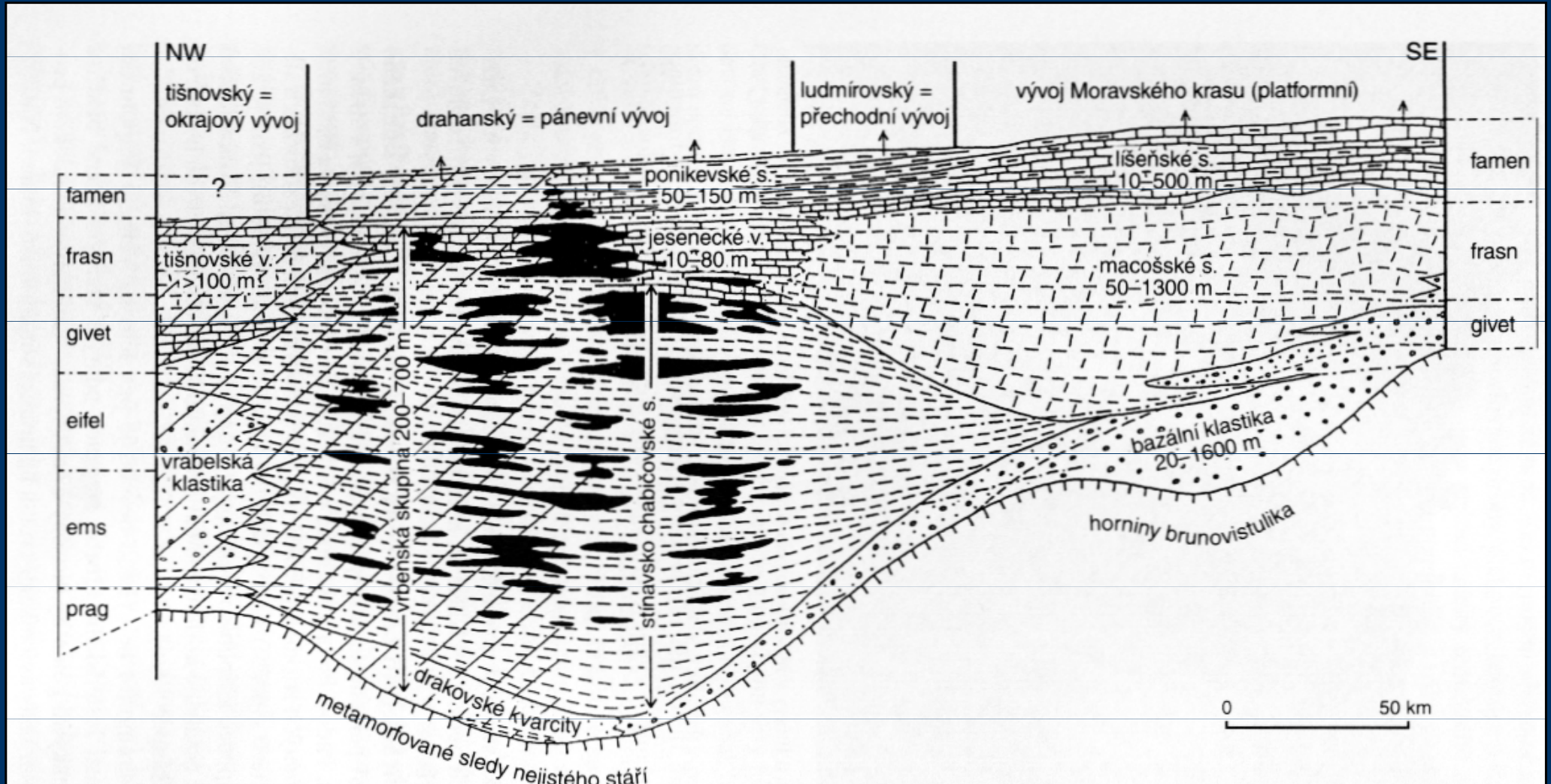


# **Moravskoslezská oblast: peleozoické patro**

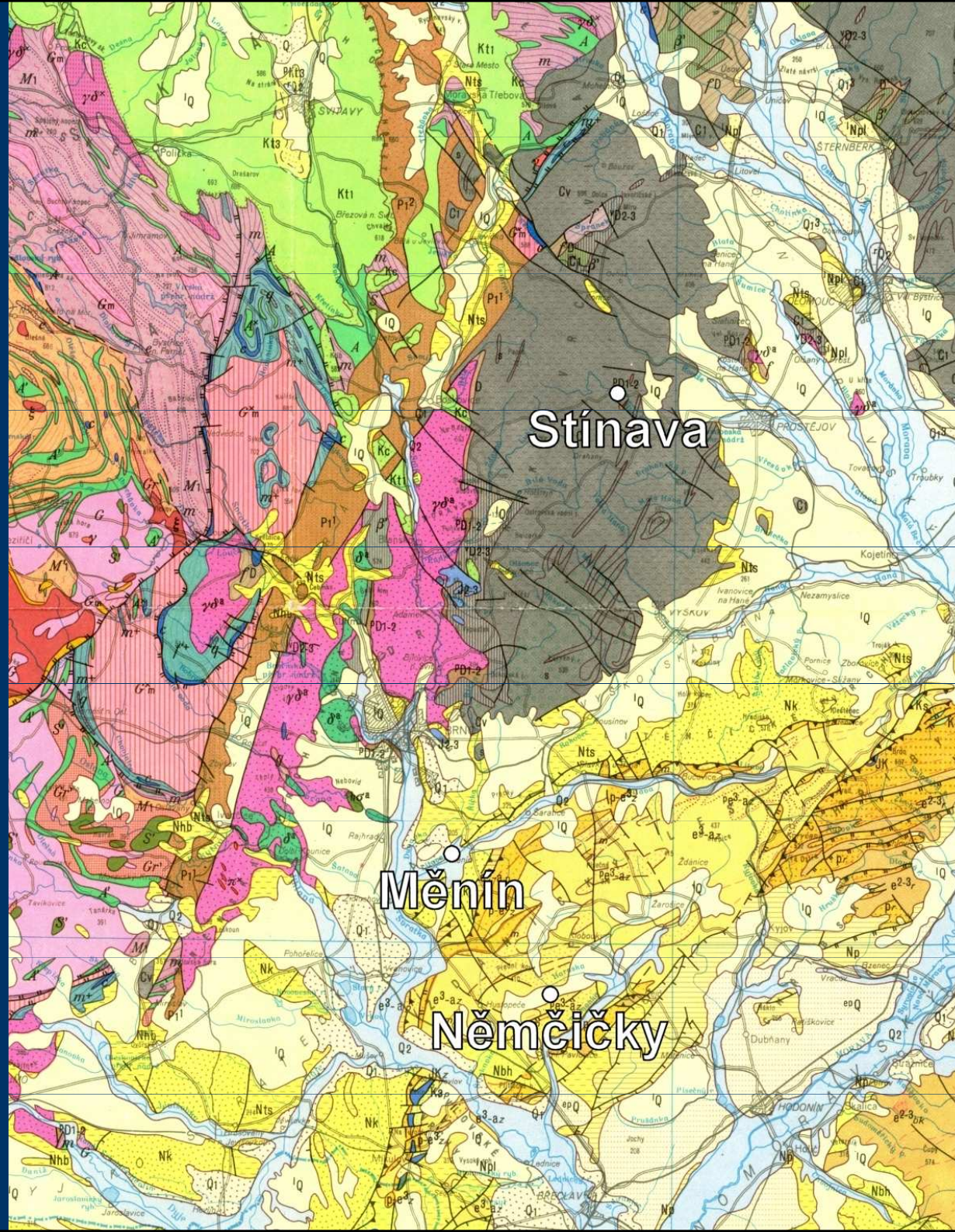
(moravskoslezské paleozoikum)

**Lukáš Krmíček**





kambrium  
silur







**Kambrický prachovec**



MORAVSKOSLEZSKÁ OBLAST  
*moravskoslezské paleozoikum - Dražanská vrch.*  
hornina: **Břidlice s graptolity (silur)**  
lokalita: Stínava

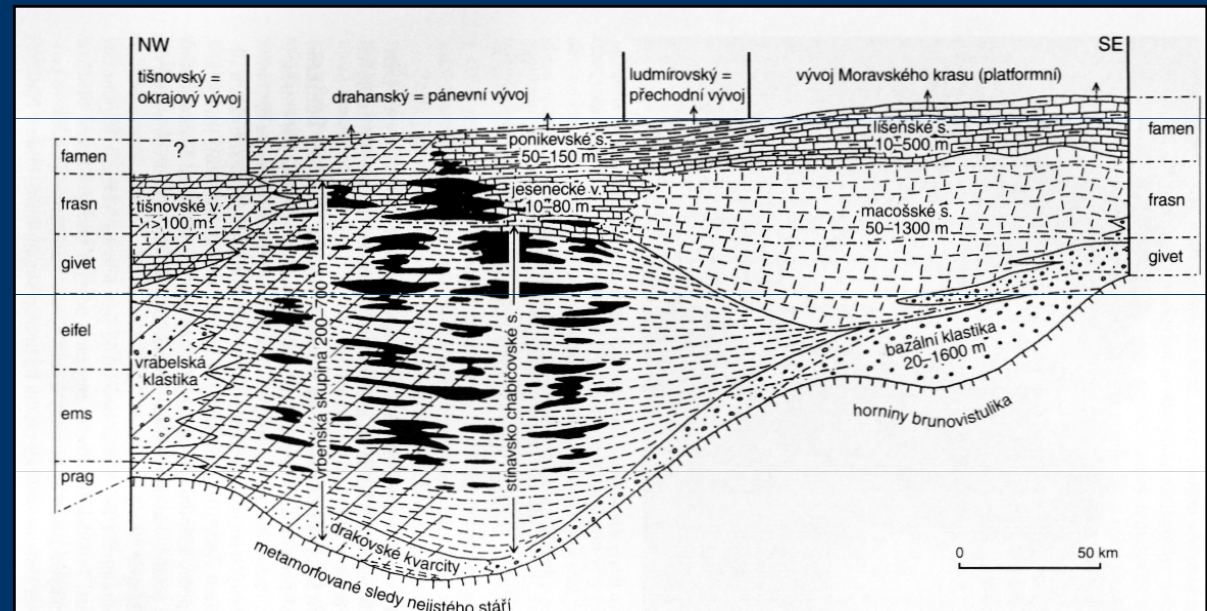
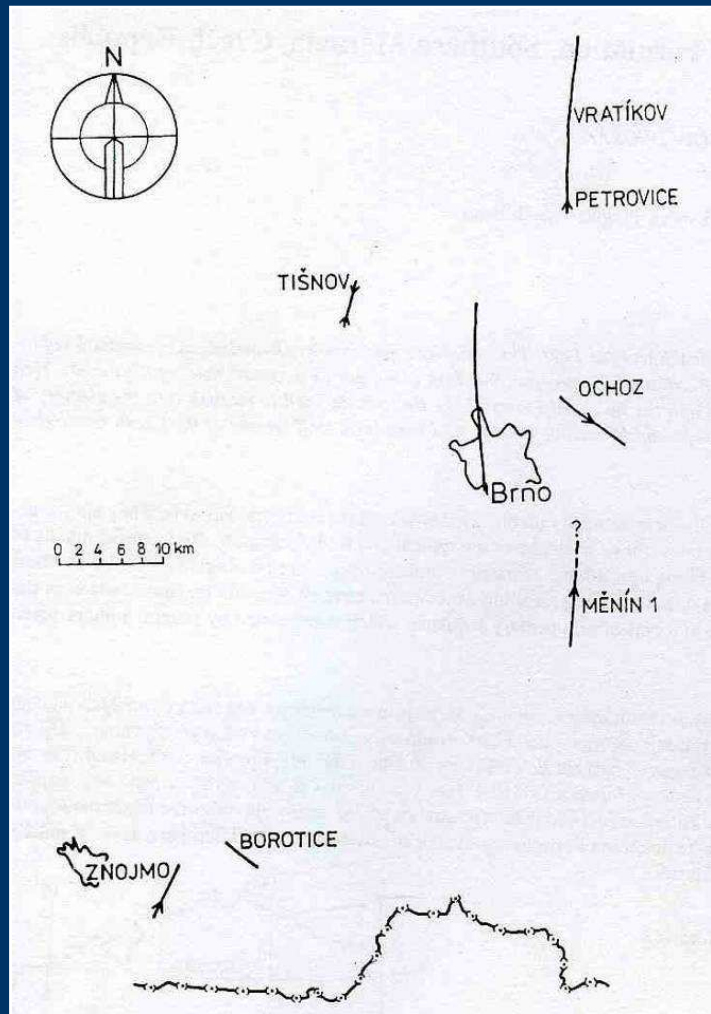


[22] Karel v. Reichenbach, podobizna z r. 1831  
ve stáří 44 let.

Tři roky před rozpoznáním  
brněnského Old redu.



# Zóny výskytu bazálních klastik na jižní Moravě

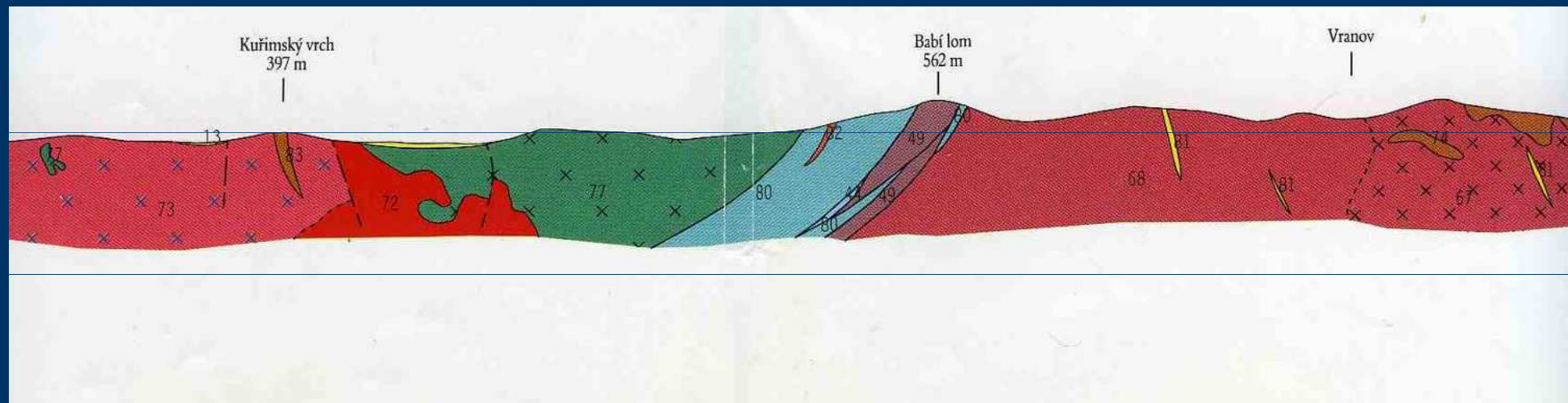








# Zóna Babího lomu

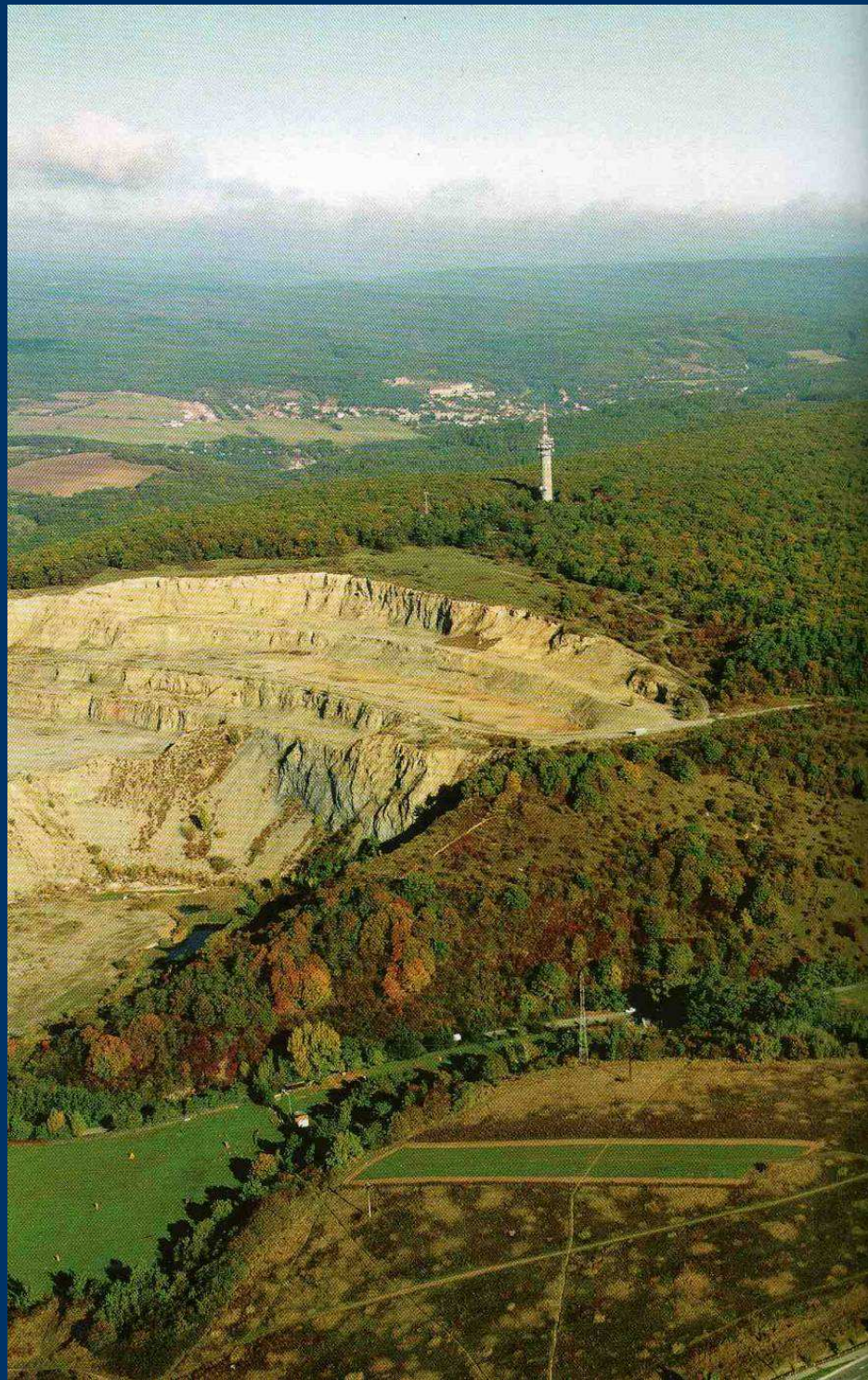






Babí lom (Foto L. Krmíček)



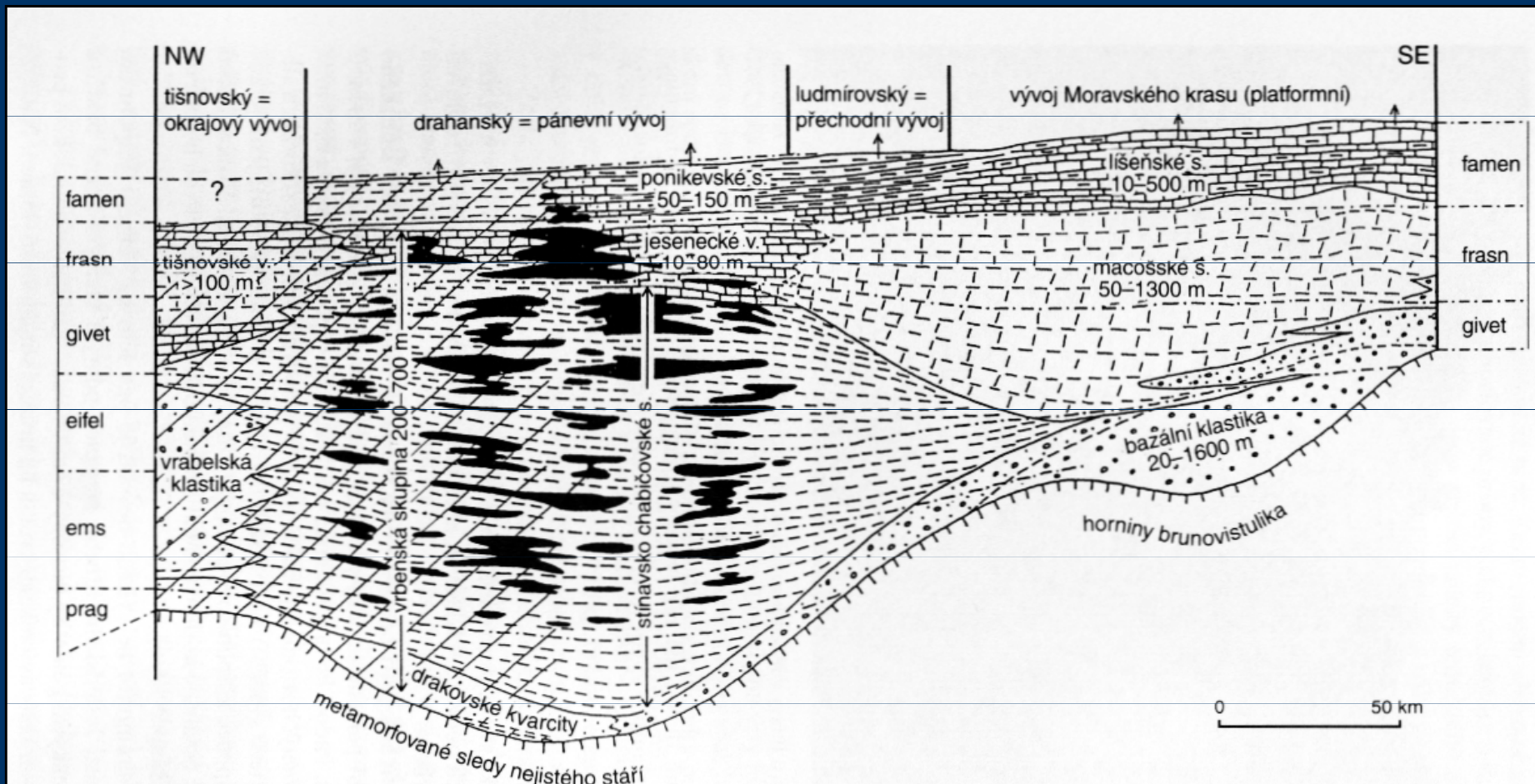






Horniny zastoupené v hádském slepenci mohou představovat erodované nejvyšší strukturní patro brněnského masivu (Krmíček 2006).

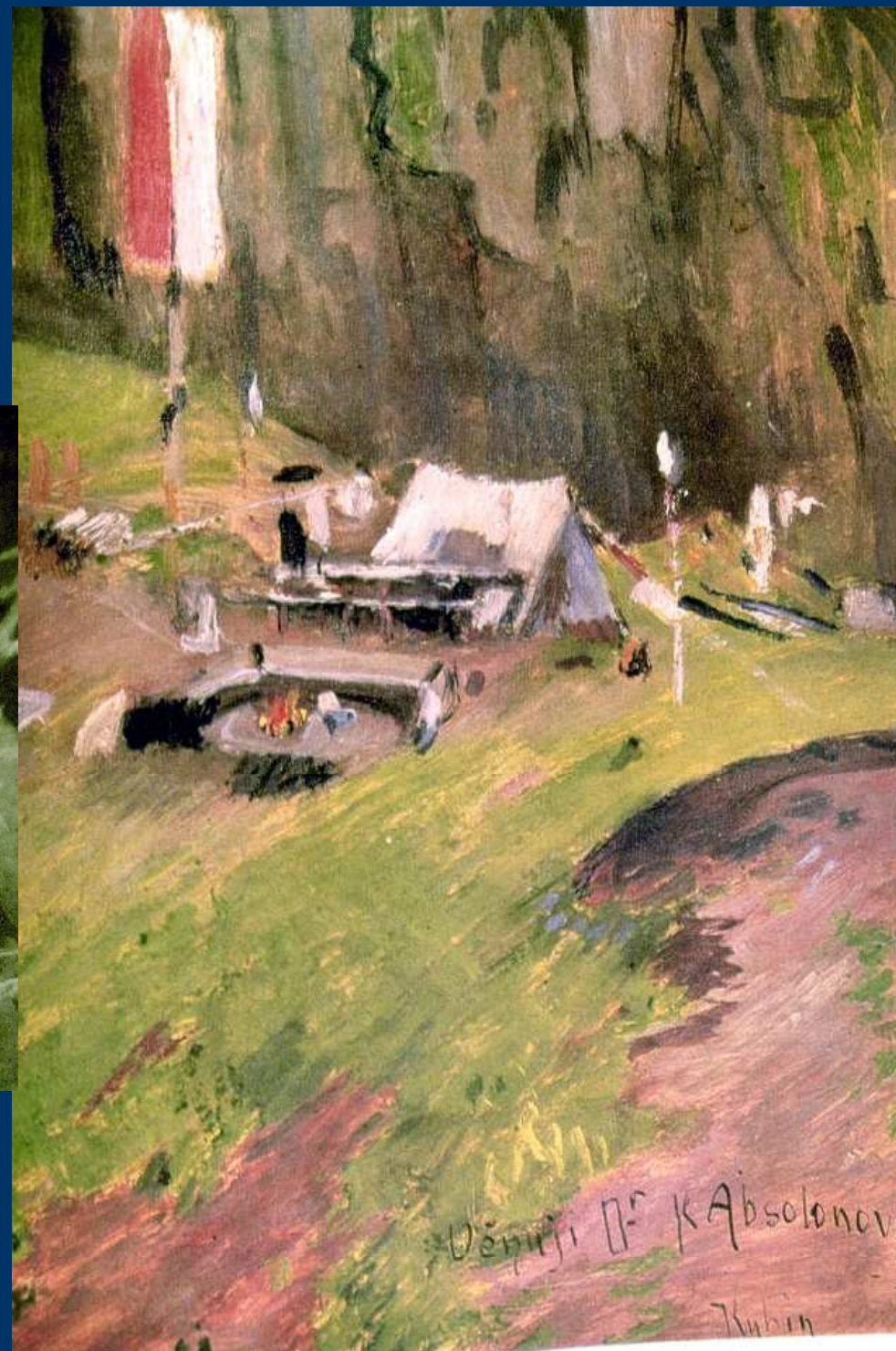








**K. Absolon na kresbě Z. Buriana.**



**Absolonova expedice na dno Macochy**





MORAVSKOSLEZSKÁ OBLAST  
*moravskoslezské paleozoikum - Moravský kras*  
hornina: Vilémovický vápenec  
lokalita: Šumberova skála



MORAVSKOSLEZSKÁ OBLAST

*moravskoslezské paleozoikum - Moravský kras*

hornina: **Hádko-říčský vápeneč**

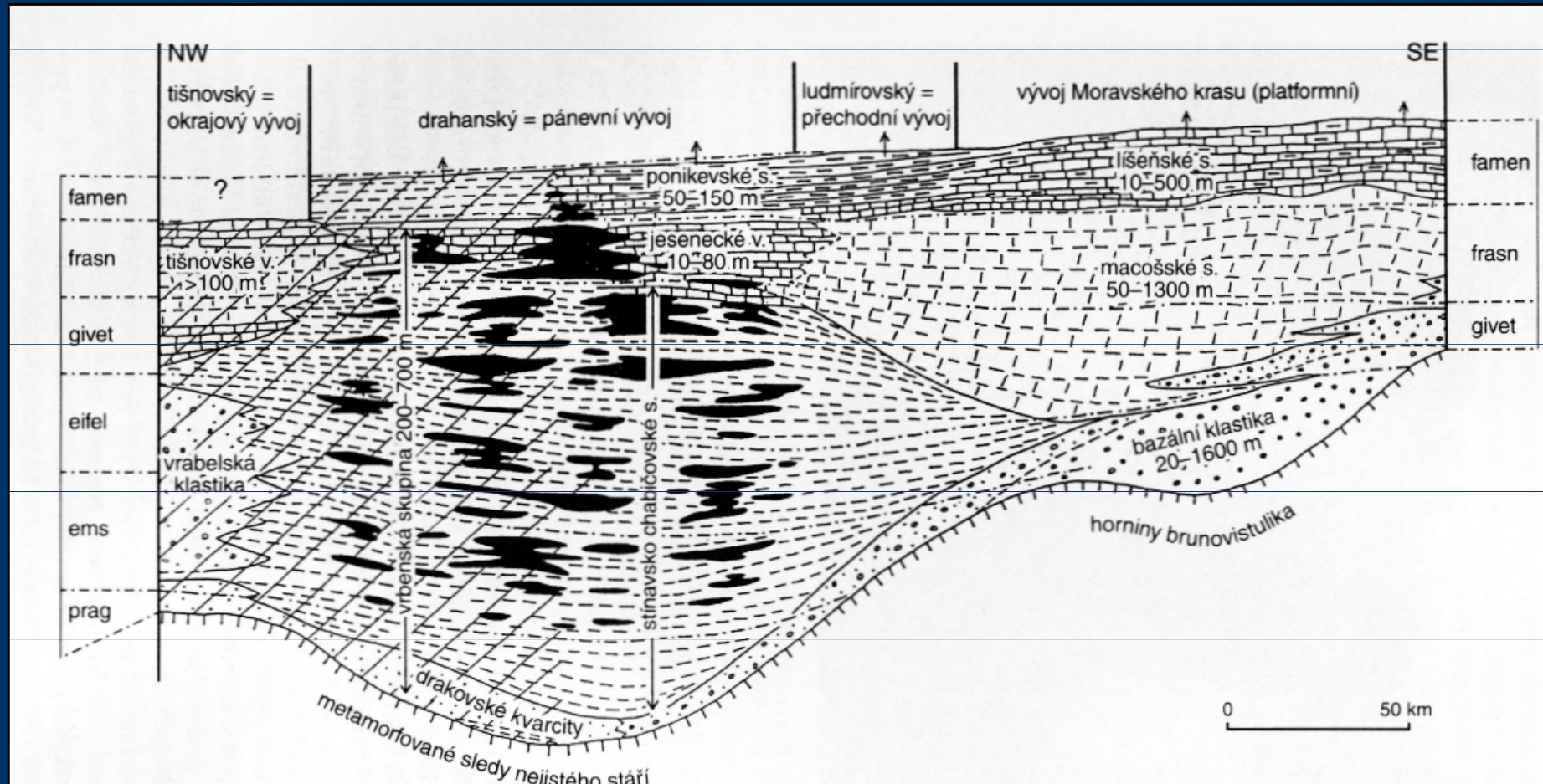
lokalita: Lesní lom (Hády u Brna)





Křtinský vápenec

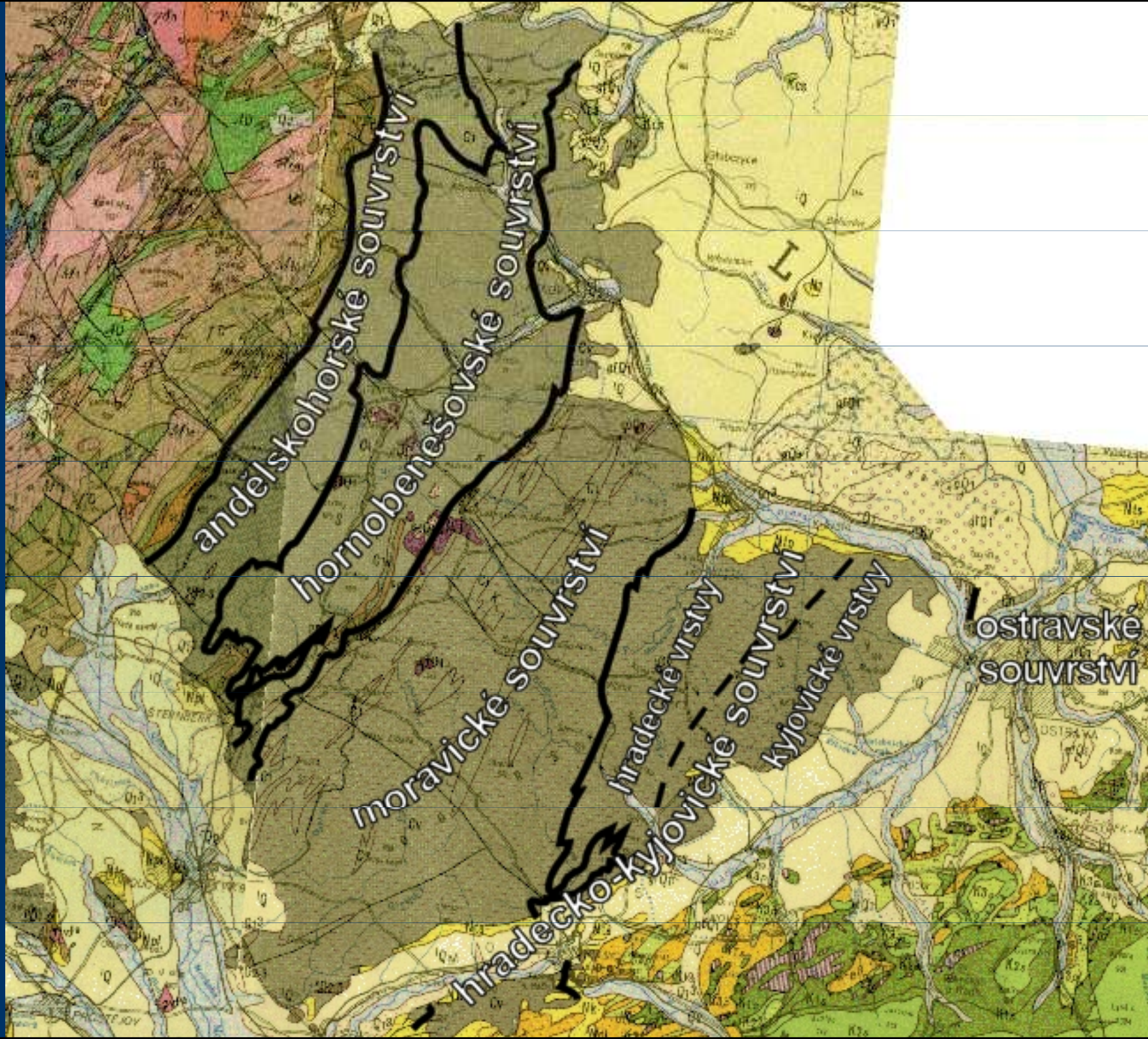












andělskohorské souvrství

hornobenesovské souvrství

moravické souvrství

hradecké vrstvy

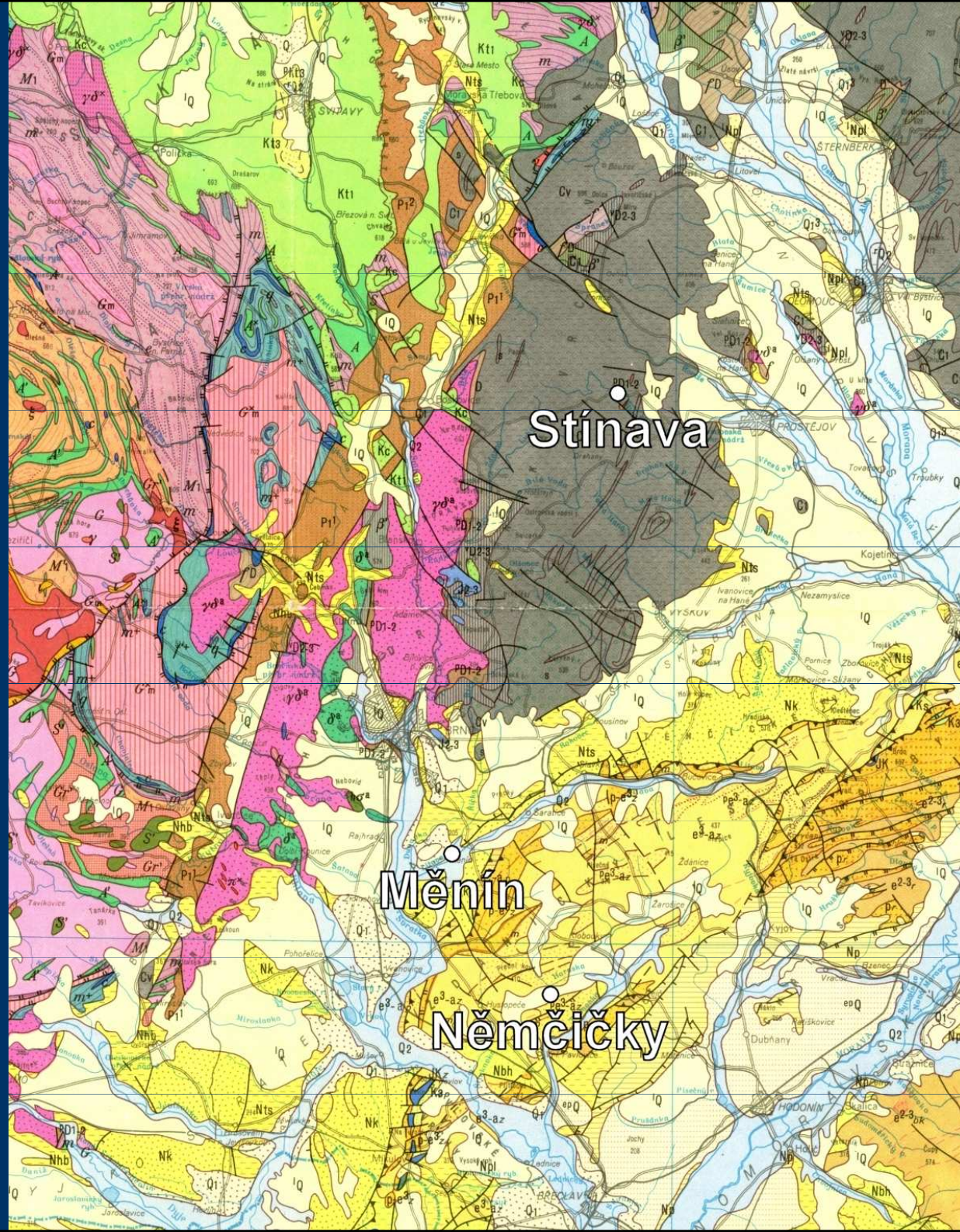
hradecko-kyjovické souvrství

kyjovické vrstvy

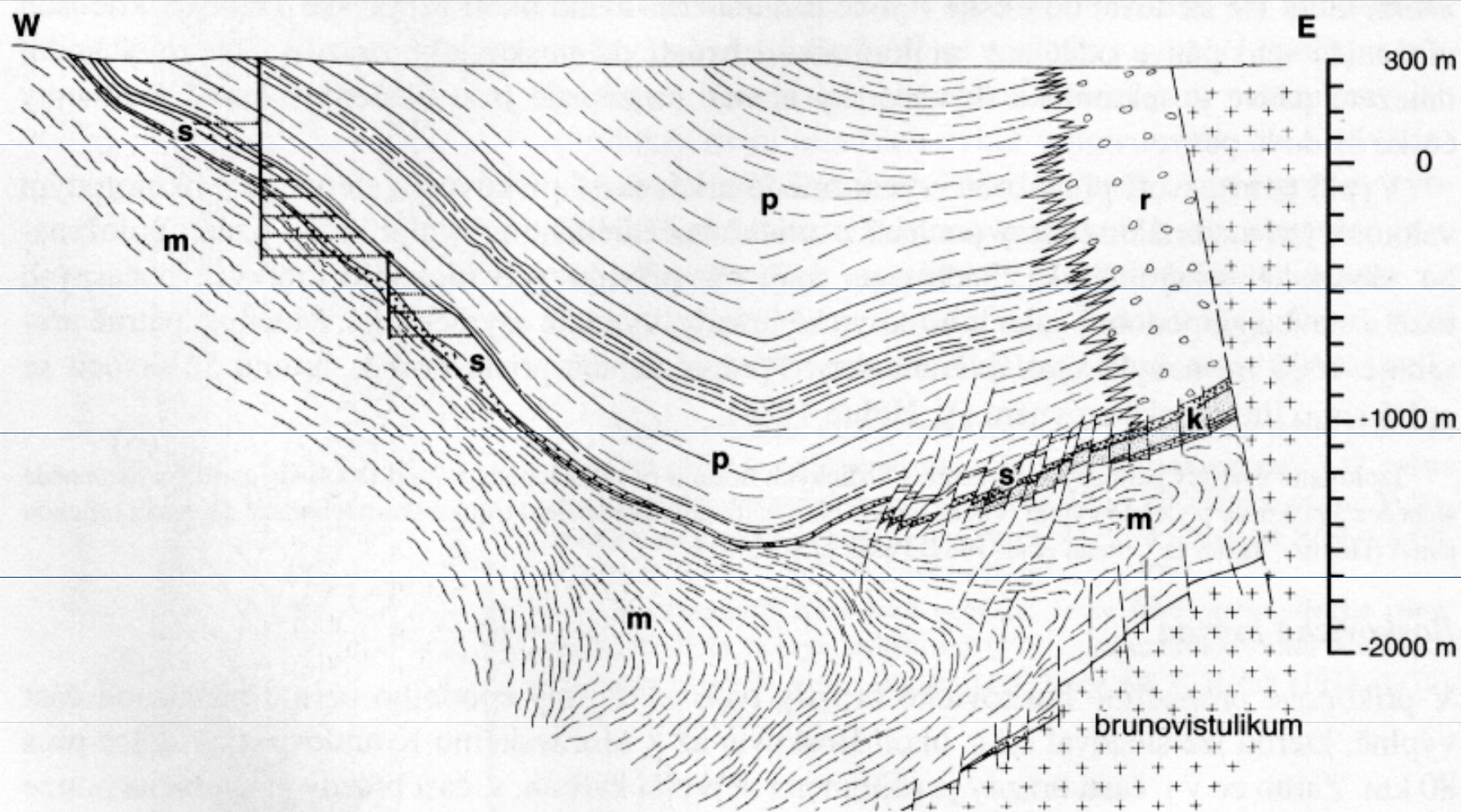
ostravské souvrství



# Boskovická brázda







Obr. 167. Příčný profil boskovickou brázdou v rosicko-oslavanské části (přes důl Jindřich ve Zbýšově, podle L. Malého 1993). m – krystalinikum moravika; k – devonské a kulmské horniny; s – svrchnokarbonské balinské slepence a nadložní uhlonosné vrstvy (stephan); p – spodnopermské uloženiny, převážně prachovce a pískovce; r – rokytnské slepence.





Žíla trachyandezitu v údolí Rokytné u Budkovic.  
Strmě proráží výplň boskovické brázdy tvořenou spodnopermskými rokytenskými slepenci.