

Obsah

Předmluva.	9
Abstrakt	11
1. ÚVOD (Z. Stráník).	15
2. GEOLOGICKÉ POSTAVENÍ A VÝVOJ ZÁPADNÍCH KARPAT, JEJICH PŘEDPOLÍ A PODKLADU (Z. Stráník)	17
3. KRYSTALINIKUM BRUNOVISTULIKA (A. Dudek, Z. Stráník)	26
4. NEOPROTEROZOIKUM A PALEOZOIKUM, POKRYV BRUNOVISTULIKA (R. Grygar, J. Otava, Z. Stráník).	29
4.1. Klastika facie Old Red.	29
4.2. Faciální vývoj Moravského krasu.	32
4.3. Přechodová souvrství	36
4.4. Kulmská facie	37
4.5. Svrchní (uhlonosný) karbon	43
4.6. Tektonika neoproterozoického? až paleozoického pokryvu brunovistulika.	47
4.7. Nerostné suroviny	49
5. MEZOZOIKUM A PALEOGÉN PLATFORMY V PŘEDPOLÍ KARPAT (J. Adámek, Z. Stráník)	52
5.1. Jurský autochtonní pokryv	52
5.2. Křídový autochtonní pokryv	58
5.3. Paleogenní autochtonní pokryv	60
5.4. Tektonika	68
5.5. Nerostné suroviny a hydrogeologie.	68
6. KARPATSKÁ PŘEDHLUBEŇ (J. Adámek, R. Brzobohatý, P. Pálenský, Z. Stráník)	71
6.1. Stratigrafie	71
6.1.1. ?Eger-eggenburg	71
6.1.2. Eggenburg	73
6.1.3. Ottnang	76
6.1.4. Karpat	78

6.1.5. Baden	83
6.1.6. Pliocén až pleistocén.	89
6.2. Tektonika předhlubně.	90
6.3. Nerostné suroviny a podzemní vody	93
7. FLYŠOVÉ PÁSMO (Z. Stráník)	95
7.1. Vnější (menilito-krosněnská) skupina příkrovů	95
7.1.1. Pouzdřanská jednotka	95
7.1.1.1. Stratigrafie	97
7.1.1.2. Tektonika	103
7.1.2. Ždánická jednotka	103
7.1.2.1. Stratigrafie	103
7.1.2.2. Tektonika	128
7.1.3. Podslezská jednotka	133
7.1.3.1. Stratigrafie	133
7.1.3.2. Tektonika	139
7.1.4. Zdounecká jednotka	140
7.1.4.1. Stratigrafie	140
7.1.4.2. Tektonika	143
7.1.5. Slezská jednotka	144
7.1.5.1. Kelčský faciální vývoj	144
7.1.5.2. Bašský faciální vývoj	149
7.1.5.3. Godulský faciální vývoj	156
7.1.5.4. Tektonika	178
7.1.6. Předmagurská jednotka	182
7.1.6.1. Stratigrafie	184
7.1.6.2. Tektonika	187
7.2. Magurská skupina příkrovů	188
7.2.1. Račanská jednotka	189
7.2.2. Bystrická jednotka	212
7.2.3. Bělokarpatská jednotka	214
7.2.3.1. Hlucký faciální vývoj	214
7.2.3.2. Vlárský faciální vývoj	223
7.2.4. Tektonika	227
7.2.4.1. Dílčí příkrov račanský	229
7.2.4.2. Dílčí příkrov bystrický	230
7.2.4.3. Dílčí příkrov bělokarpatský	231
8. VÍDEŇSKÁ PÁNEV (Š. Buchta, Z. Stráník, R. Brzobohatý)	235
8.1. Paleogeografie a geodynamický vývoj	235
8.2. Stratigrafie	237
8.2.1. Eggenburg–ottnang	237
8.2.2. Karpat	240
8.2.3. Baden	241
8.2.4. Sarmat	244
8.2.5. Pannon	245
8.2.6. Pannon?–pliocén?	248

8.3. Tektonika	248
8.4. Nerostné suroviny	250
9. KVARTÉRNÍ SEDIMENTY VNĚJŠÍCH ZÁPADNÍCH KARPAT	
(<i>J. Tyráček, D. Nývlt</i>)	253
Literatura	257