

OBSAH

Úvodní slovo	9
Vymezení území	10
Přehled výzkumů a sběratelství	11
Vulkanismus Českého středohoří	20
Historické a významné mineralogické lokality Českého středohoří	24
1 Bílina – Hradiště	25
2 Bílinka u Lovosic	26
3 Braňany u Mostu	28
4 Dobkovice u Děčína	30
5 Dobkovičky – vrch Kubačka	31
6 Dobrná u Děčína	34
7 Dolánky u Teplic	38
8 Dolní Zálezly – Břidličný vrch	40
9 Dolní Zálezly – Liščí vrch	45
10 Folknáře – Pustý vrch	46
11 Horní Jílové	49
12 Hořenec – vrch Čičov	50
13 Korozluky – Jánský vrch	52
14 Kozly – vrch Sviňky	54
15 Krásné Březno – Račí hora	56
16 Kučlín – vrch Trupelník	59
17 Libochovany – masiv vrchu Deblík	60
18 Lukov	62
19 Měrunice – Granátový vrch	64
20 Měrunice – vrch Stříbrník	65
21 Mojžíř – Divoká rokle	68
22 Most – vrch Špičák	70
23 Paškapole	72
24 Prackovice nad Labem – Velký Debus	74
25 Radejčín – Starý vrch	76
26 Řepčice	78
27 Sebzín – Rytina soutěska	80
28 Soutěsky u Děčína	82
29 Staré – vrch Linhorka	86
30 Suletice – Mückenhübel	88
31 Těchlovice – Holý vrch	90
32 Ústí nad Labem – Mariánská hora	94
33 Velké Březno – Kočičí hlava	100
34 Vítov	103
35 Všechlapy u Teplic	104
36 Žežice – Farský vrch	106
37 Žichov	108
38 Žim	109
39 Žitenice – vrch Kočka	110
Lužické hory	
40 Cvikov – Křížový vrch	112
41 Česká Kamenice – vrch Hackenberg	113
42 Česká Kamenice – vrch Jehla	116
43 Doubice – Vápenka u Krásné Lípy	118
44 Kunratice – vrch Eschlers Bergel	120
45 Kunratice – vrch Rollberg	122
46 Mistrovice	124

47	Pihel u České Lípy	126
48	Provodín – Michlův vrch	128
49	Provodín – vrch Puchavec	130
50	Tachov u Doks – Tachovský vrch	132
Minerály Českého středohoří		
	Zeolity	135
	Analcim	136
	Cowlesit	137
	Dachiardit	139
	Erionit	140
	Garronit	142
	Gismondin	142
	Gmelinit	144
	Gonnardit	145
	Harmotom	146
	Heulandit	146
	Chabazit	149
	Klinoptilolit	151
	Levyn	151
	Mezolit	154
	Natrolit	155
	Offretit	158
	Paulingit	160
	Phillipsit	160
	Skolecit	163
	Stilbit	163
	Thomsonit	164
	Tschernichit	167
	Problematické zeolity	168
	Další minerály vulkanitů	169
	Amfibol	169
	Apofylit	171
	Aragonit	172
	Augit	175
	Baryt	177
	Biotit a rubelan	177
	Dolomit	179
	Grosulár – hibschit	181
	Chalcedon	183
	Kalcit	183
	Křemen	187
	Melanoflogit	187
	Olivín	189
	Opál	190
	Pektolit	192
	Pyrit	193
	Tobermorit	194
	Zeofylit	194
	Ostatní minerály	197
	Apatit a fluorapatit	197
	Granát obecný	197
	Häüyn	197
	Chlorit	198
	Ilmenit	198

Jantar	198
Limonit – goethit	199
Magnetit	200
Manganové minerály – psilomelan a wad	200
Melanit	201
Nefelín	201
Pyrhotin	201
Sádrovec	201
Siderit	202
Titanit	202
Turmalín	203
Zirkon	203
Živce	204
Historické a nepotvrzené minerály	205
Celestin	205
Fluorit	205
Prehnit	205
Zaniklé a problematické minerály	205
Anauxit	205
Cimolit	205
Okenit.....	205
 Zkamenělá dřeva Českého středohoří	206
Hnědé uhlí v Českém středohoří	209
Ložisko polymetalických rud Roztoky u Děčína	213
Pyrop – český granát	214
Doprovodné minerály pyroponosných štěrkopísků	218
Almandin	218
Amfibol	219
Aragonit	219
Augit	219
Diamant	219
Diopsid	222
Disten	222
Enstatit	222
Chalcedon	222
Ilmenit	222
Korund	222
Křemen	222
Magnetit	222
Moissanit	222
Olivín	223
Spinel	223
Titanit	223
Zirkon	223
 Autoři knihy	226
Literatura	228
 Rejstřík lokalit	239
Německé názvy lokalit	243
Rejstřík minerálů	245
 Německé resumé	248
Anglické resumé	248