

Obsah

Úvod	7
Geologické postavení pražského okolí	11
I. Nejstarší geologická minulost pražského okolí	17
1. Divoká Šárka a Jenerálka v Praze	20
2. Z Libčic nad Vltavou do Vodochoď	25
3. Údolí Vltavy jižně od Prahy	29
4. Modřanská rokle	34
II. Pražské okolí na počátku prvohor	37
5. Kambrium v okolí Příbrami a Jinců	39
6. Kambrium v okolí Skryjí	46
III. Ordovické moře	54
7. Kunratický les	58
8. Praha-Troja, Zoologická zahrada	61
9. Motolské údolí	65
10. Letenské souvrství v Praze	69
11. Zahorany a Děd u Berouna	71
12. Z Velké Chuchle do Slivence (ordovik, silur, devon)	75
13. Hlásná Třebaň	80
IV. Silurský oceán a jeho podmořské vulkány	83
14. Vyskočilka u Malé Chuchle	87
15. Z Jinonic do Nové Vsi	90
16. Z Řeporyj do Holyně	96
17. Silur u Loděnic	101
18. Beroun-Jarov, Litohlavy	106
19. Silur u Lochkova	110
20. Budňanská skála u Karlštejna	114
V. Tropické moře devonu	119
21. Klouk u Suchomast	122

22. Zlatý kůň u Koněprus	124
23. Kobyla a Červený lom u Suchomast	133
24. Ze Srbska do Hostimi	137
25. Údolí Hluboké u Karlštejna	142
26. Černá rokle u Kosoře	145
27. Radotínské údolí a lom Na Cikánci	148
28. Barrandova skála a profil pod Barrandovem	153
29. Praha-Hlubočepy	157
30. Lom Prastav v Praze-Holyni	162
VI. Variské horotvorné pochody	165
31. Dolní Posázaví v okolí Jílového u Prahy	168
32. Z Mnichovic přes Tehov do Světic	173
VII. Pralesy a jezera mladších prvohor	179
33. Karbon a křída v okolí Kralup nad Vltavou	183
34. Odvaly kladenských dolů	191
35. Perm u Českého Brodu	194
VIII. Druhohorní éra v pražském okolí	199
36. Křídový útvar v Praze	202
37. Praha-Hloubětín	208
38. Přední Kopanina, Tuchoměřice a Tiché údolí u Roztok	211
IX. Třetihorní řeky a vulkány	217
39. Sulava u Černošic	220
40. Vinařická hora u Kladna	223
X. Pražské okolí v nejmladší geologické minulosti	231
41. Vltavské terasy v Praze	235
42. Sprašové závěje v Praze a okolí	240
43. Přezletice	244
44. Svatý Jan pod Skalou	248
Vysvětlení některých odborných výrazů	253
Literatura	262
Výběr obecných spisů a učebnic	262
Souborné práce (více útvarů) a některé geologické průvodce	263
Literatura k jednotlivým útvarům a lokalitám	263
Některé geologické mapy s vysvětlivkami	274
Zkratky názvů časopisů a institucí	274
Rejstřík lokalit	276