

# O B S A H

\*

Předmluva . . . . .	5
Úvod . . . . .	7
Základní stratigrafické dělítka čtvrtlohov . . . . .	9

## I. Č Á S T

Vznik, vývoj a rozdělení československých čtvrtlohorních zvětralinových pláštů a československých čtvrtlohorních pokryvných útvarů . . . . .	13
--	----

Zvětralinové pláště . . . . .	15
Usazeny svahové . . . . .	30
Jeskynní sedimenty opadové . . . . .	32
Sedimenty fluviální . . . . .	33
Sedimenty glaciální, glacifluviální a glacilakustrální . . . . .	49
Sedimenty eolické . . . . .	53
Čtvrtlohorní denudační, sedimentační a půdotvorný cyklus . . . . .	65
Sedimenty chemické . . . . .	73
Sedimenty organické . . . . .	74
Sedimenty organogenní . . . . .	76
Tektonika československých čtvrtlohov . . . . .	79

## II. Č Á S T

Přehled vývoje materiální kultury pleistocénovního člověka v Československu v stratigrafickém systému čtvrtlohorních pokryvných útvarů . . . . .	83
--	----

Všeobecně . . . . .	85
Preglaciál . . . . .	90
První doba ledová (günz) . . . . .	90
První doba meziledová (günz/mindel) . . . . .	90
Druhá doba ledová (mindel) . . . . .	93
Druhá doba meziledová (mindel/riss) . . . . .	95
Třetí doba ledová (riss) . . . . .	99
Třetí doba meziledová (riss/würm) . . . . .	104
Čtvrtá doba ledová (würm) . . . . .	106

Závěr . . . . .	144
Seznam citované literatury . . . . .	145

DIE TSCHECHOSLOWAKEI IN DER ÄLTEREN STEINZEIT (Zusammenfassung des tschechischen Textes) . . . . .	149
Die periodisch sich wiederholende Vereisungen als stratigraphische Kriterien . . . . .	149

## I. TEIL

Entstehung, Entwicklung und Einteilung der tschechoslowakischen Verwitterungsböden und Deckenformationen . . . . .	149
Verwitterungsböden . . . . .	151
Deluviale Sedimente . . . . .	151
Höhlensedimente . . . . .	152
Fluviatile Sedimente . . . . .	152
Glazigene, glazifluviatile und glaziklastische Sedimente . . . . .	155
Äolische Sedimente . . . . .	156
Quartärer Zyklus von Denudation, Sedimentation und Bodenbildung . . . . .	159
Chemische Sedimente . . . . .	160
Organische Sedimente . . . . .	160
Organogene Sedimente . . . . .	161

## II. TEIL

Entwicklung der materiellen Kultur des pleistozänen Menschen im stratigraphischen System der quartären Deckenformationen . . . . .	163
Allgemeines . . . . .	165
Präglazial . . . . .	165
Erste Eiszeit (Günz) . . . . .	166
Erste Zwischeneiszeit (Günz/Mindel) . . . . .	166
Zweite Eiszeit (Mindel) . . . . .	168
Zweite Zwischeneiszeit (Mindel/Riss) . . . . .	169
Dritte Eiszeit (Riss) . . . . .	172
Dritte Zwischeneiszeit (Riss/Würm) . . . . .	175
Letzte Eiszeit (Würm) . . . . .	176
Erläuterungen der Textabbildungen . . . . .	191
Erläuterungen zu den Tafeln . . . . .	193
Rejstřík místní . . . . .	201
Rejstřík autorů . . . . .	205
Rejstřík věcný . . . . .	206
Obrazové přílohy 1—88	

