

---

# OBSAH

ÚVOD . . . . .	5
<b>PRINCIPY KVARTÉRNÍ STRATIGRAFIE A CHRONOLOGIE . . . . .</b>	<b>6</b>
Principy kvartérní stratigrafie . . . . .	6
Principy chronologie . . . . .	7
<b>GEOCHRONOLOGICKÉ METODY . . . . .</b>	<b>10</b>
A. Metody relativní . . . . .	11
Mineralogická, litologická a fyzikálně chemická korelace . . . . .	11
Skupina korelačních metod založená na výzkumu radiace z přirozeného radioaktivního znečištění . . . . .	24
B. Metody chronometrické . . . . .	26
Radiometrické metody . . . . .	26
Metody chronometrické založené na rytmu astronomických procesů . . . . .	33
Časová škála založená na rychlosti geologických procesů . . . . .	41
<b>ZÁVĚR . . . . .</b>	<b>48</b>
<b>SEZNAM LITERATURY . . . . .</b>	<b>49</b>