

OBSAH

Předmluva	7
1. Úvod	9
2. Stručný popis postupu řešení	11
3. Hydrologické charakteristiky ve vodoměrných stanicích	15
3.1 Vstupní datové soubory	15
3.2 Ověření dat	17
3.3 Doplnování chybějících úseků řad	20
3.4 Postup výpočtu charakteristik	22
4. Hydrologické charakteristiky v nepozorovaných profilech základní říční sítě	35
4.1 Popis vstupních dat	36
4.2 Regionální regresní odhady	37
4.3 Vazby průtoků v říční síti	44
4.4 Postup řešení	46
4.4.1 Extrapolace charakteristik M-denních průtoků ...	48
4.4.2 Extrapolace charakteristik N-letých průtoků ...	53
5. Hydrologické charakteristiky v profilech podrobně členěné říční sítě	57
5.1 Popis strukturálního modelu říční sítě a jeho transformace	58
5.2 Výpočet hydrologických charakteristik	65
5.3 Ověření výsledků	69
6. Poskytování návrhových hydrologických dat v Československu	73
7. Závěr	77

Příloha 1 - Porovnání výsledků zpracování dat, pozorovaných do roku 1960 a do roku 1980 (1985)	79
Příloha 2 - Vliv jednotlivých faktorů na výsledek odhadu N-letých průtoků	85
Příloha 3 - Odhady parametrů teoretických rozdělení pravděpodobnosti metodou MIKRO	89
Příloha 4 - Regionalizace charakteristik vodnosti	95
Příloha 5 - Vztahy charakteristik rozdělení průměrných denních průtoků v soutokovém uzlu	101
Příloha 6 - Vztahy charakteristik rozdělení maximálních průtoků v soutokovém uzlu	105
Příloha 7 - Příklady z povodí řeky Otavy	113
Seznam symbolů	133
Rejstřík vybraných názvů	139
Literatura	141