

Obsah

Předmluva	5
1. Zásoby vody na Zemi a jejich oběh	
1.1. Celkové zásoby vody na Zemi a jejich plošné rozložení	7
1.1.1. Rozdělení vody na Zemi	8
1.1.2. Oběh vody na Zemi	13
1.1.3. Rozdělení odtoku na pevnině	16
1.1.4. Koefficient odtoku a jeho změny	19
1.1.5. Odběr vody pro zavlažování	20
2. Evropa	
2.1. Řeky	22
2.1.1. Rozdělení průměrného ročního specifického odtoku na území Evropy	22
2.1.2. Hydrografické a hydrologické charakteristiky řek	30
2.1.2.1. Řeky východní Evropy	30
2.1.2.2. Řeky střední Evropy	54
2.1.2.3. Rýn	63
2.1.2.4. Řeky západní Evropy	69
2.1.2.5. Řeky Skandinávského poloostrova	76
2.1.2.6. Řeky jižní Evropy	82
2.1.2.7. Řeky vysokohorských oblastí Evropy	88
2.1.2.8. Dunaj a řeky povodí Dunaje	98
2.2. Jezera	115
2.2.1. Největší jezera severní Evropy	117
2.2.2. Velká alpská jezera	119
2.2.3. Jezera střední a ostrovní Evropy	122
3. Asie	
3.1. Řeky	123
3.1.1. Rozdělení průměrného ročního specifického odtoku na území Asie	123
3.1.2. Řeky severní Asie	125
3.1.2.1. Velké řeky Sibíře	131
3.1.2.2. Řeky území Dálného východu	138
3.1.3. Řeky suché Střední Asie	139
3.1.3.1. Velké řeky suchého pásma Asie	143
3.1.4. Řeky monzunové Asie	148
3.1.4.1. Velké řeky monzunové Asie	152
3.1.5. Řeky tropické Asie	158
3.1.6. Řeky Malé Asie a Blízkého východu	159
3.2. Jezera	164

4. Austrálie a Nový Zéland

4.1. Řeky	169
4.1.1. Podmínky pro odtok a zdroje vodnosti řek v Austrálii	169
4.2. Jezera	173
4.3. Artéské vody	174
4.4. Odtokové poměry na Novém Zélandu	175

5. Afrika

5.1. Řeky	176
5.1.1. Charakteristiky plošného rozdělení odtoku na území Afriky	176
5.1.2. Velké řeky Afriky	188
5.2. Jezera	204

6. Severní a Střední Amerika

6.1. Řeky	208
6.1.1. Plošné rozdělení odtoku a jeho příčiny	208
6.1.2. Roční rozdělení odtoku	212
6.1.3. Povodně na řekách Severní a Střední Ameriky	223
6.1.4. Velké řeky Severní Ameriky	230
6.2. Jezera	239

7. Jižní Amerika

7.1. Řeky	246
7.1.1. Plošné rozdělení odtoku a bilance oběhu vody v povodí řek	246
7.1.2. Zdroj vodnosti řek a rozdělení odtoku během roku	249
7.1.3. Velké řeky Jižní Ameriky	253
7.2. Jezera	268

8.1. Pořadí evropských řek podle vodnosti	271
8.2. Pořadí světových řek podle vodnosti	272
8.3. Pořadí největších jezer Evropy podle plochy hladiny	273
8.4. Pořadí největších jezer světa podle plochy hladiny	274

Literatura	275
Rejstřík	281