

Astronomický atlas pro pozorovatele hvězdné oblohy

Návod na používání atlasu

Úvod.....	5
Hvězdné atlasy	5
Katalogy	6
Výběr objektů	7
Astronomické souřadnice	7
Precese	8
Hvězdný čas	8
Uspořádání hvězdných map	9
Orientační směry na obloze	10
Údaje o velikosti, měřítko	10
Používaná označení	11
Rozlišovací schopnost	12
Adaptace zraku	13
Jasnost	13
Barvy	14
Zářivý výkon	16
Dvojhvězdy	16
Proměnné hvězdy	16
Jiné objekty	17

Hvězdné mapy s katalogem

Údaje v katalogu	20
Severní hvězdná obloha NP, N0-N24.....	20
Ekliptika, rovník E0-E24	48
Jižní hvězdná obloha S0-S24.....	98

Fotografie 250 mlhovin 116

Seznamy

Nejjasnější hvězdy	148
Meteorické roje	148
Průměrné a extrémní hodnoty	149
Kalendárium 2004–2022	150
Čísla objektů	152
Názvy mlhovin.....	153
Názvy hvězd	154
Souhvězdí	156

Slovníček pojmů 158

Celková mapa souhvězdí 162