

INHALT

EINLEITUNG

Der Ursprung der Sternbilder	6
Zum Gebrauch der Sternbildkarten	8

DER WECHSELNDE

HIMMELSANBLICK	10
Die Erde im All	12
Die Jahreszeiten	14
Die Himmelskugel	16
Die Festlegung der Sternbilder	18
Himmelsobjekte	20
Die Darstellung des Himmels	22

DIE STERNBILDER

Kleiner Bär	30
Drache	32
Kepheus	34
Giraffe	36
Kassiopeia	38
Fuhrmann und Luchs	40
Großer Bär	44
Jagdhunde	50
Rinderhirte	54
Nördliche Krone	56
Herkules	58
Leier	60

Füchschen und Pfeil	62
Schwan	64
Andromeda und Eidechse	70
Perseus	74
Fische	78
Widder und Dreieck	80
Stier	84
Zwillinge	90
Krebs	92
Löwe und Kleiner Löwe	94
Haar der Berenike	98
Jungfrau	102
Waage	108
Schlange	110
Schlangenträger	116
Adler und Schild	120
Delfin und Füllen	122
Pegasus	124
Wassermann	126
Walfisch	130
Orion	132
Einhorn und Kleiner Hund	138
Großer Hund	142
Wasserschlange	146
Rabe, Becher und Sextant	150
Zentaur	152

Wolf	158
Skorpion	160
Schütze	164
Steinbock	170
Südlicher Fisch und Mikroskop	172
Bildhauer und Chemischer Ofen	174
Eridanus	178
Hase	180
Grabstichel und Taube	182
Hinterdeck	184
Luftpumpe und Kompass	186
Segel	188
Schiffskiel	192
Kreuz des Südens	198
Fliege	200
Zirkel und Südliches Dreieck	202
Winkelmaß und Altar	204
Südliche Krone und Teleskop	206
Pfau	208
Kranich und Phönix	210
Tukan und Indianer	212
Pendeluhr und Netz	218
Maler und Schwertfisch	220
Tafelberg und Fliegender Fisch	224
Chamäleon und Paradiesvogel	226
Kleine Wasserschlange und Oktant	228

DIE PLANETEN	230
Unser Sonnensystem	232
Der Mond	234
Mondzyklen	236
Merkur	238
Venus	240
Mars	242
Kleinplaneten	244
Jupiter	246
Saturn	248
Uranus	250
Neptun	252
Kometen	254

DER STERNENHIMMEL	
IM JAHRESLAUF	256
Nordhalbkugel	258
Südhalbkugel	282

Glossar	306
Meteorströme	311
Register	312
Bildnachweis	318