

Oktant – Octans (Oct)

| Stb | Lateinischer Name | Deutscher Name | Rang | Kulm@0h | DeklBereich | | Fläche |
|------------|-------------------|----------------|------|------------|-------------|------|-------------------|
| Oct | <u>Octans</u> | <u>Oktant</u> | 39 | 13. August | -90° | -74° | 291° ² |

Grenzt an folgende Sternbilder

| Norden | Westen | Süden | Osten |
|-----------------------|--------|-------|-------|
| Tukan | | | |
| Indianer | | | |
| Pfau | | | |
| Paradiesvogel | | | |
| Chamäleon | | | |
| Tafelberg | | | |
| Kleine Wasserschlange | | | |

Sichtbarkeitsbereich / komplett – teilweise

| Nördlich geografische Breite | Südlich geografische Breite |
|------------------------------|-----------------------------|
| Nicht vollständig sichtbar | Ab – 15° zirkumpolar |

Astronomische Bücher, Sternkarten, Aufsuchhilfen

| | Seite, Blatt |
|----------------------|-------------------|
| KOSMOS Sternführer | 212 |
| Karkoschka | S 24 |
| Cambridge Sternatlas | 20 |
| Sky Atlas 2000 | 24, 25, 26 |

| Baye r | Flamsteed | Sternname | RA h m | Dekl ° ' " | m _v | M _v | Spektrum | LJ |
|----------------|-----------|-----------|-----------|---------------|----------------|----------------|----------|-----|
| v | | | 21:42 | -77:21 | 3,7 | 2,1 | K0III | 69 |
| β | | | 22:47 | -81:20 | 4,1 | 1,0 | A9IV/V | 140 |
| δ | | | 14:28 | -83:42 | 4,3 | -0,4 | K2III | 279 |
| θ | | | 00:03 | -77:01 | 4,8 | 0,6 | K2III | 221 |
| α | | | 21:06 | -76:59 | 5,1 | 1,9 | F4III | 148 |
| ε | | | 22:21 | -80:24 | 5,1 | 0,5 | M6III | 268 |
| γ ¹ | | | 23:53 | -81:58 | 5,1 | 0,5 | G7III | 267 |
| γ ³ | | | 00:10 | -82:11 | 5,3 | 0,9 | K1/K2III | 242 |
| χ | | | 19:00 | -87:36 | 5,3 | 0,9 | K3III | 250 |
| λ | | | 21:52 | -82:41 | 5,3 | -0,4 | G8/K0III | 435 |
| ξ | | | 22:51 | -80:05 | 5,3 | -0,4 | B6IV | 444 |
| ζ | | | 08:55 | -85:42 | 5,4 | 2,0 | F0III | 157 |
| ι | | | 12:56 | -85:10 | 5,5 | 0,2 | K0III | 371 |
| φ | | | 18:25 | -75:02 | 5,5 | 1,6 | A0V | 197 |
| ς | | | 21:16 | -88:55 | 5,5 | 0,9 | F0III | 270 |
| ψ | | | 22:19 | -77:28 | 5,5 | 2,6 | F3III | 125 |
| τ | | | 23:29 | -87:26 | 5,5 | -0,5 | K2III | 522 |

| Baye r | Flamsteed | Sternname | RA | Dekl | m _v | M _v | Spektrum | LJ |
|--------|-----------|-----------|----|------|----------------|----------------|----------|----|
|--------|-----------|-----------|----|------|----------------|----------------|----------|----|

| r | d | me | h m | ° ' | | | m | |
|----------------------|----------|-----------|------------|------------|-----|-----|----------|-----|
| ζ | | | 21:16 | -88:55 | 5,5 | 0,9 | F0III | 270 |
| Südlicher Polarstern | | | | | | | | |

| NGC | Name / Messier | Sternbild | Abk | Typ | RA | Dekl | D (') | m_v | Kosmos | Sky |
|------------|---------------------------|------------------|------------|------------|-------------|-------------|--------------|----------------------|---------------|-------------------|
| 2573 | | Oktant | Oct | GX | 01:42, 0 | - 89:20 | 3,6 | 13, 5 | 212 | 24, 26 |

zusammengestellt von:

GERHARD KERMER
NOE VOLKSSTERNWARTE 3074 MICHELBACH
NOE AMATEURASTRONOMEN