



Die Rotation des Andromeda-Nebels sichtbar gemacht. S. 320

Aufsätze

- ▶ **320 Der Andromeda-Nebel**
Johannes V. Feitzinger
- 326 Die Struktur des Gregorianischen Kalenders**
Heiner Lichtenberg, Leonhard Gerhards, Alfons Graßl und Heinz Zemanek
- ▶ **333 Der Wert der Hubble-Konstante, Teil 1**
Martin Federspiel, Lukas Labhardt und Andreas Tammann

Blick in die Forschung

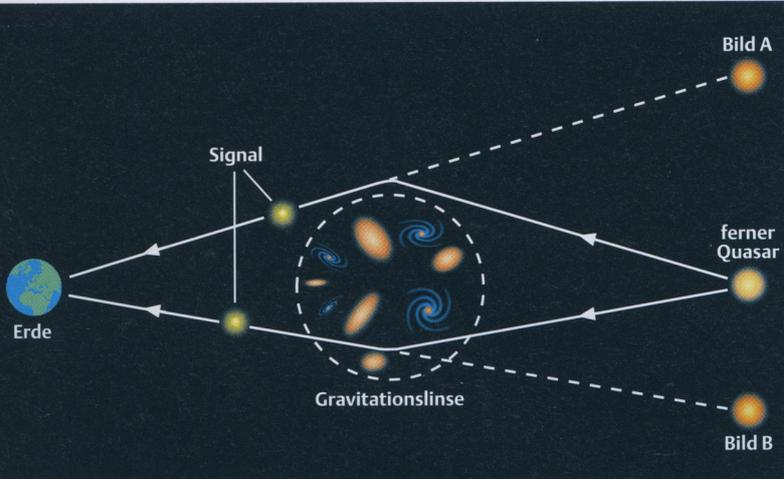
- 312 Wie kugelförmig ist die Sonne?**
- 313 Barnacle Bill stammt von der Erde**
- 314 Der unsichtbare Himmel – Ausstellung im Deutschen Röntgen-Museum**
Eta Carinae ist ein Doppelstern!
- 316 Niederländisches Sonnenteleskop geht in Betrieb**
- 318 Führt die neue Physik zu einer neuen Theologie?**
- 319 Wettbewerb »Berblinger Preis 1998« der Stadt Ulm**
Ludwig-Biermann-Förderpreis der Astronomischen Gesellschaft

Astronomie für Einsteiger

- 340 Zeitbegriffe in der Astronomie**
Volker Kasten



Galaxien im Virgohaufen. S. 353



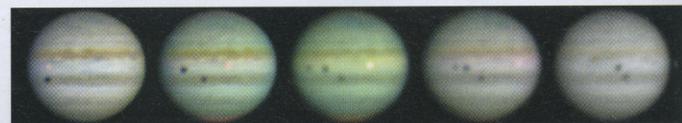
Entfernungsbestimmung mit Hilfe von Gravitationslinsen. S. 333

Aktuelle Hinweise für den Beobachter

- 344 Mond und Planeten**
- 346 Besondere Ereignisse**
Kometen
- 347 Aktuelle Kometenbilder**
- 348 Meteore**
Lyriden im Frühjahr 1996 und 1997
- 349 Himmel voller Rätsel**
- 355 Der Sternenhimmel**
Doppelsterne
- 356 Galaxien und Planetarische Nebel**
Vor einem Jahr: Hale-Bopp
- 357 Die schnellste Helligkeitsvariation für Amateure**
- 358 Sonnenfleckenzahlen**
Sofi 1999 • Info Nr. 5
Kleinplaneten
Venus in unterer Konjunktion

Brennpunkt

- 308 Aufregung um den Lunar Prospector**
Kollision im Weltraum: SN 1987 A trifft ihren Ring
- 309 Near: Asteroidensonde besuchte die Erde**
- 310 Galaxienhaufen schon im jungen Universum**
- 311 Rendezvous der Mondschatten auf Jupiter!**
Hale-Bopp gibt es noch
NASA-Budget stabil – mit Europa-Orbiter!



Jupiter und die Schatten seiner Monde. S. 311