Fotogalerie

Objekttyp: **Group**

Zeitschrift: **Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft**

Band (Jahr): **67 (2009)**

Heft 351

PDF erstellt am: **29.05.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.
Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.
Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://www.e-periodica.ch

Giftgrüner Komet zog an Erde vorbei

Lange musste man auf eine Nacht ohne Wolken warten. Doch schliesslich klappte es am 28. Februar 2009 doch noch, einen Blick auf den «giftgrünen» Kometen Lulin zu erhaschen. Wie schnell der eisige Brocken unterwegs war, verdeutlicht diese Aufnahme von Thomas Knoblauch. Währen die 130 Einzelbilder während je einer halben Minute belichtet wurden, verschob sich der Komet zu den Sternen ein beachtliches Stück. Diese wurden zu länglichen Strichen verzogen, da auf den Kometenkern nachgeführt wurde. Der helle Stern oben rechts ist Regulus im Löwen.

Haben Sie auch schöne Astroaufnahmen von besonderen Konstellationen oder Himmelsereignissen? Dann senden Sie diese an die Redaktion.

Komet Lulin – eiliger Überraschungsgast

Datum:	28. Februar 2009
Ort:	Weissenberge bei Matt, GL, 1250 m ü.M.
Optik:	Skywatcher 2001p
Öffnung/Brennweite:	8" / 1m
Aufnahmekamera:	Canon EOS 350dST4
Nachführung:	keine Regelung
Methode:	Aufnahme RAW-Modus mit Flatfield und Darkframe, danach gestackt mit Registax 5 beta.
Anzahl Aufnahmen:	130 Bilder à 20s bei 1600ASA
Montierung:	Meade LXD75
Bearbeitung:	Registax 5 beta und Photoshop

Thomas Knoblauch
Neuhüsli-Park 8
CH-8645 Jona, SG

Daniel Marquardt
Sky-Image
Remote Astrophotography
from Southern France