



Prof. Dr. E. Junker / Fakultät für Angewandte Natur- und Geisteswissenschaften / Physik-Astronomie; [www.sternwarte-rosenheim.de](http://www.sternwarte-rosenheim.de)  
Technische Hochschule Rosenheim – Technical University of Applied Sciences, Sternwarte, Hochschulstr. 1, D-83024 Rosenheim

## Polarlicht-Alarm

Servus zusammen,

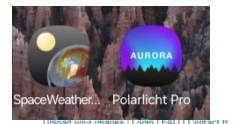
Letzte Nacht war der Himmel in großen Teilen Deutschlands rot, teils auch grün von Polarlichtern! es war ein geomagnetischer Sturm der Stärke G5 von 5 durch einem Volltreffer von Sonnepartikeln auf die Erde.

Dies kommt im Sonnenfleckennmaximum gelegentlich vor und ist schwer vorherzusagen. 2003 gab es ähnliche Beobachtungen.

**Der Sonnensturm ist noch aktiv.** Momentan ist der sogenannte „KP Index“ fürs Weltraumwetter immer noch sehr hoch mit 8,3 von 9. Daher sind die roten oder grünen Polarlichter in den kommenden Nächten Sa auf So und So auf Mo noch möglich, daher diese Kurzinfor im Astro-Newsletter der Sternwarte Rosenheim.

Updates und mehr auf [www.spaceweather.com](http://www.spaceweather.com) und [www.spaceweatherlive.com](http://www.spaceweatherlive.com)

Interessenten sollten sich neben [www.spaceweather.com](http://www.spaceweather.com) im Internet die Website [www.spaceweatherlive.com](http://www.spaceweatherlive.com) als Startseite laden und die **Handy-Apps** „Spaceweatherlive“ und „Aurora/Polarlicht“ installieren. Dort kann man Alarmer für seinen Standort aktivieren, damit man nichts verpasst. Beide kostenlos, Pro-Version günstig mit mehr Einstellungen.



Bsp. eines Polarlichtfotos von K. Sandforth aus Bad Endorf auf [www.spaceweather.com](http://www.spaceweather.com)

Mehr Infos im nächsten Newsletter #184 auf [www.sternwarte-rosenheim.de/newsletter](http://www.sternwarte-rosenheim.de/newsletter)

Clear skies wünscht  
E.Junker

[www.sternwarte-rosenheim.de](http://www.sternwarte-rosenheim.de)



### Aurora

Taken by K.Sandforth on May 10, 2024 @ Bad Endorf, Bavaria, Germany 47°53'12"17"

