

Inhaltsverzeichnis

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| 1. Kategorie:Meteor-Scatter ..... | 2 |
| 2. Hauptseite .....               | 3 |

## Kategorie:Meteor-Scatter

Das Inhaltsformat pdf wird vom Inhaltsmodell Wikitext nicht unterstützt.

Zurück zur Seite [Hauptseite](#).

## Quelltext der Seite Hauptseite

Sie sind nicht berechtigt, die Seite zu bearbeiten. Gründe:

- Die Aktion, welche Sie beantragt haben, ist auf Benutzer beschränkt, welche einer der Gruppen „**Administratoren**, **Sichter**, **Prüfer**“ angehören.
- Die Aktion, welche Sie beantragt haben, ist auf Benutzer beschränkt, welche der Gruppe „editor“ angehören.
- Diese Seite wurde geschützt, um Bearbeitungen sowie andere Aktionen zu verhindern.

Sie können den Quelltext dieser Seite betrachten und kopieren.

==Wie funktioniert Meteorscatter?== Wenn die Erde auf ihrer Umlaufbahn um die Sonne hin und wieder Bahnen von Meteoritenströmen streift, dann hinterlassen deren Teilchen, die in die Atmosphäre ein tauchen und dort verglühen, ionisierte Bahnen. Die Lebensdauer einer solchen in 100 km Höhe befindlichen Ionenbahn beträgt Sekundenbruchteile bis wenige Sekunden, in seltenen Fällen bei größeren Meteoritenschauern auch bis zu mehreren Minuten. Durch Reflexionen an solchen ionisierten Bereichen lassen sich im VHF-Bereich Entfernungen zwischen 500 bis 2200 km überbrücken. Aus der kurzen Dauer solcher Reflexionen resultiert eine spezielle Betriebstechnik, die hier einmal genauer beschrieben werden soll. ==Wie funktioniert EME?== Details bitte aus der jeweiligen Seite MoonBounce entnehmen. == Links == [<http://www.on4kst.info> [www.on4kst.info](http://www.on4kst.info)] Chat-Seite wo sich die Europäische DX-er sich treffen; eigene chats für HF, 4 und 6 meter; 2 m und 70 cm; EME und SHF <br /> [<http://www.vhf-contest.com> [www.vhf-contest.com](http://www.vhf-contest.com)] zwar nichts zu tun mit MS oder EME, trotzdem sehr interessant für den wahren VHF DX-er <br /> [<http://www.spaceweather.com> [www.spaceweather.com](http://www.spaceweather.com)] Vorankündigungen und sonstige Infos zu Meteoritenschwärme <br /> [<http://oh2aq.kolumbus.com> [oh2aq.kolumbus.com](http://oh2aq.kolumbus.com)] DX-Cluster mitlesen <br /> [<http://www.chris.org/cgi-bin/jt65emeA> [www.chris.org/cgi-bin/jt65emeA](http://www.chris.org/cgi-bin/jt65emeA)] EME Chat, nicht so schön und zuverlässig wie on4kst, aber aus irgendein Grund wird dieser am Meisten verwendet <br /> [<http://physics.princeton.edu/pulsar/K1JT> [physics.princeton.edu/pulsar/K1JT](http://physics.princeton.edu/pulsar/K1JT)] WSJT Home page <br /> [<http://www.vhfdx.de> [www.vhfdx.de](http://www.vhfdx.de)] Äußert interessante Seite für den seriösen und weniger seriösen VHF DX-er, ebenfalls mit download von WSJT <br /> [<http://www.geocities.com/maxmartin3/propagacion> [www.geocities.com/maxmartin3/propagacion](http://www.geocities.com/maxmartin3/propagacion)] EA1DDO's Info <br /> [[http://www.sec.noaa.gov/rt\\_plots/xray\\_5m](http://www.sec.noaa.gov/rt_plots/xray_5m) [www.sec.noaa.gov/rt\\_plots/xray\\_5m](http://www.sec.noaa.gov/rt_plots/xray_5m)] Sonnenaktivität der letzten 48 Stunden <br /> [<http://www.irf.se/mag/> [www.irf.se/mag/](http://www.irf.se/mag/)] Aktivität des Erdmagnetisches Feld (Aurora) <br /> [[http://www.dxinfocentre.com/tropo\\_eur](http://www.dxinfocentre.com/tropo_eur) [www.dxinfocentre.com/tropo\\_eur](http://www.dxinfocentre.com/tropo_eur)] Tropo Vorhersage <br /> [<http://www.xs4all.nl/~amunters/monitor> [www.xs4all.nl/~amunters/monitor](http://www.xs4all.nl/~amunters/monitor)] Hier kann man sich ein Abo holen für Es und Aurorawarnungen. (Siehe Tipps) <br /> <http://www.vhfdx.de/meteorscatter.html> DK5YA's Seite zu Meteor Scatter<br> <http://www.imo.net> International Meteor Organization

Die folgende Vorlage wird auf dieser Seite verwendet:

- **Vorlage:Box Note** (**Quelltext anzeigen**) (schreibgeschützt)

Zurück zur Seite [Hauptseite](#).