

Inhaltsverzeichnis

1. Kalender Meteor Scatter	2
2. Hauptseite	3

Kalender 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.

[[Kategorie:Meteor-Scatter und Erde-Mond-Erde]] mit freundlicher Genehmigung von Eckart K. W. Moltrecht, DJ4UF Meteorschauer Aus der folgenden Tabelle kann man die regelmäßig wiederkehrenden Meteoriten-Schauer entnehmen. Die bekanntesten Schauer sind die: * Quadrantiden am 3./4. Januar mit maximal 100 Meteoriten-Einschlägen pro Stunde (ZHR) * Perseiden am 11./12. August * Geminiden am 12./13. Dezember Allerdings sollte man nach der Tabelle die günstigsten Zeiten für bestimmte Richtungen auswählen. Will man z. B. von Deutschland aus mit YO2IS Richtung Südost während der Tauriden einen Sked vereinbaren, sollte man eine Zeit zwischen 0000 bis 0500 UTC wählen. Zu den anderen Zeiten ist der Reflexionswinkel auf die Meteoriten-Bahn sehr ungünstig und die Reflexionen nur sehr kurz.

Schauer	Zeitraum	N - S	NO - SW	O - W	SO - NW
Quadrantiden	1.1.-5.1.	3.1. max	0030-0630	1000-1500	1015-1730
Lyriden	16.4.-25.4.	22.4. max	0500-1030	2100-0200	0645-1100
eta-Aquariden	19.04. - 28.05.	5.5. max	0330-0530	0930-1100	0330-0730
arietiden	22.5. - 2.7.	7.6. max	0300-0800	1030-1530	0400-0930
Zeta Perseiden	20.5. - 5.7.	9.6. max	0430-0900	1200-1630	0530-1030
Perseiden	17.7. - 24.8.	12.8. max	0730-1300	2130-0300	0700-1630
Orioniden	2.10. - 7.11.	21.10. max	2230-0300	0530-0930	2300-0530
S-Tauriden	1.10.-25.11.	5.11. max	0200-0500	1900-223	1900-0030
Leoniden	14.11.-21.11.	18./19.11. max	0000-0500	0730-1200	0100-0630

Tabelle regelmäßig wiederkehrender Meteoriten-Schauer mit den günstigsten Zeiten UTC für verschiedene Richtungen

Relative Schauertätigkeit sporadischer Meteoriten im Laufe des Jahres

Shower	Activity	Max Date	o	vinf	r	ZHR
Quadrantids (QUA)	Jan 01 - Jan 05	Jan 03	283°16	230°	49°	41
Centaaurids (ACE)	Jan 28 - Feb 21	Feb 07	319°2	211°	59°	56
Leonids (DLE)	Feb 15 - Mar 10	Feb 25	336°	168°	16°	23
Normids (GNO)	Feb 25 - Mar 22	Mar 13	353°	239°	50°	56
Lyrids (LYR)	Apr 16 - Apr 25	Apr 22	32°32	271°	34°	49
Puppids (PPU)	Apr 15 - Apr 28	Apr 23	33°5	110°	45°	18
Aquariids (ETA)	Apr 19 - May 28	May 06	45°5	338°	01°	66
Lyrids (ELY)	May 03 - May 12	May 09	48°4	287°	44°	3
June Bootids (JBO)	Jun 22 - Jul 02	Jun 27	95°7	224°	48°	18
Piscis Austrinids (PAU)	Jul 15 - Aug 10	Jul 28	125°	341°	30°	35
South. Aquariids (SDA)	Jul 12 - Aug 19	Jul 28	125°	339°	16°	41
Capricornids (CAP)	Jul 03 - Aug 15	Jul 30	127°	307°	10°	23
Perseids (PER)(*)	Jul 17 - Aug 24	Aug 12	140°0	48°	58°	59
Cygnids (KCG)	Aug 03 - Aug 25	Aug 17	145°	286°	59°	25
Aurigids (AUR)	Aug 25 - Sep 08	Sept 01	158°6	84°	42°	66
September Perseids (SPE)	Sep 05 - Sep 17	Sept 09	166°7	60°	47°	64
Aurigids (DAU)	Sep 18 - Oct 10	Sept 29	186°	82°	49°	64
Draconids (DRA)	Oct 06 - Oct 10	Oct 08	195°4	262°	54°	20
Geminids (EGE)	Oct 14 - Oct 27	Oct 18	205°	102°	27°	70
Orionids (ORI)	Oct 02 - Nov 07	Oct 21	208°	95°	16°	66
Leo Minorids (LMI)	Oct 19 - Oct 27	Oct 23	210°	161°		

||+38° ||62||3.0 ||2 |- | Southern Taurids (STA) ||Sep 25 - Nov 25 ||Nov 05||223° || 52° ||+15° ||27||02. Mär||5 |- |
 Northern Taurids (NTA) ||Sep 25 - Nov 25 ||Nov 12||230° || 58° ||+22° ||29||02. Mär||5 |- | Leonids (LEO) ||Nov
 10 - Nov 23 ||Nov 17||235°27 ||152° ||+22° ||71||02. Mai||100+(*) |- | -Monocerotids (AMO) ||Nov 15 - Nov 25
 ||Nov 21||239°32 ||117° ||+01° ||65||02. Apr||Var |- | Dec Phoenicids (PHO) ||Nov 28 - Dec 09 ||Dec 06 ||254°25
 || 18° ||-53° ||18||02. Aug||Var |- | Puppilid/Velids (PUP) ||Dec 01 - Dec 15 ||(Dec 07)||255° ||123° ||-45° ||40||02.
 Sept||10 |- | Monocerotids (MON) ||Nov 27 - Dec 17 ||Dec 09 ||257° ||100° ||+08° ||42||3.0 ||2 |- | -Hydrids (HYD)
 ||Dec 03 - Dec 15 ||Dec 12 ||260° ||127° ||+02° ||58||3.0 ||3 |- | Geminids (GEM) ||Dec 07 - Dec 17 ||Dec 14
 ||262°2 ||112° ||+33° ||35||02. Jun||120 |- | Ursids (URS) ||Dec 17 - Dec 26 ||Dec 22 ||270°7 ||217° ||+76° ||33||3.
 0 ||10 |- | Coma Berenicids (CBE) ||Dec 12 - Jan 23 ||Dec 30 ||278° ||170° ||+26° ||65||3.0 ||5 } Diese Liste
 (Source: International Meteor Society www.imo.net) gibt eine Übersicht von den am meisten bekannten
 Meteoritenschwärmen 2009.

Die folgende Vorlage wird auf dieser Seite verwendet:

- [Vorlage:Box Note](#) ([Quelltext anzeigen](#)) (schreibgeschützt)

Zurück zur Seite [Hauptseite](#).