

**Zeitschrift:** Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft  
**Herausgeber:** Schweizerische Astronomische Gesellschaft  
**Band:** 74 (2016)  
**Heft:** 394

**Rubrik:** Beobachtungen

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

### **Terms of use**

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 01.04.2025

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

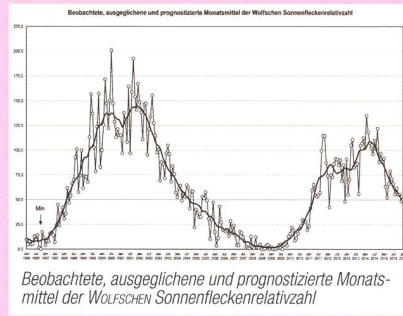
## Melden Sie Ihre Feuerkugelsichtung

Die Fachgruppe Meteorastronomie (FMA) operiert unter dem Dachverband der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft SAG und betreibt das Schweizerische Meteornetzwerk. Die Mitglieder beschäftigen sich mit den Meteoroiden, die bei der Kollision mit der Erdatmosphäre eine Leuchtspur (Meteor oder «Sternschnuppe») generieren. Die regelmässige Beobachtung und Auswertung der Meteorströme wiederum erlaubt die Lokalisierung und Kartierung der existierenden und neuen Teilchenströme in Erdnähe, gibt Aufschluss über deren Herkunft und Dichteverteilung und ermöglicht Prognosen über die zu erwartenden Teilchenschauer auf der Erde. Aus dieser Kenntnis lassen sich zudem grundlegende Aussagen über die Entstehung und Entwicklung kleinerer und grösserer Körper unseres Sonnensystems ableiten.

Beobachtungen von hellen Meteoriten, Feuerkugeln und Boliden können nun von Augenzeugen online gemeldet werden: Die einfach gehalten

## Swiss Wolf Numbers 2016

Marcel Bissegger, Gasse 52, CH-2553 Safnern



3/2016	Name	Instrument	Beob.
	Barnes H.	Refr 76	10
	Bissegger M.	Refr 100	6
	Enderli P.	Refr 102	5
	Friedli T.	Refr 40	6
	Friedli T.	Refr 80	6
	Früh M.	Refr 300	8
	Menet M.	Refr 102	3
	Mutti M.	Refr 80	8
	Niklaus K.	Refr 126	5
	Schenker J.	Refr 120	4
	SIDC S.	SIDC 1	4
	Weiss P.	Refr 82	13
	Willi X.	Refr 200	6
	Zutter U.	Refr 90	15

März 2016										Mittel: 36.8
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
39	44	51	53	49	68	49	38	55	54	
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
22	38	41	44	33	53	54	37	30	32	
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
34	24	22	29	34	24	33	20	12	13	13

April 2016										Mittel: 34.1
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
27	11	22	34	22	14	23	26	14	31	
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
39	38	36	35	33	34	29	33	25	25	
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
26	11	11	23	37	49	66	73	80	103	

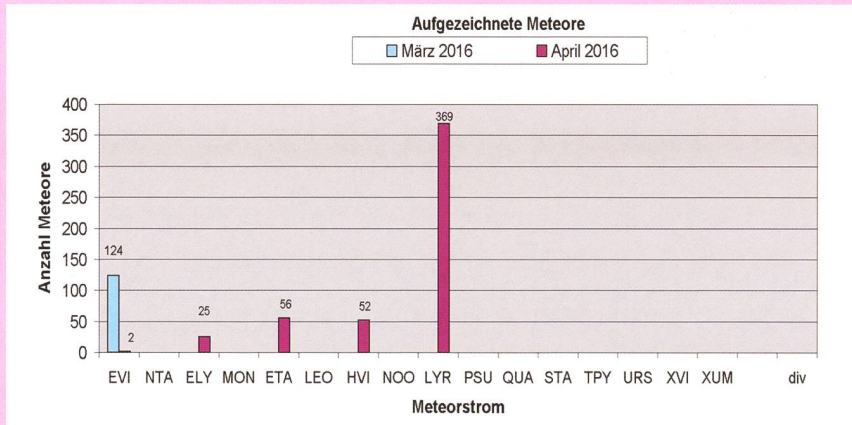
4/2016	Name	Instrument	Beob.
	Barnes H.	Refr 76	12
	Bissegger M.	Refr 100	8
	Enderli P.	Refr 102	1
	Friedli T.	Refr 40	3
	Friedli T.	Refr 80	3
	Früh M.	Refr 300	5
	Menet M.	Refr 102	4
	Mutti M.	Refr 80	10
	Niklaus K.	Refr 126	2
	Schenker J.	Refr 120	5
	SIDC S.	SIDC 1	5
	Trefzger C.	Refr 150	2
	Weiss P.	Refr 82	13
	Willi X.	Refr 200	3
	Zutter U.	Refr 90	22

tene Befragung ermittelt die wichtigsten Angaben und sendet sie zur Auswertung direkt an die International Meteor Organization (IMO). Das For-

mular findet man auf der Website <http://www.meteorastronomie.ch/>. Machen Sie mit! (FMA)

## Swiss Meteor Numbers 2016

Fachgruppe Meteorastronomie FMA ([www.meteore.ch](http://www.meteore.ch))



ID	Beobachtungsstation	Methode	Kontaktperson	3/2016	4/2016
ALT	Beobachtungsstation Altstetten	Video	Andreas Buchmann	23	24
BAU	Beobachtungsstation Bauma	Video	Andreas Buchmann	17	58
BAU	Beobachtungsstation Bauma	visuell	Andreas Buchmann	0	0
BOS	Privatsternwarte Bos-cha	Video	Jochen Richert	1061	629
EGL	Beobachtungsstation Eglisau	Video	Stefan Meister	58	60
FAL	Sternwarte Mirasteilas Falera	Video	José de Queiroz	135	158
GNO	Osservatorio Astronomica di Gnosca	Video	Stefano Sposetti	970	460
HER	Beobachtungsstation Herbetswil	visuell	Mirco Saner	0	0
LOC	Beobachtungsstation Locarno	Video	Stefano Sposetti	909	457
MAI	Beobachtungsstation Maienfeld	Video	Martin Dubs	23	26
MAU	Beobachtungsstation Mauren	Video	Hansjörg Nipp	126	123
SCH	Sternwarte Schafmatt Aarau	Foto	Jonas Schenker	0	0
SON	Sonnenturm Uecht	Foto	T. Friedli / P. Enderli	0	0
TEN	Beobachtungsstation Tentlingen	Foto	Peter Kocher	3	0
VTE	Observatoire géophysique Val Terbi	Video	Roger Spinner	284	276

März 2016 Total: 2610

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
102	48	61	134	1	73	184	153	218	242	
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
105	47	14	95	154	40	179	290	311	193	
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
147	159	79	127	24	167	129	55	46	9	24

Anzahl Sporadische: 3477  
Anzahl Feuerkugeln: 4  
Anzahl Meldeformulare: 0

April 2016 Total: 2272

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
16	18	4	12	7	39	47	0	3	152
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
214	66	6	65	64	23	0	6	163	297
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
167	151	12	57	80	12	147	169	188	87

Anzahl Sporadische: 1767  
Anzahl Feuerkugeln: 3  
Anzahl Meldeformulare: 0

Video-Statistik 3/2016  
Einzelbeobachtungen: 2607 = 85 % 2607  
Simultanbeobachtungen: 385 = 15 % 1003  
Total: 2992 = 100 % 3610

Video-Statistik 4/2016  
Einzelbeobachtungen: 1497 = 81 % 1497  
Simultanbeobachtungen: 278 = 19 % 775  
Total: 1775 = 100 % 2272