

# Meteoros Jahrgang 28 (2025)

## Jahresregister

*Zusammengestellt von Ulrich Sperberg, Salzwedel*

### Nr. 1

Rendtel J: Leoniden und November-Orioniden 2024	2
Rendtel I: Visuelle Meteorbeobachtungen im November 2024	3
Winkler R: Hinweise für visuelle Meteorbeobachter im Februar 2025	4
Hinz W: Die Halos im Oktober 2024	5
Hinz W: Eisnebelhalos am 13. Dezember 2024 auf dem Erzgebirgskamm	8

### Nr. 2

Rendtel J: Die Geminiden 2024	14
Rendtel I: Visuelle Meteorbeobachtungen im Dezember 2024	16
Winkler R: Hinweise für visuelle Meteorbeobachter im März 2025	17
Hinz W: Die Halos im November 2024	18
K., M: Videobeobachtungen der Quadrantiden 2025	20
Knöfel A: Der Absturz der zweiten Stufe der Falcon 9 am 19. Februar 2025	27

### Nr. 3

Rendtel J: Die Quadrantiden 2025	30
Rendtel I: Visuelle Meteorbeobachtungen im Januar 2025	33
Rendtel J: Visuelle Meteorbeobachtungen im Jahre 2024	34
Winkler R: Hinweise für visuelle Meteorbeobachter im April 2025	38
Hinz W: Die Halos im Dezember 2024	39
Hinz W: Halos 2024 – Jahresübersicht	43
K., M: Der Fall „ANT“	48
Hinz C und W: Buchbesprechung „Optik und ihre Phänomene in der Natur von Luftspiegelungen und Himmelsfarben bis in die Weiten des Alls“ von Michael Vollmer	50
NN: International Meteor Conference, 18.-21. September 2025, Soest, Niederlande	51

### Nr. 4

Rendtel J: Februar 2025 Anthelion- und Sporadische Meteore	54
Rendtel I: Visuelle Meteorbeobachtungen im Februar 2025	56
Winkler R: Hinweise für visuelle Meteorbeobachter im Mai 2025	57
Hinz W: Die Halos im Januar 2025	57
Sperberg U: Alfred Wegener und die Meteore (Teil 1)	60
Plagmann L: Rückblick auf das AKM-Treffen 2025 in Bad Kissingen	67

### Nr. 5

Rendtel J: März 2025: Anthelion- und Sporadische Meteore	74
Rendtel I: Visuelle Meteorbeobachtungen im März 2025	76
Winkler R: Hinweise für visuelle Meteorbeobachter im Juni 2025	77
Hinz W: Die Halos im Februar 2025	78
Sperberg U: Alfred Wegener und die Meteore (Teil 2)	81

### Nr. 6 (irrtümlich mit Nr. 5 bezeichnet!)

Rendtel J: Die April Lyriden 2025	88
-----------------------------------	----

Rendtel I: Visuelle Meteorbeobachtungen im April 2025	90
Winkler R: Hinweise für visuelle Meteorbeobachter im Juli 2025	91
Hinz W: Die Halos im März 2025	92
K., M: Videobeobachtungen der April-Lyriden 2025	95

#### **Nr. 7**

Rendtel J: Die Eta-Aquariiden 2025	100
Rendtel I: Visuelle Meteorbeobachtungen im Mai 2025	102
Winkler R: Hinweise für visuelle Meteorbeobachter im August 2025	103
Hinz W: Die Halos im April 2025	104

#### **Nr. 8+9**

Rendtel J: Die Juni-Bootiden 2025	110
Rendtel J: Die Südlichen Delta-Aquariiden 2025	112
Rendtel I: Visuelle Meteorbeobachtungen im Juni 2025	114
Rendtel I: Visuelle Meteorbeobachtungen im Juli 2025	115
Winkler R: Hinweise für visuelle Meteorbeobachter im September/Okttober 2025	116
Hinz W: Die Halos im Mai 2025	117

#### **Nr. 10**

Rendtel J: Die Perseiden 2025	124
Rendtel J: Die Aurigiden 2025	126
Rendtel I: Visuelle Meteorbeobachtungen im August 2025	127
Winkler R: Hinweise für visuelle Meteorbeobachter im November 2025	129
Hinz W: Halos im Juni 2025	130
Hinz W: Halos im Juli 2025	132

#### **Nr. 11**

Rendtel J: Kleine Ströme im September 2025	138
Rendtel I: Visuelle Meteorbeobachtungen im September 2025	140
Winkler R: Hinweise für visuelle Meteorbeobachter im Dezember 2025	142
Hinz W: Die Halos im August 2025	143

#### **Nr. 12**

Rendtel J: Oktober 2025: Orioniden und $\epsilon$ -Geminiden	148
Rendtel I: Visuelle Meteorbeobachtungen im Oktober 2025	150
Winkler R: Hinweise für visuelle Meteorbeobachter im Januar 2026	151
Hinz W: Halos im September 2025	152
Mario K: Videobeobachtungen in der Nacht des Leonidenmaximums 2025	155
NN: Einladung zum 46. AKM-Treffen	158

### **Register**

#### **1. Meteore- Monatsberichte**

Rendtel I: Visuelle Meteorbeobachtungen im November 2024	3
Rendtel I: Visuelle Meteorbeobachtungen im Dezember 2024	16
Rendtel I: Visuelle Meteorbeobachtungen im Januar 2025	33
Rendtel I: Visuelle Meteorbeobachtungen im Februar 2025	56
Rendtel I: Visuelle Meteorbeobachtungen im März 2025	76
Rendtel I: Visuelle Meteorbeobachtungen im April 2025	90
Rendtel I: Visuelle Meteorbeobachtungen im Mai 2025	102

Rendtel I: Visuelle Meteorbeobachtungen im Juni 2025	114
Rendtel I: Visuelle Meteorbeobachtungen im Juli 2025	115
Rendtel I: Visuelle Meteorbeobachtungen im August 2025	127
Rendtel I: Visuelle Meteorbeobachtungen im September 2025	140
Rendtel I: Visuelle Meteorbeobachtungen im Oktober 2025	150

## 2. Meteore: Beobachtungshinweise

Winkler R: Hinweise für visuelle Meteorbeobachter im Februar 2025	4
Winkler R: Hinweise für visuelle Meteorbeobachter im März 2025	17
Winkler R: Hinweise für visuelle Meteorbeobachter im April 2025	38
Winkler R: Hinweise für visuelle Meteorbeobachter im Mai 2025	57
Winkler R: Hinweise für visuelle Meteorbeobachter im Juni 2025	77
Winkler R: Hinweise für visuelle Meteorbeobachter im Juli 2025	91
Winkler R: Hinweise für visuelle Meteorbeobachter im August 2025	103
Winkler R: Hinweise für visuelle Meteorbeobachter im September/Okttober 2025	116
Winkler R: Hinweise für visuelle Meteorbeobachter im November 2025	129
Winkler R: Hinweise für visuelle Meteorbeobachter im Dezember 2025	142
Winkler R: Hinweise für visuelle Meteorbeobachter im Januar 2025	205
Winkler R: Hinweise für visuelle Meteorbeobachter im Januar 2026	151

## 3. Meteore: Berichte und Analysen

Rendtel J: Leoniden und November-Orioniden 2024	2
Rendtel J: Die Geminiden 2024	14
K., M: Videobeobachtungen der Quadrantiden 2025	20
Rendtel J: Die Quadrantiden 2025	30
Rendtel J: Visuelle Meteorbeobachtungen im Jahre 2024	34
K., M: Der Fall „ANT“	48
Rendtel J: Februar 2025 Anthelion- und Sporadische Meteore	54
Rendtel J: März 2025: Anthelion- und Sporadische Meteore	74
Rendtel J: Die April Lyriden 2025	88
Rendtel J: Die Eta-Aquariiden 2025	100
Rendtel J: Die Juni-Bootiden 2025	110
Rendtel J: Die Südlichen Delta-Aquariiden 2025	112
Rendtel J: Die Perseiden 2025	124
Rendtel J: Die Aurigiden 2025	126
Rendtel J: Kleine Ströme im September 2025	138
Rendtel J: Oktober 2025: Orioniden und $\epsilon$ -Geminiden	148
Mario K: Videobeobachtungen in der Nacht des Leonidenmaximums 2025	155

## 4. Geschichte

Sperberg U: Alfred Wegener und die Meteore (Teil 1)	60
Sperberg U: Alfred Wegener und die Meteore (Teil 2)	81

## 5. Halo: Monatsberichte

Hinz W: Die Halos im Oktober 2024	5
Hinz W: Die Halos im November 2024	18
Hinz W: Die Halos im Dezember 2024	39
Hinz W: Halos 2024 – Jahresübersicht	43
Hinz W: Die Halos im Januar 2025	57
Hinz W: Die Halos im Februar 2025	78
Hinz W: Die Halos im März 2025	92

Hinz W: Die Halos im April 2025	104
Hinz W: Die Halos im Mai 2025	117
Hinz W: Halos im Juni 2025	130
Hinz W: Halos im Juli 2025	132
Hinz W: Die Halos im August 2025	143
Hinz W: Halos im September 2024	205
Hinz W: Halos im September 2025	152

## **6. Atmosphärische Erscheinungen etc.**

Hinz W: Eisnebelhalos am 13. Dezember 2024 auf dem Erzgebirgskamm	8
Hinz C und W: Buchbesprechung „Optik und ihre Phänomene in der Natur von Luftspiegelungen und Himmelsfarben bis in die Weiten des Alls“ von Michael Vollmer	50

## **7. Sonstiges**

Knöfel A: Der Absturz der zweiten Stufe der Falcon 9 am 19. Februar 2025	27
NN: International Meteor Conference, 18.-21. September 2025, Soest, Niederlande	51
Plagmann L: Rückblick auf das AKM-Treffen 2025 in Bad Kissingen	67
NN: Einladung zum 46. AKM-Treffen	158