

Benzenberg - Sternwarte

Beobachtungsbuch

Mittelstation

Vom: 10.03.1985 - 25.8.1985

80g holzfrei

Herlitz

Nummer 5

ein
Bärenheft

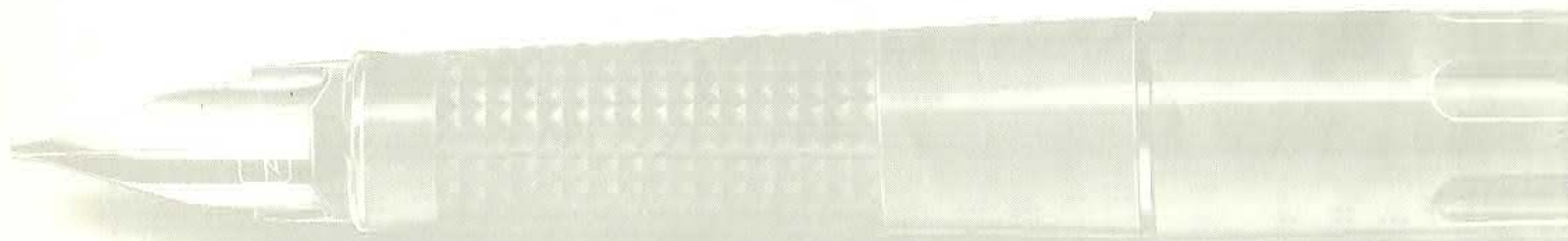
Fehlerzeichen

A = Ausdruck f = falsch R = Rechtschreibung T = Zeit ⚡ = ein Wort zuviel
 Bz = Beziehung G = Grammatik r = richtig Z = Zeichensetzung ? = sachlich falsch
 F = Form L = lexikalischer Fehler (falsches Wort) St = Stellung ∩ = fehlendes Wort

Inhalt

Datum	Titel der Arbeit	Zensur
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		

Tornado



Vergoldete Feder von Hand justiert Präzisions-tintenleitsystem Griffiges Haftprofil 1 Jahr Garantie auf alle Teile Füllanzeige durch Großraumbenfenster

10.03.1985 -So- 12.30 - 13³⁰ MEZ
Joachim Lapsien, Stefan Koth, Markus Benbaum, Mirko Pansa
 Visuelle Sonnenbeobachtung K.B.

10.3.1985 -So- 18³⁰ - 19⁰⁰ MEZ
Stefan Koth
 Venusbeobachtung (hat 50 DM gekostet!) K.B.

12.3.1985 -Di- 18⁰⁰ - 21⁴⁰ MEZ
Stefan Koth, Andreas Krämer, Mirko Pansa, Verstin Eidel
 Venusbeobachtung, Astrofotographie K.B.

17.3.1985 -So- 15¹⁵ - 17³⁰ MEZ
Stefan Koth
 Daten nachgeschlagen
 Bis auf die philenellen "Astronomie" und "Sky & Telescope"
 Entliehen wurden: Sat May '78, Feb: '81, March '78, May '80
 Schw 3/83 [Zurück am 8.4.1985] Heffle K.B.

20.3.1985 -Mi- 19⁴⁵ MEZ
Stefan Koth
 Neue 140 - Zylinder gebaut! K.B.

21.3.1985 -Do- 13.45 - 14.10
~~Stefan Koth~~ M. Pansa, A. Krämer
 Bestimmung der Sonnenfleckenrelativzahl
 versuchte Merkur - Beobachtung K.B.

21.3.1985 -Do- 14³⁰ - 18³⁰ MEZ

Stefan Korth Andreas Krämer
Venusbeobachtung K.B.
C8 demontiert zwecks Ausbilde

22.3.1985 -Fr- 19³⁰ - 1³⁰ MEZ

A. Krämer, Mirko Panse Markus Becker Stefan Rost
M 41/46/47 + sonst. visuelle + fotogr. Arbeit K.B.
C8 + Zubehör bis ca. 31.3. ausgeliehen (S.U.)

26.3.85 -Di- 14⁴⁵ - 16³⁰ MEZ
M. Beerbaum M. Panse A. Krämer

Nachschlagen von Daten K.B.

28.03.85 -Do- 20 - 22.30 MEZ

Joachim Lapsien, Claas & Gäste der AVD
Gerätekundekurs K.B.

29.3.85 -Fr- 15³⁰ - 23⁰⁰ MEZ

M. Panse, A. Krämer, M. Beerbaum
was ist u. d. Relativzahl? (bei 10000 aufgehört)
Versuch der Bestimmung der Anzahl der gerauchten Zigaretten (siehe 28.3.↑)
Daten nachgeschlagen + Bestimmung der Anzahl der gerauchten Zigaretten (siehe 28.3.↑)
wie ist die Seite 237/238 im Celestial Handbook? anhand der Nase
weg! Außer beim Riesenchaos K.B.

31.3.85 -So- 18⁴⁵ - 20¹⁵ MEZ

Stefan Korth + Vater
C8 wieder gebracht visuelle Nachbeob. K.B.

2.4.1985 -Di- 14.55 - 16.00 MESZ

M. Panse, A. Krämer, M. Beerbaum
vis. Sonnenbeobachtung
Sommerzeit?

3.4.1985 -Mi- 20.00 - 22.15

Joachim Lapsien, Dst. Rait Claas
Gerätekunde m. Lehrgang der AVD K.B.

4.4.1985 -Do- 17.15 - 12.50 MESZ

M. Beerbaum, A. Krämer, M. Panse
vis. Sonnenbeobachtung
und versuchte Venusbeobachtung

K.B.

04.04.1985 -Do- 13.00 - 14.20 MESZ

Joachim Lapsien
Die Mittelstation aufgeräumt
Aufertigung einer Sonnenzeichnung / Positionsmessungen K.B.

05.04.1985 -Fr- 14.10 - 15.10 MESZ

Joachim Lapsien
Aufertigung einer Sonnenzeichnung / Positionsmessung K.B.

6.4.1985 -Sa- 10³⁰ - 11²⁰ MESZ

Martin Müller
Rundgang K.B.

06.04.85 - Sa - 13.50 - 15.40 MESZ

Joachim Lapsin 1 Gast
Visuelle Sonnenbeobachtung U.B.

08.04.1985 - Mo - 14.40 - 18.20 MESZ

Joachim Lapsin, Stefan Korth, A. Krämmer
Visuelle Sonnenbeobachtung, Tagbeobachtung der Venus U.B.

8.4.1985 - Mo - 21.50 - 22.50 MESZ

A. Krämmer Stefan Korth
vis. Beobachtung K.B.
SuW 5183, 7-8182 entl.

9.4.1985 - Di - 16.50 - 17.55 MESZ

M. Beerbaum M. Panse 1 Gast, A. Krämmer
(Entfernungsmessung)

10.4.85 Mi. AVD-Lehrgang J.F. Bayer KB KB 20-22.00

11.4.1985 - Do - 10.00 - 11.30 MESZ

M. Beerbaum A. Krämmer
St. Korth
Tagbeobachtung der Venus U.B.

17.4.1985 - Mi - 21.20 - 2.00 MESZ

Martin Müller Markus Beerbaum Andreas Krämmer
Mirke Panse
Saturnbeobachtung + vis Beobachtung divers. Objekte K.B.

19.4.1985 - Do - 9.00 - 10.30 MESZ

Stefan Korth
visuelle & fotografische Saturnbeobachtung, Photographie
von Nova Vul. #1384 No. 1 und 2 sowie NGC 6340 U.B.

19.4.85 - Do - 16.00 - 17.00 MESZ

Mirke Panse
Sonnenbeobachtung (nix las da oben!)

18.4.85 Do. 20 - 22.00 K.B.

AVD-Lehrgang J.F. Bayer K.B.

20.04.1985 - Sa - 13.30 - 14.20 MESZ

Joachim Lapsin
Visuelle Sonnenbeobachtung U.B.

21.04.1985 - So - 15.30 - 19.00 MESZ

Stefan Korth Markus Beerbaum Mirke Panse
visuelle Sonnenbeobachtung U.B.

24.04.1985 - Mi - 15.30 - 16.30 MESZ

Stefan Korth (immer noch nicht gewachsen (4cm))
versuchte Sonnenbeobachtung scheiterte am
miserablen Seeing (> 30") U.B.

24.4.1985

-Mi-

22⁰⁰ - 0⁰⁰ MESZ

Stefan Korth

Sonnenphotographie sowie Beobachtung der
~~Beobachtung~~ Beobachtung von ~~125~~ 125 Tau durch den Mond
u.B.

25.4.85

Do-

19⁰⁰ - 23.30

AVD-Lehrgang

J.Tr. Bayer

K.B.

29.4.85

-MO-

11¹⁵ - 11³⁰ MESZ

Martin Müller

K.B.

3.5.85

-Fr-

18⁵⁰ MESZ

Stefan Korth

Sky & Telescope April '85 gebracht u.B.

11.5.85

-Sa-

17⁰⁰ MESZ

Stefan Korth

(Zuhause darf id nicht!)

Sky & Telescope Mai '85 gebracht u.B.

12.05.1985

-So-

12.50 - 14.50 MESZ

Joachim Lapsien

Sonnenphotographie, Positionsmessungen
Aufzeichnung einer Sonnenzeichnung

12.5.1985

-So-

22⁵⁰ - 23⁰⁵ MESZ

Stefan Korth

Astrophotographie

u.B.

14.5.1985

-Di-

21⁵⁰ - 0⁰⁵ MESZ

Martin Müller

Stefan Korth A. Krömer

Binnen erneuert

Astrophotographie

u.B.

16.05.1985

-Do-

10.30 - 12.00 MESZ

Joachim Lapsien

Aufzeichnung einer Sonnenzeichnung
Sonnenphotographie, Positionsmessungen

u.B.

16.5.1985

-Do-

12⁰⁰ - 12⁰⁵ MESZ

Stefan Korth

visuelle & photographische Sonnenbeobachtung, Bestimmung
der Fleckenrelativzahl, Vuvso-Beobachtung

u.B.

18.05.1985

-Sa-

12.40 - 16.30 MESZ

Joachim Lapsien, Stefan Korth

Sonnenphotographie, Positionsmessung, Sonnenzeichnung

u.B.

18.5.1985

- Sa - So

22.50 - 2¹⁵ MESZ

Stefan Korth Mirko Rause A. Krämer

visuelle und photographische Saturnbeobachtung,
visuelle
Helligkeitsmessung der Nova Vulpeculae 1884 No. 1
K.B.

19.05.1985

- So -

11.10 - 12.10 MESZ

Joachim Lapsien, Andreas Krämer

Sonnenphotographie, Sonnenzeichnung, Sonnenfleckpositionen bestimmen
K.B.

20.-21.5.1985

- Mo - Di -

23⁰⁵ - 0¹⁵ MESZ

Stefan Korth

Beobachtung diverser Doppelsterne zur Bestimmung des
Auflösungsvermögens sowie von der Nova Vulpeculae 1884 No. 1
und Saturn ^{astro-} Photographie ~~war~~ wurde wegen heftigen Wetters
Reschters unterlassen.
K.B.

21.5.1985

- Di -

15³⁰ - 15⁵⁵ MESZ

Martin Müller

23.5.1985

- Do -

13⁰⁵ MESZ

Stefan Korth

10 sag nicht was ich gemacht habe... (LeDz) K.B.

9.5.85

AVD-Lehrgang m. Tonbildschirm

20.-22.15 Uhr

Leitg J.F. Bayer

K.B.

23.5-85

AVD-Lehrgang

J.Fr. Bayer

20-22.00
K.B.

25.05.1985

- Sa -

12.40 - 15.00 MESZ

Joachim Lapsien

Sonnenphotographie, Positionsmessungen

Sonnenzeichnung

25.05.1985

- Sa -

23⁰⁰ - 0³⁰ MESZ

Stefan Korth

Stenstern Eifel

Handphotographie, vis. Beobachtung von Saturn und
Nova Vulpeculae 1884 No. 1
SUV 4+5 entliehen (R.E.), BHT kurzfristige
(zurück 31.5.'85) ^{entliehen (R.E.)}
K.B.

26.05.85

- So -

10.30 - 11.30 MESZ

Joachim Lapsien, Andreas Krämer

Sonnenzeichnung, Sonnenphotographie, Positionsmessungen
K.B.

26.5.1985

- So -

11⁵⁵(!) - 12²⁰ MESZ

Stefan Korth

vis. Sonnenbeobachtung, Bestimmung der
Fleckenrelativzahl
K.B.

27.5.85

SO/MO -

22¹⁰ - 1⁰⁵

MESZ

Martin Müller

Markus Beerbaum Stefan Korth

St. Kleiss

Andreas Krämer

+ Gäste

(Mama, Papa, Oma, Opa & Ind Tot)

Mondbeobachtung u. - fotografie

Saturnbeobachtung

Beobachtung von: M3, M53, M5, M. 10, M15

M13, M82, M14, NGC 6366 M. Beerbaum

M52

K.B.

30.5.85

AVD-Lehrgang

Josef-Franz Bayes 19³⁰ - 22³⁰

K.B.

31.5.85

FR -

15⁰⁰ - 15¹⁰ MESZ

Martin Müller

K.B.

31.5.1985

- Fr -

18¹⁵ - 16⁴⁵ MESZ

Stefan Korth

visuelle Beobachtung der Sonne ohne Sonnenflecken
auswerten K.B.

31.5. - 7.6.1985

Fr-Sa

23¹⁵ - 0.30

MESZ

Stephan Korth Kerstin Eichel

Andreas Krämer

vis. Beobachtung

K.B.

01.06.1985

- Sa -

10.50 - 11.50 MESZ

Joachim Lapsin

Visuelle Sonnenbeobachtung

K.B.

1.6.1985

- Sa -

12⁰⁰ - 13⁰⁰ MESZ

Stefan Korth

visuelle ~~Beobachtung~~ Sonnenbeobachtung und (gesteuerter)

Versuch der Merkurbeobachtung

K.B.

02.06.1985

- So -

10.50 - 11.40 MESZ

Joachim Lapsin

Visuelle Sonnenbeobachtung

K.B.

3.-4.6.1985

- Mo - Di -

23⁰⁰ - 2⁰⁰ MESZ

Stefan Korth

Markus Beerbaum

Photograph. Beobachtung von Saturn + Monden

visuelle Beobachtung

K.B.

ACHTUNG: Wegen der (vorübergehenden) Montage des CD ausstelle der Astro-Kamera ist zu beachten, daß der Coude in Relation nicht mehr 100%ig einstellt ist.

7.6.85

Freitag

19⁰⁰ - 22³⁰
MESZ

AVD-Lehrgang

Josef-Franz Bayer

K.B.

Oh Markus is' so blau!

20.6.1985?

and Mirko is' so blau

+ Martin is so blau

Kein Prior

08.06.1985

- Sa -

12.40 - 15.00 MESZ

30.6.85

- So -

11⁵⁰ - 12²⁰ MESZ

Joachim Lapsien

Martin Müller

Sonnenphotographie, Sonnenzeichnung, Positionsmessungen
K.B.

bis auf die obere Eintragung: K.B.

13.-14.6.1985

- Do - Fr -

23⁰⁰ - 0²⁵ MESZ

30.06.85

- So -

13.20 - 14.30 MESZ

St. North

M. Beerbaum

A. Thörrner

Planetenphotographie

K.B.

Joachim Lapsien

Sonnenzeichnung, Positionsmessungen, Sonnenphotographie
K.B.

15. - 16.6.1985

- Sa - So -

23⁰⁰ - 5⁰⁰ MESZ

2.3.07.85

- Di - Mi -

23⁰⁰ - 13⁰⁰ MESZ

Markus Beerbaum

Mirko Pause

Stefan Koth

Stefan North A. Thörrner M. Pause U. Finkel

Planetenbeobachtung

K.B.

vis. Beobachtung

16.06.1985

- So -

11 - 12.10 MESZ

K.B.

Joachim Lapsien

03.07.1985

- Mi -

12.40 - 13.50 MESZ

Sonnenzeichnung, Sonnenphotographie, Positionsmessung
K.B.

Joachim Lapsien

Sonnenphotographie, Sonnenzeichnung, Positionsmessung
K.B.

16.6.85

- So -

12¹⁰ - 13¹⁵ MESZ

M. Pause + Gast

04.07.85

- Do -

14.00 - 15.40 MESZ

Sonnenbeobachtung

K.B.

Sonnenbeobachtung

K.B.

4/7.85

-Di-

23⁰⁰ - 2⁰⁰ MESZ

Markus Beerbaum

Andreas Krämer

Kerstin Eikel

vis. Beobachtung

K.B.

12.07.1985

-Fr-

10.30 - 11.30 MESZ

Joachim Lapsin

Sonnenphotographien, Positionsmessungen, Sonnenzeichnung

12.07.1985

-Fr-Sa

23.10 - 1.10⁰⁰

K.B. MESZ

05.07.85

-Fr-

12 - 14.00 MESZ

Joachim Lapsin,
Sonnenbeobachtung

Andreas Krämer

K.B.

Andreas Krämer, K. Eikel

Astrophotographie, vis. Beobachtung,

(CB abmontiert!) Vibrator -
Überprüfung K.B.

07.07.85

-So-

13 - 14.00 MESZ

Joachim Lapsin

Versuch der visuellen Sonnenbeobachtung

K.B.

13.07.1985

-Sa-

13.00 - 14.10 MESZ

Joachim Lapsin

Sonnenzeichnung, Positionsmessungen, Sonnenzeichnung

9.7.85

-Di-

23⁰⁰ - 23⁴⁵ MESZ

~~Joachim Lapsin~~ A. Krämer (ganz alleine!)

visuelle Beobachtung

~~Joachim Lapsin~~ wegen Bewölkungsaufzug abgebrochen.

(bis auf das Wetter!) K.B.

13.14.07.1985

-Sa-So-

23.10 - 2.30 MESZ

Andreas Krämer, Marco Panse

Stimm!

Astrophotographie (Jesse steht z. Zt. unter einem besonders günstigen Jupiter!) gez. Mne_{Tessier}

K.B.

15.07.1985

-Mo-Di-

23.10 - 0.10 MESZ

Andreas Krämer Kerstin Eikel

vis. Beobachtung

K.B.

11.07.1985

-Do-

12.40 - 13.50 MESZ

Joachim Lapsin

Anfertigung einer Sonnenzeichnung, Positionsmessungen

Sonnenphotographie

K.B.

16.07.1985

-Di-

10.30 - 11.40 MESZ

Joachim Lapsin

Sonnenphotographie, Sonnenzeichnung, Positionsmessungen

K.B.

25.7.1985

-Do-

12¹⁰ - 13³⁰ MESZ

Stefan Korth

Startzeit 573424: Raumschiff Enterprise war schon wieder da! Diesmal besaß die 300-köpfige Besatzung leider alle Sonnenflecken in dem nächsten Spiralarm, so daß nichts zu beobachten war bis auf ein bißchen Granulation.

P.S.: Köpfe nicht meldet! Suche meinen Lieblingsplatz. Farbe pink mit dunkelblauen Streifen. Fradst möge ihn bitte aufbewahren, dann kommen auch die Sonnenflecken wieder! U.B.

28.07.85

-So-

11.00 - 12.00 MESZ

Joachim Lapsien

Sonnenphotographie - & -zeichnung, Positionsmessungen K.B.

28.7.85

-So-

15¹⁰ - 15³⁵ MESZ

Martin Müller

ich schreibe keinen Roman (Du bist einer) K.B.

1.8.85

-Do-

11¹⁰ MESZ

Martin Müller

K.B.

03.08.1985

-Sa-

13.20 - 14.20 MESZ

Joachim Lapsien

Sonnenzeichnung & -photographie, Positionsmessung K.B.

07.08.1985

-Mi-

9.50 - 10.40 MESZ

Joachim Lapsien

Sonnenphotographie & -zeichnung, Positionsmessung K.B.

09.08.1985

-Fr-

9.30 - 10.10 MESZ

Joachim Lapsien

Sonnenzeichnung

10.08.1985

-Sa-

13.10 - 14.30 MESZ

Joachim Lapsien

Sonnenzeichnung & -photographie, Positionsmessung K.B.

11.8.1985

-So-

13⁴⁵ - 14³⁰ MESZ

Stefan Korth

Handphotographie

11.8.1985

-So-

11⁴⁵ - 12¹⁵ MESZ

Martin Müller

11.08.1985

-So-

13.10 - 15.10 MESZ

Joachim Lapsien,

Stefan Korth

Sonnenzeichnung

K.B.

13.08.1985

- Di -

11.20 - 12.00 MESZ

Joachim Lapsien

Sonnenbeobachtung

K.B.

14.08.1985

- Mi -

10.50 - 12.00 MESZ

Joachim Lapsien

Visuelle Sonnenbeobachtung

K.B.

14.8.1985

- Mi -

12⁰⁰ - 13¹⁵ MESZ

Stefan Korth

Sky & Telescope August 1985 sowie diverse Unterlagen von der Lübecker Volkshochschule zur Auslage gebracht

K.B.

18.08.1985

- So -

13.45 - 14.40 MESZ

Joachim Lapsien

Sonnenbeobachtung

K.B.

22.08.1985

- Do -

22⁰⁰ - 23⁰⁰ MESZ

Stefan Korth

Stefan Schmidt

Visuelle Beobachtung

K.B.

25.08.1985

- So -

15.00 - 16.20 MESZ

Joachim Lapsien

Visuelle Sonnenbeobachtung

K.B.

Gesamtübersicht

Datum	sehr gut	gut	befriedigend	ausreichend	mangelhaft	ungenügend	Kassendurchschnitt	Unterschrift
	1	2	3	4	5	6		
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								

[Handwritten signature]

13
14
15
18
19

Der Schulfüller



Edestahlkappe mit Klickverschluß

