

Benzenberg Sternwarte
Station Nord
Beobachtungsbuch
vom 8. IX. 1978 bis

80 g holzfrei

Nummer 9

8. IX. 1978 Fr (11³⁰ bis 12³⁰)

R. Schalinski, Gerätekunde U.B.

9. IX. 1978 Sa (11⁰⁰ bis 12⁰⁰)

St. Theiss: Einige phys. Geräte deponiert.
(Zweiter Schreiber, Messgerät, Netzgerät, ...)
k.B.

9. IX. 1978 Sa (14⁵⁰ bis 18³⁰)

St. Theiss, R. Schalinski

Dritter Schreiber deponiert (auch zu Temperaturmessungen an Widerstand mit $R/R_0 \neq 0$ angeschlossen. Bitte "Apparatur" im Beobachtungsraum nicht berühren! k.B.

10. IX. 1978 So (12⁰⁰ bis 14¹⁵)

Theiss, Ch. Hüsli

: Arbeiten am Schreiber k.B.

10. IX. 1978 (15⁴⁵ bis 18⁰⁰)

Theiss: Bau eines Spannungsteilers.

R. Schalinski: Theoretisches!

Inbetriebnahme eines (2-t) Registriergerätes. Bitte nicht berühren!
k.B.

11. IX. 1978 (14⁰⁰ bis 17⁰⁰)

R. Schalinski: Gerätekunde

U.B.

12.9.1978 Di (19⁰⁰ bis 21³⁰)

Thüss: Gerätekunde; Schreiberkontrolle

St. Süd mitbeurteilt! K.B.

13.9.1978 Mi (13⁴⁰ bis 13⁵⁵)

R. Schalin: Kontrolle der Meßgeräte. U.B.

13.9.1978 (19⁰⁰ bis 21³⁰)

Thein: Gerätekunde

14.9.1978 (20¹⁵ bis 0⁰⁰)

Ch. Niswand, Bloch, Thein

Photographien von Nova Cygni 1978

geschätzte Helligkeit: 6^m 4 (Koch) K.B.

15.9.1978

R. Mauersberger, R. Schalin

J. Ostermann: Gerätekunde

16.9.1978 Sa/So (16⁴⁵ bis 2⁰⁰)

R. Schalin, Thüss, J. Ostermann

Beobachtung des Mondfinsternis!

Astrophotographie am Newton!

S. Nite: Photometrie K.B.

17.9.1978, So, (20⁰⁰ bis 22²⁰)

B. Koch, Ch. Niswand

Photographien von Nova Cygni 1978

18.9.1978 Mo - (11²⁰ bis 21⁴⁵) K.B.

Ch. Niswand, R. Schalin

B. Koch

Photographien von Nova Cygni 1978

19.9.1978 Di (19⁰⁰ bis 2⁰⁰)

Thüss, Bloch, K.A. Krakensch, Ch. Niswand
Astrophotographie

20.9.1978 Mi (19³⁰ bis 21³⁰)

Thüss: Gerätekunde

21.9.1978 Do (11³⁰ bis 13⁰⁰)

R. Schalin, J. Ostermann

21.9.1978 Do (19³⁰ bis 21³⁰)

B. Koch, Ch. Niswand

Astrophotographien am Newton

K.B.

22. IX. 1978 Fr. (16⁰⁰ bis 17⁰⁰)

R. Szelc: Schreiberkontrolle und Berechnungen. U.B.

23. 9. 1978 Sa (19⁴⁰ bis 20⁴⁰)

Ch. Niswand K.B.

24. 9. 1978 So (19⁰⁰ bis 04³⁰)

Theiss, Ch. Niswand, R. Mauersberger

Astrophotographie am Newton!

St. Mitte: Photometrie mittels Schreibf.

1 Aufnahme von IC 405 mit $\Delta t = 2^c$

26. 9. 1978 Di (19⁰⁰ bis 22⁵⁰) U.B.

Theiss, Ch. Niswand

Astrophotographie am Newton. K.B.

27. IX. 1978 Mi (16⁰⁰ bis 17⁰⁰)

R. Szelc: Gerätekunde U.B.

1. 10. 1978 (20⁵⁰ bis 0:25) U.B.

Ch. Niswand, R. Mauersberger, B. Koch

Astrophotographie am Newton. K.B.

2. 10. 1978 Mo (18²⁰ bis 23⁰⁰)

Theiss, Ch. Niswand, R. Szelc

Beobachtungen K.B.

4. 10. 1978 Mi (18⁴⁵ bis 21⁴⁵)

Ch. Niswand, Theiss: Beobachtungen

Styropor + Schaumstoff zu diversen Verwendungszwecken deponiert! U.B.

5. 10. 1978 Do (11⁰⁰ bis 12⁴⁵)

R. Szelc, J. Ostermann U.B.

7. 10. 1978 Sa (16⁰⁰ bis 17⁰⁰)

Theiss

Bem.: Wetten, daß es heute Abend schön wird?! K.B.

7. 10. 1978 Sa / So (20⁰⁰ bis 5³⁰)

R. Mauersberger, St. Theiss, Ch. Niswand, K. Marsch

Fotografische Bestätigung: Very long time exposure

St. Mitte: Photometrie! of Calif. Neb! K.B.

8. X. 1978 So / Mo (15⁰⁰ bis 0¹⁵)

R. Szelc, Ch. Niswand, R. Mauersberger

J. Ostermann: Beobachtung einer Sternbedeckung. U.B.

11.10.78 Mi (19⁵⁰ - 22⁰⁰)

Am Naswand, St. Theiss

K.B.

11.10.1978 - Do - (3⁴⁵ bis 4³⁰)

R. Södl, J. Ostermann

Planetenbeobachtung und
-photographie!

K.B.

12.10.78 Do (18⁴⁰ bis 0⁰⁰)

Am Naswand, Kratzsch, Theiss
Mauersberger

Beobachtungen! K.B.

14.10.78 Sa (19⁰⁰ bis 23⁴⁵)

Am Naswand, R. Södl
St. Theiss, J. Ostermann
H. Schmidt, gest. Po

K.B.

15.10.1978 So (14⁰⁰ bis 16³⁰)

Theiss, R. Södl, J. Ostermann
Worm, 1 Gast

Sommerbeobachtung mit HST K.B.

17.10.78

(19³⁰ - 23³⁰)

Theiss, Kratzsch

K.B.

18.10.1978

(19¹⁰ bis 21³⁰)

Theiss: Berechnungen

K.B.

20.10.1978

- 19¹⁵ -

R. Södl: Klimaplanetenephemeriden
entwerfen. Durchlauf d. Beobachtungsprogramm (Haupt!)

21.10.1978

Sa

(14³⁰ ... 15⁰⁰)

Theiss

* Bem.: Obwohl auch mein Schlüssel nicht
sonst mit sehr schlecht ins Schloß drückte
heißt, ging es heute (mehrere Versuche) glatt! K.B.

24.10.1978

(10⁰⁰ bis 11³⁵)

R. Södl, J. Ostermann

J. Förster: Berechnungen

K.B.

24.10.78 (19³⁵ - 20⁰⁰)

Kratzsch, Theiss, Schneider,

Pischke,

Brechsamer Wellen entlocken ∇_{kr} k.B.

26.10.78 Do - (19⁵⁰ - 23⁴⁵)

Ch. Miswand, Ostermann

Kleinplanetenphotographie k.D.

27.10.78 - Fr. (19⁴⁵)

Ch. Miswand k.B.

30.10.78 - Mo. (19²⁰ - 19⁴⁵)

Wenn das eine '1' ist, R. Schabner, J. Ostermann

ist es mit dem
Wochen tag ∇_{kr} / Gart
inkompatibel!

Himm stellt Sonnenbeobachtung an HSA

hält mit dem "Star Catalog" Rand ∇_{kr} athlet. J.O.

Kriegsfuß! 31.10.1978 Di (19⁰⁰ bis 22³⁰)

Theiss

Dienst am kürstertelmer

(eine "irre" Zahl: 10 Beobachtungen!)

(keine wesentliche weitere B. =) k.w.w.B.

1.11.1978 Fr (18⁵⁰ bis 20⁴⁵)

Theiss

Radio im Beobachtungsräum wieder mitakt
auf UKW. Bitte Antenne nicht unbedingt verlagern

Beusst. keine Kürstertelmer (Nach-
wuchsbeobachtet anwesend! Aufsitze ich hier? k.B.

2.11.1978 - Do - (14⁰⁰ bis 15⁰⁰)

R. Schabner: Sonnenhochwertung k.B.

2.11.78 - Do - (18¹⁰ bis 21⁰⁰)

Ch. Miswand

Photographie am Newton k.B.

3.11.1978 - Fr - (8³⁰ bis 9⁴⁵)

R. Schabner, J. Ostermann

St. Blum. k.B.

3.11.78 Fr 21⁰⁰

Mauerbege

Ahnst 79 deponiert

LD

6.11.1978 - So. (12⁰⁰ bis 23¹⁵)

R. Schalnus, J. Ostermann: Sonnen-
beobachtung mit HSA,
St. Weiss, R. Mannsberger
Photographie am Newton

7.11.78 Di (18⁵⁰ bis 23⁰⁰)

Thiess, Ch. Niswand, J. Ostermann:
Photographie am Newton

Beaufst.: Ostermann läßt Bismutau-Kasten
verjammeln! (Nässe im Beob.raum)
Ostermann? neust k.B.

8.11.78 Mi (19⁰⁰ bis 23⁰⁰)

Thiess: Beobachtungen / Berechnungen
Zu Besuch: N. Stapper neust k.B.

9.11.78 Do (16⁰⁰ bis 23¹⁰)

Ch. Niswand, Norbert Stapper, R. Schal-
B. Koch, A. Graft, J. Ostermann

Beaufst. Zwischenring zum Photographieren am Newton
erheblich beschädigt in der Mittelstation aufgefunden
Vorsicht beim Anbringen der Kamera! sonst k.B.

~~9.11.1978 - Do. (16⁰⁰ bis)~~

~~R. Schalnus, Ch. Ni~~

~~10.11.78 Remontade - Ephemere, 1174 Amstelher!~~
~~Ch. Sommer~~

10.11.78 Mannsberger, Sommer, R. Sommer, N
Watsch, Thein, Niswand, Koch 19:30-21:30

11.11.78 Mannsberger C 18:45... 20⁰⁰ k.B.

12.11.1978 So (8⁵⁰ bis 14⁰⁰)

Thiess: Kursus: "Einführung in
die Sonnenbeobachtung"

(HSA, Spelboskasten) k.B.

12.11.1978 So (17⁰⁰ bis 22¹⁵)

R. Schalnus, K.-A. Watzsch,

Phot. am Newton k.B.

Wartung! Bei Kontrolle Seider
vorn Newton - Antrieb im für den
Benutzer lebensgefährlichen Zustand b.w.

Vorgefunden !!! Zerstoerte Stecke
entfernt + bring morgen neu an!

R. Schulz

20.11.1978

Mo.

(19⁰⁰ - 0⁰⁰)

R. Schulz, B. Koch, S. Theiss

13.11.1978 - Mo - (17²⁰ bis 17³⁰)

R. Schulz, J. Ostermann;
Neuen Stecker für Newton-Ver-
trieb montiert. Wieder alles in
Ordnung! R.S

K.B.

21.11.78

Di.

(22⁰⁰ ... 22⁴⁰)

B. Koch

Kleinplanetenephemeriden ~~schicken~~ K.B.

22.11.78

Mi

(12⁴⁵ ... 13⁴⁰)

Theiss

Beaufst.: Thermometer in St. Nord "zudeckert"

vorgefunden. Man sei sich bitte bewusst, dass

Quecksilberdämpfe hochgiftig sind - das gilt
vor allem für den Arbeiter des Glasbruchs! sonst K.B.

15.11.1978

Mi

(18⁴⁵ - 20⁰⁰)

Theiss, A. Niswand

16.11.1978

Do

(18³⁵ - 21³⁰)

A. Niswand, B. Koch

K.B.

19.11.78

So

(17²⁰ bis 21³⁰)

R. Schulz, J. Ostermann, Theiss

Lautsprecheranlage mit Nebenspeker

in St. Mitte und St. Süd installiert.

Mikrofon nur in St. Nord.

keine Beaufst.

23.11.78

Do.

(18⁵⁰ ... 19⁰⁰)

B. Koch

Kl. pl. eph. zurück nach K.B.

24.11.78

(18⁴⁵ bis 0²⁰)

N. Sommer

Theiss, Nauenberger, Krefsch,

Schulz,

N. Sommer, Stappel, B. Koch

Beobachtungen!

25. Sa 11⁰⁰ ... 12⁰⁰

Mauersberger 1 Gast Führung u.B.

29.11.78 (18²⁰ ... 18³⁰)

B. Koch

SAO Katalog II angeschlossen u.B.

29.11.78 Mi (19⁰⁰ bis 21⁰⁰)

Theiss: Theorie des ?

Bem: Trotz schlechtem Wetter ein Diskut

u.B.

30.11.1978 - Do - (16³⁰ bis 17⁰⁰)

R. Schuler: Vorträge u.B.

1.12.78 Fr (19⁴⁵ bis 22⁰⁰)

Ch. Naswand, B. Koch, Theiss

SAO Katalog II wieder.

Adaptier 1142-Newton Emission! *

* Veranstaltung. \ Schuler Th

^ Claas

* zurück 2.12.78

Th

* Dienstagskürteilnehmer!

gut!

8.12.1978

So.

(1⁰⁰ - 1⁴⁵)

B. Koch

u.B.

3.12.78

- Do -

(13²⁰ bis 14⁰⁰)

R. Schuler: Kleinsternsysteme, etc.

5. XII.78

(17⁴⁰ - 24⁰⁰)

Kratzsch, Schuler, Theiss, Koch

Stappes, Astrophot. am Newton u.B.

6.12.78

NIKOLAUS (0⁰⁰ bis 3³⁰)

Theiss

Kratzsch

SLP = Super Longtime Photography
in Deep Sky Objects!

u.B.

6.12.78

Nikolaus

(17⁴⁵ bis 2⁰⁰)

7.12.78

Theiss, Kratzsch, Koch, Schuler

Astrophot. am Newton!

u.B.

7.12.1978

(18⁰⁰ .. 22⁰⁰)

R. Mauersberger, B. Koch, S. Theiss

u.B.

8.12.78

20⁴⁰

B. Koch

SAO I entfallen

u.B.



8. 12. 78 N. + R. Sommer, St. Thüss, K.A. Katesch
Schraubstock + Metallsäge ausgeliehen

9. 12. 78 - So - (18⁰⁰ bis 21⁰⁰)

A. Schuler, J. Ostermann:

Postensfestimmung von Kleinpl.

K.B.

13. 12. 78 (13⁰⁰ - 16⁰⁰)

A. Schuler:

K.B.

14. 12. 78 (17³⁰)

B. Koch, SAO-I zurück

K.B.

15. 12. 78 (16³⁰ - 17⁰⁰)

Thüss: Neue Kamera-Adaptier von

"Exacta"-Bajonett auf M39 und von

M39 auf M42, insges. also Exacta -> M42

deponiert. Beide Ringe sind noch

gekennzeichnet. Speziell das Bajonett

ist noch etwas schwergängig - bitte

HANDLE WITH CARE!





Die Ringe werden festverriegelt!

17. 12. 78 (14¹⁰ - 14⁵⁰)

Ch. Naewand

K.O.

K.B.

1)  Hand
and ...
2)  Hand
...
3)  Hand
...
4)  Hand
...
Toll! Hand
...