

uniscript®

Rechnungsbuch

1990

1990

21.2.1990

Holzfreies Schreibpapier 80 g/qm

5

18.-19.3.1989

-Sa-So-

20⁰⁰-0²⁰ MESE

Stefan Woth

Beobachtung und Helligkeitschätzung von der
SN 1989 B und anderen Eruptiven. K.B.

29.3.1989

-Mi-

22⁴⁵-23²⁰ MESE

Stefan Woth

Helligkeitschätzung von CY UMa, SS Aur, X Leo

K.B.

30.3.1989

-Do-

21²⁵-23²⁰ MESE

Stefan Woth

Helligkeitschätzung dieser Eruptive

K.B.

7-8.4.89

-Fr-Sa-

21³⁰-0⁵⁰ MESE

Stefan Woth

visuelle Beobachtung der Eruptive

K.B.

9.4.1989

-So-

0⁰⁰-1⁵⁰ MESE

Stefan Woth

Helligkeitschätzung von Eruptiven Veränderlichen

K.B.

22.4.89

-Sa-

22³⁰ - 22⁵⁵ MESE

Stefan Woth

Textbeobachtung von M66 + SN 1989B durch
das neue 15mm-Flössl-Okular (Befund: Spitze!)
u.B.

28.-29.4.89

-Fr-Sa

22⁰⁰ - 1⁴⁵ MESE

Stefan Woth

visuelle Beobachtung katalytischer Veränderlicher
hoch MESE \rightarrow bitter kalt!

ACHTUNG: Steckdose links im
Beobachtungssystem aus unytzerischen
Gründen wackelig. sonst u.B.

30.4.1989

-So-

0⁰⁰ - 1²⁵ MESE

Stefan Woth

visuelle Veränderlicherbeobachtung u.B.

3.-4.5.1989

-Mi-Do-

23⁰⁰ - 4⁵⁰ MESE

Stefan Woth

visuelle Beobachtung von dieser Exoptica
sowie Komet P/Bura u.B.

6.-7.5.1989

-Sa-So-

22³⁰ - 4¹⁵ MESE

Stefan Woth Andreas Woth

visuelle Beobachtung dieser Exoptica und
von Pluto sowie Komet P/Bura u.B.

9.-10.5.89

-Di-Mi-

22³⁰ - 0³⁵ MESE

Stefan Woth

visuelle Beobachtung von TX CVn & Dunkelstern
u.B.

15.-16.5.1989

-Do-Di-

22¹⁵ - 00²⁰ MESE

Stefan Woth

vis. Helligkeitsänderung an dieser Exoptica
u.B.

16.-17.5.1989

-Di-Mi-

23⁴⁰-0¹⁰ MESZ

Stefan Woth

visuelle Beobachtung von AM H α & TX CVn

21.-22.5.1989

-Do-Mo-

23⁰⁰-1²⁰ MESZ K.B.

Stefan Woth

Helligkeitsschätzung dieser Eruptiven K.B.

22.-23.5.1989

-Mo-Di-

23⁰⁰-1³⁵ MESZ

Stefan Woth

visuelle Beobachtung von Eruptiven, Comet P/Gunn,
Raumstation MUP K.B.

23.-24.5.1989

-Di-Mi-

22³⁰-0⁵⁵ MESZ

Stefan Woth

Helligkeitsschätzungen von Eruptiven und Comet
P/Gunn K.B.

24.-25.5.1989

-Mi-Do-

22¹⁵-3⁵⁵ MESZ

Stefan Woth, links Pause + Gäste

Führung, visuelle Veränderlichenbeobachtung K.B.

25.-26.5.1989

-Do-Fr-

22³⁰-3³⁵ MESZ

Stefan Woth

Helligkeitsschätzungen an Nova, Zwergnova- und
Z-And-Veränderlichen K.B.

27.5.1989

-So-

22⁰⁰-3⁰⁵ MESZ

Stefan Woth

visuelle Beobachtung von der Nova
V404 Cyg (= Nova Cyg 1938) bei ihrem
zweiten Ausbruch sowie SS Cyg
(auch im Ausbruch) K.B.

27.5.1989

-So-

23⁰⁰-23⁵⁰ MESZ

Stefan Woth

Helligkeitsschätzung von TX CVn, TT Boo & AM H α K.B.

3.6.89

-Sa-

1⁵⁵-2³⁵ MESZ

Stefan Woth

vis. Beobachtung von V404 Cyg K.B.

12.-13.6.1988

-Mo-Di-

22⁴⁵ - 1⁰⁰ MESZ

Stefan Woth

visuelle Beobachtung diverser Eruptive U.B.

13.-14.6.1989

-Di-Mi-

23⁰⁰ - 0⁵⁰ MESZ

Stefan Woth

visuelle Beobachtung von Nova, Zwergnova und anderen irregulären Veränderlichen U.B.

15.-16.6.1989

-Do-Fr-

23⁰⁰ - 1⁰⁰ MESZ

Stefan Woth

visuelle Veränderlichenbeobachtung und akustische Musikbeobachtung ("Carmine Burrows") U.B.

17.6.1989

Sa

12³⁰ - 15⁰⁰

Ch. Sommer

C14: p. Aufsatz und Dreibein zurückgebracht K.B.

18.-19.6.1989

-So-Mo-

23¹⁵ - 1⁰⁰ MESZ

Stefan Woth

Helligkeitsbeobachtung div. Eruptive U.B.

25.-26.6.1989

-So-Mo-

23⁴⁰ - 00¹⁰ MESZ

Stefan Woth

Helligkeitsbeobachtung von T CrB, TX CVn und Wolkenbeobachtung U.B.

26.6.89 Mo

19³⁰

Ch. Sommer

2. GGewicht angebracht K.B.

19.20.7.89

-Mi-Do-

23⁰⁰ - 00⁵⁰ MESZ

Stefan Woth

vis. Beobachtung diverser Eruptive U.B.

20.-21.7.89

-Do-Fr-

23⁰⁰ - 00⁴⁵ MESZ

Stefan Woth

vis. Helligkeitsbeobachtung diverser Eruptive U.B.

REMEMBER APOLLO...

21.-22.7.1989

-Fr-Sa-

22³⁰-0²⁰ MESZ

Stefan Koth

Helligkeitsschätzungen von SS Cgg, AH Her, MV Lyr,
TT Boo, AH Her, DO Dra, SV Sge, T CoB, Eh Cgg,
V930 Cgg
u.B.

2.-3.8.1989

-Mi-Do-

22⁴⁵-1²⁰ MESZ

Stefan Koth

visuelle Helligkeitsschätzungen ~~von~~ verschiedener
Ereptiv sowie Komet P/Brasen-Neocalf 19890
u.B.

4.-5.8.1989

-Fr-Sa-

22⁰⁰-2⁵⁰ MESZ

Stefan Koth

visuelle Beobachtung Ereptiv Urändliche

6.8.89

-So-

-1³⁰-3⁰⁰ MESZ

Stefan Koth

visuelle Helligkeitsschätzung diverser Ereptiv
und Komet P/Brasen-Neocalf
u.B.

17.8.1989

-So-

22⁴⁵-22⁵⁵ MESZ

Stefan Koth

Helligkeitsschätzung von Eh Cgg, V930 Cgg,
AH Her, MV Lyr
u.B.

18.8.-19.8.1989

-Fr-Sa-

21⁰⁰-1⁴⁵ MESZ

Stefan Koth

visuelle Beobachtung diverser Ereptiv sowie
von 2 Car (Auflösungstest)
u.B.

19.8.89

-Sa

18²⁰-18⁴⁵ MESZ

Ol. Sommer

Austausch der Neigungsplatte an p.A.-C14

19.8.89

-Sa-So-

22⁵⁰-00²⁰ MESZ

Stefan Koth

visuelle Beobachtung verschiedener Ereptiv
u.B.

20.-21.8.1989

-So-10-

22³⁰-0⁴⁵-MEST

7.9.89

-Di-Do-

22⁰⁵-23⁵⁰-MEST

Stefan Woth

Stefan Woth

visuelle Beobachtung von diversen Kataklysmischen
und symbiotischen Veränderlichen u.B.

Helligkeitsschätzung diversen Veränderliche u.B.

24.-25.8.1989

-Do-Fr-

22⁴⁰-1⁰⁵-MEST

8.-9.9.89

-Fr-Sa-

21³⁰-1⁰⁵-MEST

Stefan Woth

Stefan Woth

visuelle Beobachtung von diversen Eruptiven
u.B.

Führung + visuelle Beobachtung diversen
Veränderlicher sowie Komet Okazaki-Levy-Rudenko
u.B.

3.-4.9.1989

-So-10-

21³⁰-0⁵⁰-MEST

16.9.89

-Sa-

14¹⁰-MEST

Stefan Woth

Stefan Woth

visuelle Beobachtung / Helligkeitsschätzung diversen
Eruptiv sowie der Kometen Okazaki-Levy-Rudenko
und ~~MM~~ P1 Schwassmann-Wachmann 1 u.B.

Kleinplaneten-Ephemeriden entfallen u.B.

5.9.1989

-Di-

22⁴⁰-23³⁰-MEST

18.9.1989

-10-

21¹⁵-00¹⁰-MEST

Stefan Woth

Stefan Woth

Helligkeitsschätzungen verschiedener Eruptiv und
symbiotischer Veränderlicher u.B.

Helligkeitsschätzung des Kometen Okazaki-Levy-
Rudenko sowie diversen Zwergneve, symbiotischer
Veränderlicher und R-CO-B-Sterne u.B.

20.-21.9.1989

-Di-Do-

21⁰⁰-0³⁰ MEZ

Stefan Korth

visuelle Beobachtung dieser Eruption und
von Komet ~~Q~~ Okazaki-Levy-Rudenko U.B.

21.9.89

-Do-

21⁴⁵-23³⁵ MEZ

Stefan Korth

visuelle Eruptionbeobachtung U.B.

22.9.1989

-Fr-

21³⁰-22³⁰ MEZ

Stefan Korth

visuelle Beobachtung von WU Val, BF Cyy,
EH Cyy, V930 Cyy, GI Cyy, SS Cyy und
RX And U.B.

4.10.1989

-Mi-

20⁰⁰-23³⁰ MEZ

Stefan Korth

visuelle Beobachtung und Helligkeitsabschätzung von
den Kometen Okazaki-Levy-Rudenko und
P/Schwachsmann-Wachmann 1 sowie div. Veränderliche U.B.

5.10.1989

-Do-

19⁴⁵-23⁵⁰ MEZ

Stefan Korth

visuelle Beobachtung dieser Eruption und
Komet Okazaki-Levy-Rudenko U.B.

17.10.1989

-Di-

19⁴⁰-23⁰⁵ MEZ

Stefan Korth

visuelle Beobachtung von Komet Helin-Roman-Alu
1989v (wenn, da ist nicht aus Lichtkurvefall...),
Nova Sct 1989 und anderen Eruptionen U.B.

21.10.1989

-Sa-So-

20⁰⁰-1¹⁰ MEZ

-22.10.1989

Stefan Korth

visuelle Beobachtung / Helligkeitsabschätzung der
Kometen Helin-Roman-Alu 1989v und
P/Schwachsmann-Wachmann 1 sowie
diverse Eruptionen U.B.

22.10.1989

-So-

22⁴⁵-23³⁰ MEZ

Stefan Korth

visuelle Beobachtung von EH Cyy, V930 Cyy,
GI Cyy, SS Cyy, UV P 1 U.B.

28.10.89 -Sa- 1¹⁰-3⁴⁰ MEZ
Stefan Koth

visuelle Helligkeitschätzung dieser Eruptive U.B.

12.11.89 -So- 18³⁰-22¹⁰ MEZ
Stefan Koth

visuelle Beobachtung dieser Eruptive U.B.

13.11.89 -Mo- 19³⁰-20⁵⁰ MEZ
Stefan Koth

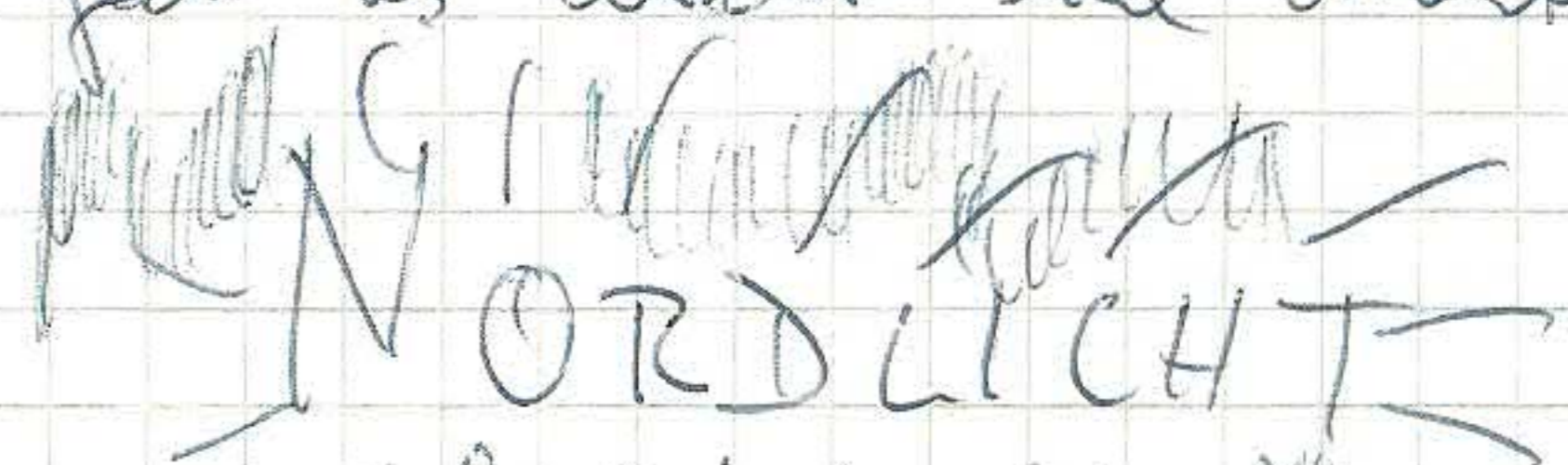
Helligkeitschätzung von MV Cyg, EM Cyg,
V930 Cyg, BF Cyg, WW Vul, CI Cyg, SS Cyg,
RU Peg U.B.

16.11.89 -Di- 18⁵⁵-22⁵⁰ MEZ
Stefan Koth

Helligkeitschätzung von verschiedenen Eruptiven
sowie Testbeobachtung mit celesthen LPR-Filts
und Luminol Schw.-Band-Filts an Komet
Helix-Roman-Alu 1989v U.B.

17.11.89 -Fr- 19¹⁰-23¹⁰ MEZ
Stefan Koth

visuelle Beobachtung dieser Eruptive sowie
ab Kometen Helix-Roman-Alu 1989v und
entl. P/Chevels 2 1989u.

Hyperolium gab es wieder eine oberflächliche
Ladung  U.B.

19.11.1989 -So- 18³⁰-19⁰³ MEZ
Stefan Koth

vis. Beobachtung von Komet Helix-Roman-Alu 89v,
EM Cyg, V930 Cyg, MV Cyg, RU Peg, SS Cyg,
WW Vul, SV Ige und Alu Hr. U.B.

20.-21.11.1989 -Mo-Di- 21³⁰-1³⁰ MEZ
Stefan Koth

vis. Beobachtung ab Kometen Helix-Roman-Alu 1989v
und P/Chevels 2 sowie div. Eruptive U.B.

22.11.89

- Mi -

19⁰⁰ - 22⁰⁰ MEZ

Stefan Koth

visuelle Beobachtung von Komet Helix-Roman-Mu
und diversen Eryptiven

K.B.

24.11.89

Fr.

22⁴⁵ - 23¹⁰ MEZ

N. Sommer

Kurze Star-Flug + Jupiter-Beobachtung (GRF!)

K.B.

25.11.89

- Sa -

18³⁵ - 19⁵⁵ MEZ

Stefan Koth

Beobachtung und Helligkeitsbestimmung div.

Eryptiven

K.B.

28-29.11.1989

- Di - Mi -

18⁰⁰ - 2⁵⁰ MEZ
(m. Unterbrechung)

Stefan Koth

visuelle Beobachtung von Komet Helix-Roman-Mu
und div. Eryptiven

K.B.

Achtung: S-Kleune löst wieder mal was

29.11.1989

- Mi -

20⁰⁰ - 23¹⁵ MEZ

Stefan Koth

wegen Reparaturarbeiten (Sucher, S-Kleune)

wurde nur die Helligkeitsbestimmung von
SS Cgg, DX And, AR And, UT Pr, SS Aur,
TY Pr, CQ Tau und CN Ori möglich

K.B.

30.11.89

- Do -

19⁰⁰ - 23³⁰ MEZ

Stefan Koth

Helligkeitsbestimmung von diversen Eryptiven

und Komet Helix-Roman-Mu 1989v

K.B.

1.12.1989

- Fr -

19³⁰ - 24⁰⁰ MEZ

Stefan Koth

Stefan Schunk

visuelle Beobachtung von div. Veränderlichen
sowie Juppit und M42 und Nordst K.B.

3.12.89

- Sa -

18⁰⁰ - 19⁰⁵ MEZ

Stefan Koth

Veränderlichenbeobachtung

K.B.

3.12.89

-So-

21⁴⁵ - 23⁴⁰ MEZ

Stepan Woth

vis. Beobachtung div. Eruptivst

U.B.

16.12.89

-Sa-

9⁰⁰ - 9²⁰

Bernol Koch

S-Klemme nachgezogen, 10x70-Inches prangt

U.B.

23.12.89

-So-

22⁴⁵ - 23²⁵ MEZ

Stepan Woth

Sucherferrohr & C14-Optik justiert,
Helligkeitsschätzung von AX PR U.B.

8.1.1990

-So-

18³⁰ - 19³⁵ MEZ

Stepan Woth

vis. Beobachtung von SS Cyg, V632 Cyg,
RX And, KT PR und AT PR sowie
entl. Konet Skovchenko-George 1989e,
Optik nachjustiert U.B.

12.1.1990

-Fr-

19⁰⁰ - 23⁴⁰ MEZ

Stepan Woth

Binghardt Veidl

Führung durch die Sternwarte, visuelle Deep-Sky-
und Jupitersbeobachtung; Helligkeitsschätzung
diverse Eruptivst U.B.

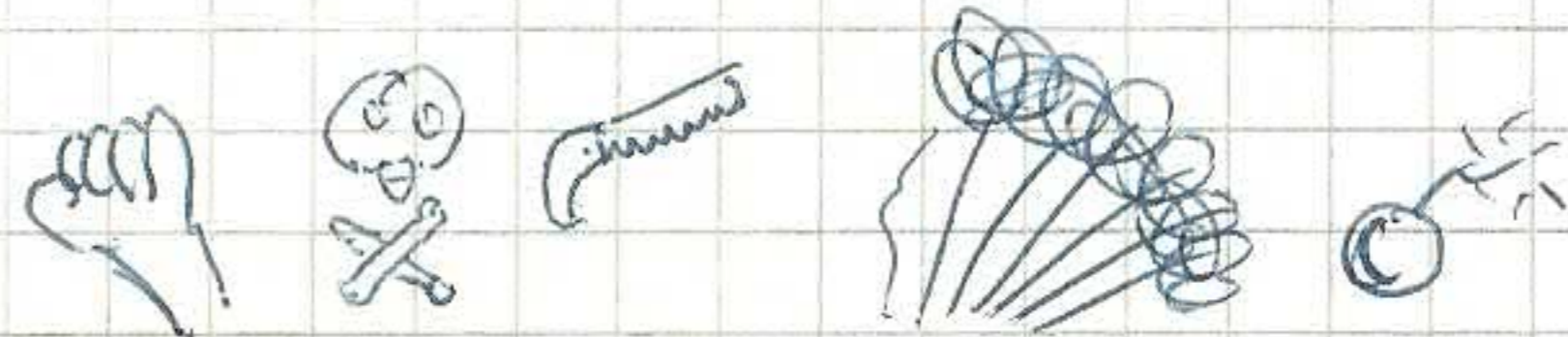
17.1.1990

-Mi-

19⁰⁰ - 20¹⁰ MEZ

Stepan Woth

Helligkeitsschätzung diverse Eruptivst und
visuelle Beobachtung von Konet Skovchenko-George.
Dank der Ideen durchdachten und
raffinierten Vorgehensweise der Wiener Gärtner
bei der Verteilung der die Sternwarte umge-
benden Gewächse wurde eine Helligkeits-
schätzung des Konets ermöglicht...



18.1.90

-Do-

18⁴⁵ - 21⁰⁰ MEZ

Stepan Woth

Eruptivstbeobachtung, Führung

24.1.90 - Mi - 18⁴⁵ - 19³⁰ MEZ

Stefan Woth
Ereignisbeobachtung U.B.

27.1.90 - Sa - 19⁰⁰

Mirko Panse
Vermutlich durch den Orkan (Do auf Fr) hat sich eine der
Verankerungen des Schiebedachs losgerissen sonst U.B.

28.1.90 - So - 17¹⁵ - 17³⁰

Stefan Woth
Holzdach mit Föhnmasse bearbeitet U.B.

28.1.90 - So - 19⁰⁰ - 20⁰⁰ MEZ

Stefan Woth
Helligkeitsschätzung von Comet Sironchenko-George
sowie diversen Eruptiven U.B.

1.2.90 - Di - 19⁵⁰ - 22³⁵ MEZ

Stefan Woth
Beobachtung diversen Eruptive U.B.

22.90 - Fr - 20³⁰ - 21³⁰ MEZ

Stefan Woth
Veränderlichen beob., Föhnung U.B.

4.2.90 - So - 14⁰⁰

Sven Wöhl
Klassenspiegel (Zensuren-Übersicht) K.B.
Mars ausgetreten

Anzahl Arbeiten	1	2	3	4	5	6	Zensur	Unterschrift der Eltern
--------------------	---	---	---	---	---	---	--------	----------------------------

4.2.90 - So - 19²⁵ - 20⁴⁰

Stefan Woth
Veränderlichenbeobachtung U.B.

5.2.90 - So - 19³⁰ - 23⁰⁰ MEZ

Stefan Woth
Föhnung, Jepsit - Mond- und
Veränderlichenbeobachtung U.B.

16.-17.2.90 - Fr-Sa - 20⁰⁰ - 00²⁰ MEZ

Stefan Woth
Ereignisbeobachtung + Versuch, Jepsit
zu fotografieren U.B.
P.S.: Und dann war da noch Comet P/Wild 4...

20.-21.2.90 - Di - Mi - 23³⁰ - 1⁰⁵ MEZ

Stefan Woth
Helligkeitsschätzung von Comet P/Wild 4 und
diversen Eruptive (als ganze Beitr! U.B.)

4 = ausreichend
5 = mangelhaft
6 = ungenügend