

Orion 2004

Objektyp: **Index**

Zeitschrift: **Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft**

Band (Jahr): **62 (2004)**

Heft 325

PDF erstellt am: **25.09.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Inhaltsverzeichnis / Sommaire

1. Zahl Heft, 2. Zahl Seite /
1^{er} nombre revue, 2^e nombre page –
«M» = Mitteilungen / Bulletin
«T» = Titelbild / Couverture.

Neues aus der Forschung - Nouvelles scientifiques

ALMA – Pierre E. Jaccard 321,17
La supernova de Noël – Michel Ory
321,18

Instrumententechnik - Techniques instrumentales

Erfahrungsbericht zu vier zweizölligen
Top-Okularen von Pentax und Tele Vue –
Manuel Jung, Thomas Hugentobler, Pe-
ter Schlatter 320,22
Farbfoto mit der Maksutov-Kamera –
Hugo Blikisdorf 324,17

Grundlagen - Notions fondamentales

9000 Jahre Venustransits – Gerhart Klaus
325,17
Aspects of Geneva Photometry. Part 1 –
Noël Cramer 324,4
Aspects of Geneva Photometry. Part 2 –
Noël Cramer 325,4
Bau Einer Analemma Sonnenuhr –
H. Leemann 325,21
Das Sonnenanalemma am Himmel von
Zürich – H. Leemann 325,19
Die mysteriöse Dunkle Energie im Univer-
sum – Peter Erni 320,4
Entstehung einer Sonnen- oder Mond-
finsternis nach indonesischer Mythologie
– Hans Ulrich Frei 320,10
L'Univers, dis-moi ce que c'est? La ma-
tière interstellaire, 2^e partie –
Fabio Barblan 320,16
L'Univers, dis-moi ce que c'est? La ma-
tière interstellaire, 3^e partie –
Fabio Barblan 322,27
L'Univers, dis-moi ce que c'est? La ma-
tière interstellaire, 4^e partie –
Fabio Barblan 323,16

Le transit de Vénus et la quête de la par-
allaxe solaire – Doran Deluz 325,11
Mesures photométriques d'étoiles vari-
ables diverses. 1^{re} partie – Loren Coquille
322,32
Mesures photométriques d'étoiles vari-
ables diverses. 2^e partie – Loren Coquille
323,21
Mesures photométriques d'étoiles vari-
ables diverses. 3^e partie – Loren Coquille
324,11
Mesures photométriques d'étoiles vari-
ables diverses. 4^e partie – Loren Coquille
325,23

Venustransit im Horizontsystem –
Peter Schlatter 324,22
Visualisierung anderer Welten –
Hans-Ruedi Wernli 324,22

Geschichte der Astronomie - Histoire de l'astronomie

Die Bestimmung der Sonnen - Parallaxe
aus den Venus – Transits im 18. Jahrhun-
dert – Andreas Verdun 322,4
L'Observatoire Astronomique de Stras-
bourg et son histoire multinationale.
2^e partie – André Heck 320,11
L'Observatoire Astronomique de Stras-
bourg et son histoire multinationale.
3^e partie – André Heck 321,4
L'Observatoire Astronomique de Stras-
bourg et son histoire multinationale.
4^e partie – André Heck 322,21
The 1882 Transit of Venus as seen from
Chile – Hilmar W. Duerbeck 321,10

Beobachtungen – Observations

«Polarlicht jetzt» –
Hugo Jost-Hediger 320,26
Aurora of 21 November 2003 –
Robert B. Slobins 320,30
Aurora of 29 October 2003 –
Robert B. Slobins 320,28
Aurora of 8 November 2004 –
Robert B. Slobins 325,34

Beobachtungsaufruf zum Venustransit
vom 8. Juni 2004.–
Hugo Jost-Hediger 321,50

Der Venustransit in Winterthur –
Markus Griesser 323,4

Die «coole» Entdeckung des Asteroiden
2004 BV58. –
Markus Griesser 321,25

Die Mondfinsternis vom 9. November
2003 – Hugo Jost-Hediger 320,32

Eclipse de Lune du 28 octobre 2004 – Mi-
chel Bonnet & Patrick Martinez 325,29

Eine gelungene Inszenierung - Venus-
Transit 8/6/2004 – Thomas Baer 324,26

Erste Transit–Auswertungen zur Mes-
sung der AE anhand des scheinbaren Ab-
standes zwischen Venus und Sonne –
Roland Brodbeck & Marc Pesendorfer
324,29

Helix Nebel, NGC 7293 / NGC 891, Gala-
xie in Andromeda – Bert Mettier 320,34

Hohe Sonnenaktivität Ende Oktober
2003 – Gerhart Klaus 320,36

Komet NEAT C/2001 Q4 –
Gehard Klaus 323,29

Komet NEAT C/2001 Q4 – Linda & Stefan
Spahr-Schmidt 323,28

Komet NEAT C/2001 Q4 –
Manuel Jung 323,28

Le projet Antarctica 2003. –
Loren Coquille 321,27

Les quatre asteroids (1089) Tama et
(1313) Berna – Raoul Behrend, René Roy,
Stefano Sposetti 321,20

Measurements Made During the Transit
of Mercury – Roland Brodbeck, Marc Pe-
sendorfer 321,38

Messungen während des Merkurtransits
– Roland Brodbeck, Marc Pesendorfer
321,35

Mondfinsternissliche Nachlese – Markus
Griesser 320,34

NGC 5193 (M51) Galaxie spirale des
Chiens de Chasse –
Nicolas Waelchli, Yves Revaz 322,40

Perséide - Cassiopée –
Olivier Staiger 324,28

Polarlicht am 20. November 2003 –
Robert Nufer 320,27

Solar spot increased activity –
Nelson Travnick 320,36

Total Lunar Eclipse 9 november 2003 –
Robert B. Slobins 320,33

Total Solar Eclipse over Antarctica of 23 November 2003 – (MODIS – LRS)	321,34
Transito di Venere dell 8 giugno 2004 – Rinaldo Roggero	323,6
Venus und Mond im Orion – Eine extreme Abweichung von der Ekliptik – Christian Sauter	322,39
Venus-Transit 8/6/2004 – Armin Behrend	323,9
Venus-Transit 8/6/2004 – Ernst Blättler	323,10
Venus-Transit 8/6/2004 – Gehard Klaus	323,8
Venus-Transit 8/6/2004 – Georg Lenzen	323,7
Venus-Transit 8/6/2004 – Hans Adam	323,10
Venus-Transit 8/6/2004 – Klaus Maerki-Wettstein	323,10
Venus-Transit 8/6/2004 – Klaus R. Maerki	324,27
Venus-Transit 8/6/2004 – Martin Christoph	323,7
Venus-Transit 8/6/2004 – Nelson Travník	323,10
Venus-Transit 8/6/2004 – Peter Schlatter & Thomas Hugentobler	324,24
Venus-Transit 8/6/2004 – Robert B. Slobins	323,8
Venus-Transit 8/6/2004 – Stefano Sposetti	323,7
Venus-Transit 8/6/2004 – Robert Leuthold	324,28
Welche Farbe hat der Nordamerikanebel? – Gehard Klaus	325,37
Welche Farbe hat der Nordamerikanebel? – Gerhart Klaus	325,29

Der aktuelle Sternenhimmel – Le ciel actuel

Astronomische Ereignisse im Überblick – Thomas Baer	325,48
Cassini-Huygens-Mission – Entscheidende Phase – Thomas Baer	325,49
Ein heller Komet im Anflug? – Thomas Baer	321,48
Grosse Partielle Sonnenfinsternis in Alaska – Thomas Baer	324,32
Historische Bedeutung der Venustransite – Thomas Baer	321,43
Komet NEAT - eher bescheiden – Thomas Baer	322,41
Partielle Sonnenfinsternis im Südatlantik vom 19. April 2004 – Thomas Baer	321,46

Planeten am Abendhimmel – Thomas Baer	321,47
Planeten am Abendhimmel ziehen sich zurück – Thomas Baer	322,41
Roter Oktober Vollmond – Thomas Baer	324,31
Totale Mondfinsternis am Abend des 4. Mai 2004 – Thomas Baer	321,45
Venustransit am 8. Juni 2004 – Thomas Baer	321,41

Diversa - Divers

Fabeln vom Himmel – Die Rote Karte für Mars – Al Nath	320,M5
Fabeln vom Himmel – Himmlische Wagen – Al Nath	325,44
Les Potins d'Uranie – Chariots célestes – Al Nath	321,67
Les Potins d'Uranie – Influences cosmiques ? – Al Nath	323,32
Les Potins d'Uranie – L'éclipse de Gabriel Garcia Márquez – Al Nath	325,M4
Les Potins d'Uranie – Le merle et le crapaud – Al Nath	323,31
Les Potins d'Uranie – Les étoiles de Sapins de Noël – Al Nath	325,50
Les Potins d'Uranie – Méphisto – Al Nath	325,50
Les Potins d'Uranie – Scots Story – Al Nath	320,M7

Sektionsberichte - Communications des sections

25 Jahre Sternwarte Eschenberg – Markus Griesser	321,58
50000 Besucher auf der Sternwarte Eschenberg in Winterthur – Markus Griesser	324,35
Die Sternwarte Metzlerlen – Charles Trefzger	321,54
Einweihung der Sternwarte Heiterswil der Astronomischen Vereinigung Togggenburg – Therese Jost-Hediger	325,43
Glass Widow – Theres Klaus	321,62
La nuit des étoiles 2004 à l'Observatoire de Vérossaz – Rolf & Evgenia Wütrich	324,33
Mirasteilas – Sternegucken – Hansjörg Wälchli	324,33
Neue Privatsternwarte im Bernerjura eingeweiht – Arnold von Rotz	325,42

SAG GV 2004 – Kolloquium 2004 Astronomie von blosser Auge – Hugo und Therese Jost-Hediger	325,45
Sternstunden der Museumsnacht 2004 in Luzern – Beat Mueller	325,38
Volles Haus im Planetarium des Verkehrshauses Luzern – Hugo Jost-Hediger	321,53

Weitere Rubriken - Autres rubriques

Buchbesprechungen / Bibliographies	320,37 321,68 322,45 323,34 324,36 325,53
Impressum Orion	320,42 321,70 322,46 323,38 324,38 325,54
Inserenten / Annonceurs	320,42 321,70 322,46 323,38 324,38 325,54
Swiss Wolf Numbers 2003 (Marcel Bissegger)	320,31 321,26 322,42 323,29 324,M3 325,M4
Veranstaltungskalender – Calendrier des activités	320,37 322,42 323,30 324,35

Titelbild - Couverture

ORION 320: Aurora 21 November 2003 (R. SLOBINS)
ORION 321: Halo solaire au-dessus du brise-glace Kapitan Khlebnikov (O. STAIGER)
ORION 322: Mondhalo mit Jupiter (S. GLUTZ)
ORION 323: Transit of Venus after sunrise (R. SLOBINS)
ORION 324: Venus und Airbus (P. SCHLATTER)
ORION 325: Eclipse de Lune du 28 octobre 2004 (M. BONNET, P. MARTINEZ)

Mitteilungen - Bulletin - Comunicato

320(1)	
Assemblée générale 2004 de la SAS à Sion	1,1
Generalversammlung 2004 der SAG in Sitten	1,3
Fabeln vom Himmel – Die Rote Karte für Mars – Al Nath	1,5
Les Potins d'Uranie – Scots story – Al Nath	1,7
321(2)	
Assemblée générale 2004 de la SAS à Sion	2,1

Generalversammlung 2004 der SAG in Sitten **2,1**
 59. GV der SAG in Bern – Jahresbericht des Präsidenten **2,3**
 Protokoll der 27. Konferenz der Sektionsvertreter der SAG – *Franz Schafer* **2,4**
 Procès-verbal de la 27e conférence des représentants de sections de la SAS – *Franz Schafer* **2,6**
 Konsolidierte SAG Rechnung 2003 – SAG-Budget 2004 – Entwurf Budget 2005 – Erfolgsrechnung **2,9**
 SAG-Reise vom 22. bis 24. Okt. 2004 zur ESOC in Darmstadt **2,10**
 SAG-Reise vom 22. bis 24. Okt. 2004 zur ESOC in Darmstadt **2,10**
 Excursion zu «AstroPléiades, Parcours Claude Nicollier» in Les Pléiades / Vevey **2,10**

324(5)

Protokoll der 59. Generalversammlung der SAG vom 17. Mai 2003 in Bern – *Franz Schafer* **5,1**
 Procès-verbal de la 59e Assemblée générale de la SAS du 17 mai à Berne – *Franz Schafer* **5,3**
 Protokoll der 60. Generalversammlung der SAG vom 5. Juni 2003 in Sitten – *Franz Schafer* **5,5**
 Procès-verbal de la 60e Assemblée générale de la SAS du 5 Juin à Sion – *Franz Schafer* **5,7**

325(6)

Jahresbericht 2003 des Präsidenten **4,1**
 61. Generalversammlung der SAG vom 21.-22. Mai 2005 in Rümlang – *Walter Bersinger* **4,2**
 61e Assemblée de la SAS du 21 au 22 mai 2005 à Rümlang – *Walter Bersinger* **4,2**
 Jahresbericht 2003 des Zentralsekretariates / Rapport annuel 2003 du secrétariat central – *Sue Kernen* **4,3**
 Les Potins d'Uranie – L'éclipse de Gabriel Garcia Márquez – *Al Nath* **4,4**
 Swiss Wolf Numbers 2004 – *Marcel Bissegger* **4,4**

Autoren – Auteurs

Adam, H. **323,10**
 Al Nath **321,67 323,31 323,32 325,42 325,44 320,M5 320,M7**
 Baer, Th. **321,41 321,43 321,45 321,46 321,47 321,48 322,41 324,26 324,32 324,31 325,48 325,49**
 Barblan, F. **320,16 322,27 323,16**
 Behrend, A. **323,9**
 Behrend, R. **321,20**
 Bersinger, W. **325,M2**

Bissegger, M. **320,31 321,26 322,42 323,29 324,M3 325,M4**
 Blickisdorf, H. **324,17**
 Blättler, E. **323,10**
 Bonnet M. **325,T 325,29**
 Brodbeck, R. **321,35 321,38 324,29**
 Coquille, L. **321,27 322,32 323,21 324,11 325,23**
 Christoph, M. **323,7**
 Cramer, N. **324,4 325,4**
 Deluz, D. **325,11**
 Duerbeck, H. W. **321,10**
 Erni, P. **320,4**
 Frei, H.-U. **320,10**
 Griesser, M. **320,34 321,25 321,58 323,4 324,35**
 Glutz, S. **322,T 325,T**
 Heck, A. **320,11 321,4 322,21**
 Hugentobler, Th. **320,22 324,24**
 Jaccard, P.E. **321,17**
 Jost-Hediger, H. **320,26 320,32 321,50 321,53 325,45**
 Jost-Hediger, Th. **325,43 325,45**
 Jung, M. **320,22 323,28**
 Kernen, S. **325,M3**
 Klaus, G. **320,36 323,8 323,29 325,17 325,29**
 Klaus, Th. **321,62**
 Leemann, H. **325,19 325,21**
 Leuthold, R. **324,28**
 Lenzen, G. **323,7**
 Maerki, K.R. **324,27**
 Maerki-Wettstein, K. **323,10**
 Martinez P. **325,T 325,29**
 Mettier, B. **324,29**
 Mueller, B. **325,38**
 Nufer, R. **320,27**
 Ory, M. **321,18**
 Pesendorfer, M. **321,35 321,38 324,29**
 Revaz, Y. **322,40**
 Roggero, R. **323,6**
 Roy, R. **321,20**
 Sauter, Chr. **322,39**
 Schafer, F. **321,M4 321,M6 324,M1 - M 7**
 Schlatter, P. **320,22 324,T 324,22 324,24**
 Slobins, R. B. **320,T 320,28 320,30 320,33 323,T 323,8 325,34**
 Spahr-Schmidt, S. **323,28**
 Sposetti, S. **321,20 323,7**
 Staiger, O. **321,T 324,28**
 Travnik, N. **320,36 323,10**
 Trefzger, C. **321,54**
 Verdun, A. **322,4**
 Von Rotz, A. **325,42**

Waelchli, N. **322,40**
 Wälchli, H. **324,33**
 Wernli, H.-R. **324,22**
 Wütrich, E. **324,33**
 Wütrich, R. **324,33**

Zentralvorstand der SAG Comité central de la SAS

Zentralpräsident / Président central

PROF. DIETER SPÄNI, Bachmattstrasse 9,
 CH-8618 Oetwil a. See / 044 929 11 27
 email: d.spaeni@bluewin.ch

1. Vizepräsident / 1^{er} vice-président / Aktuar

FRANZ SCHAFFER, Rue du Petit-Chasseur 82,
 CH-1950 Sion / 027 322 82 30
 email: f-x.schafer@bluewin.ch

2. Vizepräsident / 2^e vice-président

DR. MAX HUBMANN, Waldweg 1,
 CH-3072 Ostermündingen / 031 931 14 46
 email: hubmann_ulmer@freesurf.ch

Zentralkassier / Trésorier central ad intérim

URS STÄMPFLI, Dälewiedweg 11,
 CH-3176 Neuenegg / 031 741 21 39

Zentralsekretariat / Secrétaire central

SUE KERNEN, Gristenbühl 13,
 CH-9315 Neukirch / 071 477 17 43
 email: sag.orion@bluewin.ch

Redaktion ORION / Rédaction ORION

DR. NOËL CRAMER, Observatoire de Genève,
 Ch. des Maillettes 51, CH-1290 Sauverny
 email: noel.cramer@obs.unige.ch

DR. ANDREAS VERDUN, Astronomisches Institut

Universität Bern, Sidlerstrasse 5,
 CH-3012 Bern
 email: verdun@aiub.unibe.ch

Technischer Leiter / Directeur technique

RAOUL BEHREND, Observatoire de Genève,
 CH-1290 Sauverny
 email: rbsas@users.ch

Jugendberater / Conseiller des juniors

RAOUL BEHREND, Observatoire de Genève,
 CH-1290 Sauverny
 email: rbsas@users.ch

Orion Zirkular

MICHAEL KOHL, Strickel 701,
 CH-8637 Laupen/ZH / 055 246 42 12
 email: mike.kohl@gmx.ch

Kontakt Astroinfo

CHRISTOPH BOSSHARD, Tannenbergr. 48,
 CH-8625 Gossau/ZH / 079 641 89 91
 email: christoph.bosshard@astroinfo.org

Sektionen SAG / Sections SAS

1	<i>Astronomische Vereinigung Aarau</i> SCHENKER JONAS Rütliweg 6	5036 Oberentfelden	062 723 66 54	jonas.schenker@freesurf.ch
2	<i>Société d'Astronomie du Haut Léman</i> DURUSSEL RENÉ Rue des Communaux 19	1800 Vevey	021 922 83 08	r.durussel@bluewin.ch
3	<i>Astronomische Gesellschaft Baden</i> SCHWEIZER JEAN MARC Sooremattstrasse 6	5212 Hausen b. Brugg	056 441 67 03	jm.schweizer@gmx.ch
4	<i>Astronomischer Verein Basel</i> FISCHER BEAT Bruderholzallee 25	4059 Basel	061 361 97 11	b.fischer@fhbb.ch
5	<i>Astronomische Gesellschaft Bern</i> STRÜBIN HEINZ Schulthesserstrasse 9	3653 Oberhofen	033 243 04 24	h.struebin@bluewin.ch
6	<i>Société Astronomique de Genève</i> PASSAPLAN GERBER SÉVERINE 25a, chemin de Carabot	1233 Bernex	022 777 06 74	s.passaplan@bluewin.ch
7	<i>Astronomische Gruppe Glarus</i> ZÜGER PETER ERNST Schulhausstrasse 12	8755 Ennenda	055 640 65 59	p.e.zueger@freesurf.ch
10	<i>Astronomische Gesellschaft Luzern</i> MÜLLER BEAT Grünring 6	6005 Luzern	041 310 04 68	beat.mueller@buhlergroup.com
11	<i>Astronomische Gesellschaft Rheintal</i> GRABHER REINHOLD Burggasse 15	9442 Berneck	071 744 91 06	r.grabher@bluewin.ch
12	<i>Astronomische Vereinigung St. Gallen</i> BERNHARDSGRÜTTER RAPHAEL Rorschacherstr. 11	9000 St. Gallen	071 244 51 38	r.bernhardsgruetter@eugster.ch
13	<i>Astronomische Arbeitsgruppe der NG Schaffhausen</i> RIESEN PHILIPP Etzelstrasse 11	8200 Schaffhausen	052 624 44 66	ph.riesen@bluewin.ch
14	<i>Astronomische Gesellschaft Solothurn</i> NICOLET FRED Jupiterweg 6	4500 Solothurn	032 622 30 20	nicolet.solothurn@gmx.ch
15	<i>Società Astronomica Ticinese</i> BERNASCONI PAOLO Via Visconti 1	6500 Bellinzona		paolo.bernasconi@ticino.com
16	<i>Astronomische Gesellschaft Winterthur</i> GRIESSER MARKUS Breitenstrasse 2	8542 Wiesendangen	052 337 28 48	griesser@spectraweb.ch
17	<i>Astronomische Vereinigung Zürich</i> INDERBITZIN ANDREAS Winterthurerstrasse 420	8051 Zürich	044 322 87 36	inderbitzin.a@bluewin.ch
18	<i>Gesellschaft der Freunde der Urania Sternwarte</i> VON ROTZ ARNOLD Seefeldstrasse 247	8008 Zürich	044 381 22 57	arnold.vonrotz@bluewin.ch
19	<i>Astronomische Gesellschaft Zürcher Oberland</i> SCHRÖDER JULES Weinbergstrasse 2	8623 Wetzikon	044 930 32 72	allegra@bluewin.ch
20	<i>Astronomische Gesellschaft Zug</i> BÖSIGER HANSPETER Kirchmattstr. 5	6312 Steinhausen	041 741 24 30	Hanspeter.Boesiger@Zug1.Siemens.ch
21	<i>Astronomische Gesellschaft Burgdorf</i> WIDMER MARTIN Gysnauweg 12 b	3400 Burgdorf	034 422 87 63	martin.widmer.agb@bluewin.ch
22	<i>Astronomische Gesellschaft Zürcher Unterland</i> STICH URS Gerstmattstrasse 41	8172 Niederglatt	044 850 63 19	urs.stich@bluewin.ch
23	<i>Astronomische Gesellschaft Biel</i> FUHRER FRITZ Heidensteinweg 6	2515 Prêles	032 315 17 91	michel@willemin.li
24	<i>Société Neuchâteloise d'Astronomie</i> WILEMIN MICHEL Ch. des Alouettes 6	1290 Sauvigny	022 776 12 08	bernard.nicolet@obs.unige.ch
25	<i>Astronomie Verein Olten</i> LIPS MARCEL Allmendstrasse 40	4658 Däniken	062 291 32 59	marcel.lips@freesurf.ch
26	<i>Astronomische Gesellschaft Schaffhausen</i> BRAUCHLI JAKOB Brünigstrasse 14	8200 Schaffhausen	052 625 08 44	
27	<i>Société Jurassienne d'Astronomie</i> ORY MICHEL Rue du Bérudier 30	2800 Delémont	032 423 32 86	
28	<i>Astronomische Gesellschaft Graubünden</i> CASTELBERG THOMAS Giacomettistrasse 75	7000 Chur	081 353 19 68	th.castelberg@vincenzpartner.ch
29	<i>Astronomische Gesellschaft Oberwallis</i> KALBERMATTEN HUGO Ebneststrasse 12	3982 Bitsch	027 927 29 24	elektro@hkalbermatten.ch
30	<i>Freiburgische Astronomische Gesellschaft</i> SCHMID MARC Avenue de Gambach 10	1700 Fribourg	026 322 30 47	
31	<i>Astronomische Gruppe der Jurasternwarte Grenchen</i> CONRAD FRANZ Ziegelmattdstrasse 24	2540 Grenchen	032 645 47 68	franz.conrad@bluewin.ch
33	<i>Astronomische Vereinigung Toggenburg</i> GMÜNDER MATTHIAS Bahnhofstrasse 7	9630 Wattwil	071 988 32 42	ra.gmuender@zuest.ch
34	<i>Société d'Astronomie du Valais romand</i> ZUFFEREY JACQUES Rue des Eaux-Vives 5	3965 Chippis	027 455 60 85	jacques.zufferey@tvs2net.ch
35	<i>Freunde und Freundinnen der Sternwarte Ependes</i> VONLANTHEN KLAUS Riedlistrasse 34	3186 Düringen	026 493 18 60	vonlanthenk@eduf.ch
36	<i>Verein Sternwarte Rotgrueb Rümliang</i> BERSINGER WALTER Obermattenstrasse 9	8153 Rümliang	044 817 28 13	walter.bersinger@bluewin.ch
37	<i>Astronomische Vereinigung Frauenfeld</i> STEINER-RÜEDI DANIEL Mühletobelstrasse 35	8500 Frauenfeld	052 721 83 92	ste1@stafag.ch
38	<i>Callista - Association d'astronomie de l'EPFL-UNIL</i> CARNAL GILLES Ch. Lac-de-Bret	1070 Puidoux	078 606 78 16	gcarnal@hotmail.com
39	<i>CERN Astronomy Club</i> TEUSCHER RICHARD CERN EP/HC	1211 Genève 23		Richard.Teuscher@cern.ch
40	<i>Rudolf Wolf Gesellschaft</i> FRIEDLI THOMAS KARL Ahornweg 29	3123 Belp	031 819 80 08	
41	<i>Sternfreunde Obergeraargau</i> MATHYS THOMAS Mättenbach	4934 Madiswil	062 965 14 36	t.mathys@bluemail.ch