

**Zeitschrift:** Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft  
**Herausgeber:** Schweizerische Astronomische Gesellschaft  
**Band:** 63 (2005)  
**Heft:** 331

**Register:** Orion 2005

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

### **Terms of use**

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 01.04.2025

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

# Inhaltsverzeichnis / Sommaire

1. Zahl Heft, 2. Zahl Seite /  
1<sup>er</sup> nombre revue, 2<sup>e</sup> nombre page –  
«M» = Mitteilungen / Bulletin  
«T» = Titelbild / Couverture.

## Grundlagen - Notions fondamentales

Aspects of Geneva Photometry - Part 3,  
The colours of basic Stellar Physics - *Noël  
Cramer* **326, 4**

Aspects of Geneva Photometry - Part 4,  
Working with dusty data - *Noël Cramer*  
**327, 4**

Aspects of Geneva Photometry - Part 5 –  
Questions of magnitude - *Noël Cramer*  
**328, 4**

Aspects of Geneva Photometry - Part 6:  
Clouds of Dust – *Noël Cramer* **330, 4**

Aspects of Geneva Photometry - Part 7:  
Peculiar studies - *Noël Cramer* **331, 4**

Colorimétrie et imagerie CCD en couleur  
- *Pierik Falco* **326, 13**

Die «Konjunktions-Schleife» der Venus,  
oder deren Flausen am Transit vom 8.  
Juni 2004 - *Andreas Tarnutzer* **327, 24**

Ergänzende Bemerkungen zum Artikel  
«9000 Jahre Venustransits» -  
*Robert Nufer* **327, 21**

L'Univers, dis-moi ce que c'est? Episode  
23: Les poussières interstellaires, 1<sup>re</sup> par-  
tie - *Fabio Barblan* **327, 12**

L'Univers, dis-moi ce que c'est? Episode  
23: Les poussières interstellaires, 2<sup>e</sup> par-  
tie - *Fabio Barblan* **328, 13**

Les occultations des étoiles par les asté-  
roïdes - *Stefano Sposetti* **328, 18**

Mesures photométriques d'étoiles varia-  
bles diverses - 5<sup>e</sup> partie – *Loren Coquille*  
**326, 18**

Mesures photométriques d'étoiles varia-  
bles diverses 6<sup>e</sup> partie et fin - Travail de  
maturité - *Loren Coquille* **327, 17**

Questa sera poi scoprire un asteroide -  
*Stefano Sposetti* **328, 20**

Sonnenfleckenbeobachtungen von bloss-  
sem Auge über 3 Zyklen – *H.U. Keller*  
**330, 11**

## Neues aus der Forschung - Nouvelles scientifiques

Ein grosses schwarzes Loch im Zentrum  
unserer Galaxie - *Gaston Fischer* **328, 25**

Ein grosses Schwarzes Loch im Zentrum  
unserer Galaxie - *Gaston Fischer* **329, 17**

Erfolgreiche Mission Deep Impact:  
Schuss auf Komet Tempel 1 - *Men J.  
Schmidt* **331, 11**

Un gros trou noir au centre de notre ga-  
laxie - *Gaston Fischer* **328, 23**

Un gros trou noir au centre de notre ga-  
laxie - *Gaston Fischer* **329, 17**

## Geschichte der Astronomie - Histoire de l'astronomie

Astronomie und Mathematik in «berni-  
schen Landen» im 16. und 17. Jahrhun-  
dert – *Andreas Verdun* **330, 15**

Die Kalenderscheibe von Nebra - *Martin  
Kerner* **329, 4**

Le transit de Vénus et la quête de la pa-  
rallaxe solaire - 2<sup>e</sup> partie, Travail de ma-  
tuté - *Doran Deluz* **326, 22**

Le transit de Vénus et la quête de la pa-  
rallaxe solaire - 4<sup>e</sup> partie - Travail de ma-  
tuté - *Doran Deluz* **328, 27**

Le transit de Vénus et la quête de la pa-  
rallaxe solaire, 3<sup>e</sup> partie - Travail de ma-  
tuté - *Doran Deluz* **327, 25**

Les enluminures profanes: Les représen-  
tations célestes - *Arnaud Bosch* **331, 30**

## Beobachtungen - Observations

Astrophotographie numérique – *Grégory  
Giuliani* **330, 30**

C/2005 A1 «Linear»: Das zerbrochene  
Kometchen - *Markus Griesser* **331, 29**

Comète Machholz - *Patrick Martinez -  
Patricio Calderari* **327, 30**

Der Mond im Elmer Martinsloch - *Walter  
Bersinger* **331, 28**

Eclipse annulaire du 3 octobre 2005 -  
*Philippe Haake* **331, 22**

Eine ringförmige Sonnenfinsternis erle-  
ben - *R. BRODBECK UND A. BARMETTLER*  
**331, 21**

Fotografia di Saturno realizzata il  
7.1.2005 - *Mauro Luraschi* **327, 33**

Fotografia di Saturno realizzata il  
7.1.2005 - *Alberto Ossola* **327, 33**

Fotografie di Giove e della Luna - *Mauro  
Luraschi* **329, 19**

Komet Macholz - *Stefan Spahr* **327, 31**

La comète (P2004V5 A et B) LINEAR-Hill -  
*Stefano Sposetti* **328, 31**

La comète C/2004Q2 Machholz - *Stefa-  
no Sposetti* **328, 31**

La sonde Rosetta - *Stefano Sposetti*  
**328, 32**

Marokkanische Sternennächte - *Heinz  
Schneider* **327, 32**

Osservazioni di Giove - *Alberto Ossola*  
**329, 21**

Ringförmige Sonnenfinsternis am 3. Ok-  
tober 2005 - *Markus Furger* **331, 26**

Ringförmige Sonnenfinsternis am 3. Ok-  
tober 2005 – *Gerhard Klaus* **331, 26**

Séjour à l'Observatoire de Roque de los  
Muchachos, île de La Palma (06.2005) -  
*Noël Cramer* **329, 22**

Sonnenfinsternis mit Airton und Kim -  
Verbreitung der Astronomie in Valencia -  
*Therese Jost-Hediger* **331, 23**

Sonnenfinsternis vom 3. Oktober 2005 in  
Valencia - *Hugo Jost* **331, 24**

Taches solaires - *Gregory Giuliani* **329, 21**

Une petite analyse du passage de la co-  
mète C/2004 Q2 (Machholz) - *Jean-Ga-  
briel Bosch* **329, 18**

Venus als Sonnenfleck - Beobachtung  
von blosssem Auge beim Durchgang der  
Venus vor der Sonne am 8. Juni 2004 -  
*Hans-Ulrich Keller* **326, 30**

Venustransit – Auswahl und Beurteilung  
der visuellen Beobachtungen - *Hugo  
Jost-Hediger* **326, 31**



Venus-Transit 2004 – Badener Erlebnis für Jung und Alt - *Markus* **326, 28**

Verformung der Sonne und «Green Flash» beim Sonnenuntergang in der Karibik - *Christian Sauter* **329, 24**

Wetterpech in Mitteleuropa – klare Sicht in Spanien, Eclipse anular de Sol - *Thomas Baer* **331, 18**

## Instrumententechnik - Techniques instrumentales

Eine astronomische Monduhr zu einem alten Uhrwerk - *Arnold von Rotz* **329, 14**

ETH Zürich entwickelt bahnbrechendes, digitales FFT-Radiospektrometer - *Christi-an Monstein* **328, 21**

## Der aktuelle Sternenhimmel - Le ciel actuel

Am 8./9. April 2005 über Mittelamerika - Eine ringförmige Sonnenfinsternis, die kurz total wird! - *Thomas Baer* **326, 42**

Astronomische Ereignisse von Februar bis Anfang April 2005 - *Thomas Baer* **326, 44**

Eine Sekunde ohne Regulus - Die günstigsten Sternbedeckungen durch Kleinplaneten im Jahr 2005 - *Christof Sauter* **326, 41**

Perlenkette um den Mond - *Thomas Baer* **326, 43**

## Sektionsberichte - Communications des sections

...und sie bewegt sich doch! - *Jonas Schenker* **329, 31**

«Habsburg» – der erste Aargauer Asteroid - *Markus Griesser* **329, 30**

Astronomische Gesellschaft Winterthur, Asteroid nach Winterthurer Ehepaar benannt - *Markus Griesser* **326, 46**

Drittes Teleskoptreffen «mirasteilas» in Falera, Graubünden - *Ignaz Cathomen* **328, 33**

Les Potins d'Uranie - L'Association Française des Observateurs d'Étoiles Variables (AFOEV) - *Al Nath* **329, 28**

Venustransit vom 8. Juni 2004 - Kolloquium vom 13. November 2004 im Parktheater Grenchen - *Arnold von Rotz* **327, 34**

Zu Gast bei der ESO und hautnah bei den grössten Teleskopen der Welt - *Barbara Burtscher* **329, 25**

Zum dritten Mal volles Haus im Planetarium des Verkehrshauses Luzern - *Hugo Jost-Hediger* **328, 33**

## Diversa - Divers

Einstein-Jahr 2005 - *Max Hubmann* **327, 37**

Les Potins d'Uranie - Berlin Story - *Al Nath* **331, 34**

Les Potins d'Uranie - L'Einstein du Merlion - *Al Nath* **327, 38**

Les Potins d'Uranie - La paupière du ciel - *Al Nath* **328, 37**

Les Potins d'Uranie - Le catalogue d'Hipparque retrouvé? - *Al Nath* **328, 35**

Les Potins d'Uranie – Le tir à la pastèque - *Al Nath* **330, 31**

Les Potins d'Uranie - Les Castors Retors - *Al Nath* **329, 32**

Zum 75. Geburtstag von Freimut Börngen, Der grosse Beobachter von Kleinen Planeten - *Markus Griesser* **330, 28**

## Titelbild - Couverture

**ORION 326:** Antares-Region (S. GLUTZ)

**ORION 327:** Region Sternbild Skorpion (S. GLUTZ)

**ORION 328:** Ums Zentrum der Milchstrasse (S. GLUTZ)

**ORION 329:** Transit of Venus after sunrise (S. GLUTZ)

**ORION 330:** Lever du Scorpion (N. CRAMER)

**ORION 331:** Sonnensicheln (TH. BAER)

## Mitteilungen - Bulletin - Comunicato

### 326(1)

61. Generalversammlung der SAG vom 21.-22. Mai 2005 **1, 1**

61<sup>e</sup> assemblée générale de la SAS du 21 au 22 mai 2005 **1, 2**

Protokoll der 28. Konferenz der Sektionsvertreter der SAG vom 6. November 2004 im Hotel Olten, Olten **1, 3**

Procès-verbal de la 28<sup>e</sup> conférence des représentants des sections de la SAS du 6 novembre 2004 à Olten **1, 4**

Éclipse totale de Lune du 5 mai 2004 **1, 6**

Totale Mondfinsternis am 27/28 Oktober 2004 **1, 7**

Einstein-Jahr 2005 - *Max Hubmann* **1, 7**

SAG - Kolloquium 2005 **1, 8**

### 329(4)

Jahresbericht des Präsidenten für das SAG – Vereinsjahr 2004 **2, 1**

Protokoll der 61. Generalversammlung der SAG vom 21. Mai 2005 in Rümlang ZH **2, 2**

Procès-verbal de la 61<sup>e</sup> Assemblée Générale de la SAS le 21 mai 2005 à Rümlang ZH **2, 4**

61. Generalversammlung der SAG vom 21.-22. Mai 2005 - *Renato Hauswirth* **2, 6**

### 330(5)

Schweizerische Astronomische Gesellschaft - Einladung zur Konferenz der Sektionsvertreter - *Max Hubmann* **3, 1**

Société astronomique de suisse - Invitation à la conférence des représentants des sections - *Max Hubmann* **3, 1**

Lichtverschmutzung in der Schweiz - *Stefano Klett* **3, 2**

Pollution lumineuse en Suisse - *Stefano Klett* **3, 2**

Inquinamento luminoso in Svizzera - *Stefano Klett* **3, 2**

Les Potins d'Uranie – Lu Mohèt – *Al Nath* **3, 7**

### 331(6)

62. Generalversammlung der SAG vom 20.-21. Mai 2006 **4, 1**



62<sup>e</sup> assemblée générale de la SAS des 20 et 21 mai 2006 **4, 1**

Veranstaltungskalender - Calendrier des activités **4, 2**

Aufruf an die Amateurastronomen **4, 3**

Appel aux astronomes amateurs **4, 3**

Les Potins d'Uranie - Le Spirou Grigou - *Al Nath* **4, 4**

### Autoren . Auteurs

Al Nath **327, 38 328, 35 328, 37 329, 28 329, 32 330, 31 331, 34 327, M2,3 330, M3, 7 331, M4, 4**

Baer, Th. **326, 42 326, 43 331, 18 326, 44**

Barblan, F. **327, 12 328, 13**

Barmettler, A. **331, 21**

Bersinger, W. **331, 28**

Bosch, A. **331, 30**

Bosch, J-G. **329, 18**

Brodbeck, R. **331, 21**

Burtscher, B. **329, 25**

Calderari, P. **327, 30**

Cathomen, I. **328, 33**

Coquille, L. **326, 18 327, 17**

Cramer, N. **326, 4 327, 4 328, 4 329, 22 330, 4 331, 4**

Deluz, D. **326, 22 327, 25 328, 27**

Falco, P. **326, 13**

Fischer, G. **328, 23 328, 25 329, 17 329, 17**

Furger, M. **326, 28 331, 26**

Giuliani, G. **329, 21 330, 30**

Griesser, M. **326, 46 329, 30 330, 28 331, 29**

Haake, P. **331, 22**

Hubmann, M. **327, 37**

Jost-Hediger, H. **326, 31 328, 33 331, 24**

Jost-Hediger, Th. **331, 23**

Keller, H.U. **326, 30 330, 11**

Kerner, M. **329, 4**

Klaus, G. **331, 26**

Klett, S. **330, M3, 2 330, M3, 2 330, M3, 2**

Luraschi, M. **327, 33 329, 19**

Monstein, C. **328, 21**

Nufer, R. **327, 21**

Ossola, A. **327, 33 329, 21**

Sauter, Christian **329, 24**

Sauter, Christof **326, 41**

Schenker, J. **329, 31**

Schmidt, M.J. **331, 11**

Schneider, H. **327, 32**

Spahr, S. **327, 31**

Sposetti, S. **328, 18 328, 20 328, 31 328, 31 328, 32**

Tarnutzer, A. **327, 24**

Verdun, A. **330, 15**

von Rotz, A. **327, 34**

von Rotz, A. **329, 14**

## Zentralvorstand der SAG Comité central de la SAS

### Kontakt Astroinfo

HUBMANN MAX,  
3072 Ostermundigen, Waldweg 1, 031 / 931 14 46,  
hubmann\_ulmer@freesurf.ch

### 1. Vize-Präsident

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

### 2. Vize-Präsident

VONLANTHEN KLAUS,  
3186 Düringen, Riedlistr. 34, 026 493 18 60,  
vonlantenk@edufur.ch

### Kassier

SPÄNI DIETER,  
8618 Oetwil am See, Bachmattstr. 9, 044 929 11 27,  
dieterspaeni@bluewin.ch

### Sekretariat

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

### Aktuar

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

### Redaktion Orion

CRAMER NOËL,  
1226 Thônex, 24 clos des Ecornaches, 022 / 348 26 56

VERDUN ANDREAS,  
3086 Zimmerwald, Schössli, 031 / 819 28 44,  
andreas.verdun@aiub.unibe.ch

### Technischer Leiter / Jugendberater

BEHREND RAOUL



## Sektionen SAG / Sections SAS

1	Astronomische Vereinigung Aarau	Schenker Jonas jonas.schenker@freesurf.ch	Rütiweg 6	5036 Oberentfelden <a href="http://ava.astronomie.ch">http://ava.astronomie.ch</a>	062 723 66 54
2	Société d'Astronomie du Haut-Léman	Ferrari Jean-Luc jeanluc.ferrari@freesurf.ch	Rte de Châtel-St-Denis 22	1806 St-Légier	021 943 15 38
3	Astronomische Gesellschaft Baden	Furger Markus markus.furger@dplanet.ch	Mattenweg 7	5314 Kleindöttingen <a href="http://agb.astronomie.ch/">http://agb.astronomie.ch/</a>	056 245 66 35
4	Astronomischer Verein Basel	Fischer Beat b.fischer@fhbb.ch	Bruderholzallee 25	4059 Basel <a href="http://basel.astronomie.ch/">http://basel.astronomie.ch/</a>	061 361 97 11
5	Astronomische Gesellschaft Bern	Strübin Heinz h.struebin@bluewin.ch	Schulthesserstr. 9	3653 Oberhofen <a href="http://bern.astronomie.ch/">http://bern.astronomie.ch/</a>	033 243 04 24
6	Société Astronomique de Genève	Passaplan Gerber Séverine s.passaplan@bluewin.ch	25 a, ch. de Carobot	1233 Bernex <a href="http://www.astro-ge.net/">http://www.astro-ge.net/</a>	022 777 06 74
7	Astronomische Gruppe Glarus	Züger Peter Ernst p.e.zueger@freesurf.ch	Schulhausstr. 12	8755 Ennenda	055 640 65 59
10	Astronomische Gesellschaft Luzern	Müller Beat beat.mueller@buhlergroup.com	Grünring 6	6005 Luzern <a href="http://luzern.astronomie.ch/">http://luzern.astronomie.ch/</a>	041 310 04 68
11	Astronomische Gesellschaft Rheintal	Grabher Reinhold r.grabher@bluewin.ch	Burggass 15	9442 Berneck <a href="http://rheintal.astronomie.ch/">http://rheintal.astronomie.ch/</a>	071 744 91 06
12	Astronomische Vereinigung St. Gallen	Bernhardsgrütter Raphael info@sternwarte-sg.ch	Lindenstr. 61	9000 St. Gallen	071 244 51 38
13	Astron. Arbeitsgruppe der N.G. Schaffhausen	Riesen Philipp philipp.riesen@sternwarte-sh.ch	Etzelstr. 11	8200 Schaffhausen	052 624 44 66
14	Astronomische Gesellschaft Solothurn	Nicolet Fred nicolet.solothurn@gmx.ch	Jupiterweg 6	4500 Solothurn	032 622 30 20
15	Società Astronomica Ticinese	Bernasconi Paolo paolo.bernasconi@ticino.com	via Visconti 1	6500 Bellinzona <a href="http://web.ticino.com/societa-astronomica/">http://web.ticino.com/societa-astronomica/</a>	052 337 28 48
16	Astronomische Gesellschaft Winterthur	Griesser Markus griesser@spectraweb.ch	Breitenstr. 2	8542 Wiesendangen	052 337 28 48
17	Astronomische Vereinigung Zürich	Inderbitzin Andreas inderbitzin.a@bluewin.ch	Winterthurerstr. 420	8051 Zürich <a href="http://avz.astronomie.ch/">http://avz.astronomie.ch/</a>	044 322 87 36
18	Ges. Freunde Urania Sternwarte Zürich	Jetzer Philippe jetzer@physik.unizh.ch	Allenmoosstrasse 142	8050 Zürich <a href="http://urania.astronomie.ch/">http://urania.astronomie.ch/</a>	044 322 87 36
19	Astronomische Gesellschaft Zürcher Oberland	Schröder Jules allegra@bluewin.ch	Weinbergstr. 21	8623 Wetzikon <a href="http://agzo.astronomie.ch/">http://agzo.astronomie.ch/</a>	044 930 32 72
20	Astronomische Gesellschaft Zug	Bösiger Hanspeter Hanspeter.Boesiger@landisgyr.com	Kirchmattstr. 5	6312 Steinhausen	041 741 24 30
21	Astronomische Gesellschaft Burgdorf	Widmer Martin martin.widmer.agb@bluewin.ch	Schlössliweg 2	3400 Burgdorf <a href="http://urania.ch/">http://urania.ch/</a>	034 422 87 63
22	Astronomische Gesellschaft Zürcher Unterland	Stich Urs urs.stich@bluewin.ch	Gerstmattstr. 41	8172 Niederglatt <a href="http://agzu.astronomie.ch/">http://agzu.astronomie.ch/</a>	044 850 63 19
23	Astronomische Gesellschaft Biel	Fuhrer Fritz	Heidensteinweg 6	2504 Biel	032 341 85 25
24	Société Neuchâteloise d'Astronomie	Willemin Michel michel@willemin.li	Ch. des Alouettes 6	2515 Prêles <a href="http://snastro.org/">http://snastro.org/</a>	032 315 17 91
25	Astronomie-Verein Olten	von Arx Cyrill cyrill.vonarx@gmx.ch	Mattenweg 241	4623 Neuendorf	062 398 16 12
26	Astronomische Gesellschaft Schaffhausen	Brauchli Jakob	Stauffacherstr. 2	8200 Schaffhausen	052 625 08 44
27	Société Jurassienne d'Astronomie	Ory Michel	Rue du Bérudier 30	2800 Delemont <a href="http://www.jura.ch/edue/astro/">http://www.jura.ch/edue/astro/</a>	032 423 32 86
28	Astronomische Gesellschaft Graubünden	Castelberg Thomas th.castelberg@vincenzpartner.ch	Kreuzgasse 61	7000 Chur <a href="http://agg.astronomie.ch/">http://agg.astronomie.ch/</a>	081 353 19 68
29	Astronomische Gesellschaft Oberwallis	Kalbermatten Hugo elektro@hkalbermatten.ch	Ebnetstr. 12	3982 Bitsch <a href="http://avf.astronomie.ch/">http://avf.astronomie.ch/</a>	027 927 29 24
30	Freiburgische Astronomische Gesellschaft	Schmid Marc	Ave. de Gambach 10	1700 Freiburg	026 322 30 47
31	Astronomische Gruppe Jurasternwarte Grenchen	Conrad Franz franz.conrad@bluewin.ch	Ziegel mattstr. 24	2540 Grenchen	032 645 47 68
33	Astronomische Vereinigung Toggenburg	Gmünder Matthias ra.gmuender@zuest.ch	Bahnhofstr. 7	9630 Wattwil	071 988 32 42
34	Société d'Astronomie du Valais Romand	Zufferey Jacques jacques.zufferey@tvs2net.ch	Rue des Eaux-Vives 5	3965 Chippis <a href="http://savar.astronomie.ch/">http://savar.astronomie.ch/</a>	027 455 60 85
35	Freunde und Freundinnen der Sternwarte Ependes	Vonlanthen Klaus vonlanthenk@edufr.ch	Riedlstr. 34	3186 Düringen	026 493 18 60
36	Verein Sternwarte Rotgrueb Rümlang	Bersinger Walter walter.bersinger@bluewin.ch	Obermattenstr. 9	8153 Rümlang <a href="http://ruemlang.astronomie.ch">http://ruemlang.astronomie.ch</a>	044 817 28 13
37	Astronomische Vereinigung Frauenfeld	Steiner-Rüedi Daniel ste1@stafag.ch	Mühletobelstrasse 35	8500 Frauenfeld <a href="http://avf.astronomie.ch/">http://avf.astronomie.ch/</a>	052 721 83 92
38	Callista- Association d'astronomie de l'EPFL-UNIL	Carnal Gilles gcarnal@hotmail.com	Ch. Lac-de-Bret	1070 Puidoux <a href="http://callista.epfl.ch/">http://callista.epfl.ch/</a>	078 606 78 16
39	CERN Astronomy Club	Teuscher Richard Richard.Teuscher@cern.ch	CERN EP/HC	1211 Geneve 23 <a href="http://callista.epfl.ch/">http://callista.epfl.ch/</a>	078 606 78 16
40	Rudolf Wolf Gesellschaft	Friedli Thomas Karl thomas.friedli@stat.unibe.ch	Ahornweg 29	3123 Belp	031 819 80 08
41	Sternfreunde Oberaargau	Mathys Thomas t.mathys@bluewin.ch	Mättenbach	4934 Madiswil <a href="http://mypage.bluewindow.ch/sternfreunde/">http://mypage.bluewindow.ch/sternfreunde/</a>	062 965 14 36