



Mitteilungsblatt der Sektion Bern der USKA

Rufzeichen der Sektion Bern: HB9F

August 7-77

Ortsfrequenzen:

29,6 MHz
R2 HB9F Menzivillegg (Squelch 1435 Hz, Rufton 1750 Hz, CTCSS 135 Hz)
R4 HB9F Schilthorn (Squelch 1435 Hz, Rufton 1750 Hz)
S23 Bern I
S21 Bern II
R86 HB9F Schilthorn (Squelch 1595 Hz, Rufton 1160 Hz)

Redaktion: HB9AII Druck: HB9AGP Versand: HB9AII Graphik: HB9AXN Kalender: HB9ADM DX-Info: HB9ANK

Union Schweizerischer Kurzwellen-Amateure (USKA), Sektion Bern

P r e s i d e n t: Dr. Kurt Hochstrasser HB9BJ Rütliweg 40 3047 Bremgarten P (031) 23 87 48 G (031) 57 09 65
S e k r e t ä r: Dr. Rudolf Hirt HB9SF Elfenastr. 52 3074 Muri P (031) 52 08 17
K a s s i e r: Paul Müller HB9ALD Gurtenstr. 36 3122 Kehrsatz P (031) 54 09 77 G (031) 61 21 83
KW-Verkehrsleiter: Piero Zanetti HB98BW Uettligenstr. 73 3033 Wohlen P (031) 82 11 78 G (031) 61 37 64
UKW-Verkehrsleiter: Armin Rösch HB9MFL Amselweg 502 4707 Deitingen P (065) 44 17 21 G (065) 21 41 21
Redaktor QUA: Fritz Dellsperger HB9AJY abwesend
i.V. Franz Adolf HB9AII Wagnerstr. 35 3007 Bern P (031) 45 96 38 G (031) 45 20 48
Monatsversammlung/Stamm: letzter Donnerstag des Monats (ausser Dezember), 2015 Uhr, Restaurant Innere Enge, Engestr. 54, Bern (Autobuslinie 21 bis Innere Enge oder 11 bis Bierhübeli). *** Bibliothek: am Stamm und bei Lucien Vuilleumier, HB9ADM
Tägelistr. 14, 3072 Ostermündigen *** PC-Konto: a) 30-12022, USKA Sektion Bern, b) 30-8778, Relaisgemeinschaft HB9F.
*** Jahresbeitrag: Aktiv- und Passivmitglieder Fr. 15.--, Jungmitglieder Fr. 7.50.

Offizielle Anschrift: USKA Sektion Bern, Postfach 3, 3047 Bremgarten (bitte Empfängervermerk, z.B.: Präs., Red. QUA)

Sektionsanlässe

Nach der Sommerpause freut sich der Vorstand, unsere Mitglieder und andere Interessenten gleich zu drei Veranstaltungen einladen zu dürfen

Monatsversammlung, 25. August 1977 Restaurant Innere Enge

- Programm:
1. Helene Wyss, HB9ACO, stellt uns ihre Arbeit im USKA-Sekretariat vor.
 2. Kurze Orientierung über die Traktandenliste der Sektionspräsidentenkonferenz vom 28. Aug. 1977
- * * *

Geistseefest 1977

Es findet am Samstag, den 27. August 1977 im gleichen bewährten Rahmen wie bisher statt; Ab 1400 Uhr peilen zu Fuss in der näheren Umgebung, Baden im Seelein oder Fachsimpeln, gegen Abend Grillieren im Freien oder notfalls unter einem schützenden Vordach. Mitzubringen sind: Familienangehörige, Badeutensilien, Tranksame und etwas Gutes zum Bräteln. Wir danken unserem lieben HB9MB und seiner Familie jetzt schon für die grosszügige Gastfreundschaft. (Koordinaten des Geistsees: 607'450/178'950).

* * *

Unsere Sektion veranstaltet am Samstag, den 17. September 1977, 9 Uhr einen Besuch des Kernkraftwerkes Mühleberg. Besammlung auf dem Besucherparkplatz vor dem Werkeingang. Die BKW verlangen eine Besucherliste bis zum 7. Sept. Schriftliche Anmeldungen unbedingt bis zum 3. Sept. an unseren Sekretär, HB9SF, Rud. Hirt, Elfenastrasse 52, 3074 Muri. Die Postkarte muss enthalten: Name, Vorname, Jahrgang, Beruf und genaue Wohnadresse.

* * *

Verschiedene Mitteilungen

Unser Redaktor, HB9AJY, Fritz Dellsperger wird aus geschäftlichen Gründen für etwa drei Monate landesabwesend sein. Für die Zwischenzeit hat sich HB9Aii, Franz Adolf, bereit erklärt, die Verantwortung für unser Rundschreiben zu übernehmen.

Unser neues Mitglied, OM Eric Bühlmann, (Dr med. im "Ruhestand"), hat die Amateurprüfung mit 71 Jahren bestanden und das Rufzeichen HB9BLN zugeteilt erhalten. Er ist bereits auf verschiedenen KW-Bändern zu hören. Wir gratulieren dem aktiven OM herzlich zum Erfolg und wünschen ihm recht viel Vergnügen und Befriedigung beim Ausüben des neuen Hobbys.

Rücktritt des OLD MAN Redaktors

Vielen von uns ist der Name Rudolf Faessler ein fester Begriff und eng verbunden mit dem OLD MAN. Wer hat sich eigentlich schon Gedanken gemacht, wie einer es wohl zustande bringt, neben Familie, Beruf und Hobby die grosse und vor allem pünktliche und immerwiederkehrende Arbeit auf sich zu nehmen? An Anregungen, das Vereinsorgan anders zu gestalten, hat es nie gefehlt. Aber, wieviel haben wir dazu wirklich beigetragen? Eines ist sicher: Der OLD MAN war uns jederzeit eine willkommene Lektüre, auch wenn die technischen Artikel zum allergrössten Teil aus andern Magazinen entnommen wurden. Dem weitaus grössten Teil der OLD MAN Leser sind die Differenzen zwischen Vorstand und Redaktion nur soweit bekannt, als diese aus einigen Artikeln entnommen werden konnten. In diesem Jahr scheint der mit HB9EU unterzeichnete Beitrag, "Was der OM wissen sollte", etwelchen Staub aufgewirbelt und ein volles Fass zum Ueberlaufen gebracht zu haben.

Es ist erstaunlich, dass einem langjährigen Mitarbeiter des USKA-Vorstandes, der die Arbeiten nicht wie ein Schulbub seine Aufsätze, korrigieren lassen wollte, auf solch'unelegante Art und Weise, fast wie mit einem Tritt in den Hintern, (lies:"Angebot, mit sofortiger Wirkung zurückzutreten"), die Demission nahe gelegt wurde. Die acht kurzen Zeilen der Würdigung einer fast 20-jährigen, selbstlosen Arbeit und das ausgedrückte Bedauern vermögen die bittere Angelegenheit ganz und gar nicht zu versüssen!

Russische Amateur-Satelliten

Seit einiger Zeit ist von einem russischen Satelliten die Rede, der bald auftauchen sollte, von dem man jedoch überhaupt nichts weiss. Diesbezügliche Anfragen in Moskau sollen erfolglos geblieben sein. Anfangs Juli wurde endlich einiges über diese Angelegenheit verraten, indem das PTT-Ministerium der UdSSR den übrigen UIT-Mitgliederstaaten mitgeteilt hat, dass die russische Fernmeldeverwaltung ein Amateur-Satellitensystem ins Auge fasse. Aus dieser Mitteilung wurde folgendes bekannt:

Bezeichnung des Projektes: "RS"

Umlaufbahn: kreisförmig, quasi-polar

Dauer der Erdumkreisung: 102 Minuten

Laufbahninklination: 82 Grad

Apogäum/Perigäum: 950 km

Anzahl Satelliten: 3 bis 4

Frequenzbänder: Erde-Satellit: 145,8 - 145,9 MHz

Satellit-Erde: 29,3 - 29,4 MHz

Vorgesehene Inbetriebsetzung: 1977 - 1978

Vielleicht ein Grund mehr, sich für Satellitenfunk auszurüsten. Gud luck!
(Mitg. von HB9ADM)

FERA 1977

An der diesjährigen FERA, welche vom 24. - 29. August in Zürich stattfinden wird, werden die Sektionen Winterthur, Zürich und Zürichsee gemeinsam eine Amateur-Vorführstation betreiben. Der Stand soll unter dem Namen der USKA geführt werden. QSL-Karte für die Besucherwand nicht vergessen.
(aus "Feeder" 7/77)

Adressiererei - wer kann helfen?

Die Auflage dieses Rundschreibens beträgt 420 Exemplare, wovon 380 in adressierten Couverts versandt werden. Nächstens geht der Vorrat an vorbereiteten, vervielfältigten Adresszetteln zur Neige. Infolge vieler

Mutationen und Adressänderungen, (obwohl unsere Leute wegen TVI so viel zügeln?), mussten ohnehin monatlich ca. 100 Umschläge von Hand beschriftet werden.

An unsere Mitglieder geht die Anfrage: Kann jemand eine günstige Occ. Adressiermaschine oder Zugang zu einer bestehenden Anlage vermitteln? Auch Ratschläge von Fachleuten auf diesem Gebiet werden gerne entgegengenommen.

In Basel ist am 24. Juni 1977 der Funk-Amateur Club Basel (FACB) gegründet worden. Als 1. Clubleiter (Präsident) zeichnet Kurt Eisele, HE9HEX, 2. Clubleiter ist Roland Kull, HB9AKU. Das Cluborgan heisst "short skip". Eine Aufnahme in die USKA dürfte noch bevorstehen.

Mitteilungen des KW-TM

Summer Field Day (Fonie)

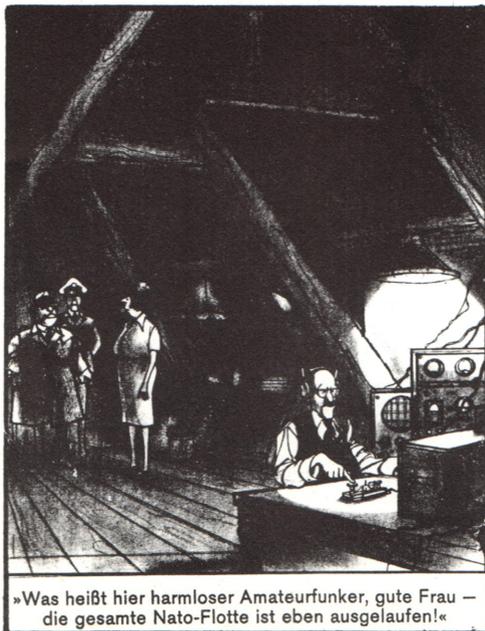
7/4. September 1977. Siehe Ausschreibung in cq-DL 5/77,209.

In den letzten Jahren war auch unsere Sektion an diesem Wettbewerb beteiligt. HB9F war allerdings stets in der 2. Hälfte der Rangliste zu finden, dafür als einzige HB-Station. Auf Initiative von HB9ACV, Aii und AKM begaben sich jeweils ein paar Amateure in den Frienisbergwald oder in eine Platzgerhütte bei Schüpfen, um ein gemeinsames Funk-Wochenende ohne Conteststress in würziger Waldluft zu verbringen.

Der KW-TM möchte auch dieses Jahr, sofern sich genügend Interessenten melden, den Betrieb einer Sektionsstation organisieren. Anmeldung anlässlich der Monatsversammlung.

28 MHz Funkbaken

Die Funkbaken im Telegraphiebereich des 10m-Bandes kommen nun, nach IARU Reg. 1-HF Bandplan, in den Bereich zwischen 28.200 bis 28.250 MHz zu liegen. Der Frequenzplan der bestehenden und projektierten Baken ist in cq-DL 7/77,279 veröffentlicht worden. Die Bake 5B4CY in Zypern, welche unseren Lesern in einer früheren Nummer vorgestellt wurde, hat bereits, nach Mitteilung von 5B4WR, qsy auf 28.220 MHz gemacht.



gefunden in einer
deutscher Illustrierte
vor einigen Jahren

»Was heißt hier harmloser Amateurfunker, gute Frau –
die gesamte Nato-Flotte ist eben ausgelaufen!«

DX Info

A9XCC			Bahrein QRV bis 1978
C21EF	14.203	SSB	morgens, QSL Box 267 Nauru
CE0AE	14.105	SSB	0630 GMT
CR5LB	14.008	CW	1800 GMT
	14.196	SSB	2150 GMT
EP2TY	21.300	SSB	1300 GMT
F6CBZ/p	28.598	SSB	0910 GMT, Oléron island
F88WE	14.310	SSB	1900-2000 GMT, Crozet island
F08EI	14.030	CW	0600 GMT
HH2MC	3.798	SSB	0200 GMT
HV3SJ	7.075	SSB	0800 GMT, So.
ID9ON	14.115	SSB	2150 GMT, Eolia island
J28A-J28Z			Rep. of Djibouti, neuer Prefix
J28AC			
J28AH	14.177	SSB	0600 und 1700 GMT
J28AY	21.033	CW	0900 GMT, QSL via F6ETO
JD1	20m	CW	Marcus island, QRV für EU
KM6FC	14.280/300 21.365/400	SSB	0200-1000 GMT, Fr. Sa. So.
P29CC	14.265	SSB	0600 und 1200 GMT
S21AB	14.150, 14.195, 14.250		Xtals SSB 1100 GMT
VK0AC	7.28	CW	0545-0645 GMT Sa.
VR4DH	14.265	SSB	0600 GMT Di., Fr.
VS5XU	14 MHz	SSB	1400-2400 GMT
3B8DW	14.175	SSB	0300 GMT
DJ7RU/5N2	14.225/235 21.220/230	SSB	nachmittags
9L1NP	28.550	SSB	1800-1900 GMT, täglich (Vy 73 de HB9ANK)

Technik

Wer in naher Zukunft einen KW-Transceiver mit Digitalanzeige anzuschaffen gedenkt, dürfte sich für folgende Mitteilung interessieren, welche dem "QRV" (8/77, 458) entnommen worden ist:

-NEC-

Von Nec war zu erfahren, dass dieser bedeutende Hersteller den Amateur-Radio-Sektor nochmals überprüft hat und auf Grund der schlechten Ergebnisse die Produktion einstellte. Die restlichen Bestände (es handelt sich um den CQ 110) gehen in den Export, die Lager werden geräumt. Es war noch zu erfahren, dass das Riesenunternehmen NEC sich nicht mit Kleinigkeiten beschäftigen will und kann und sich daher in der Zukunft vom Amateur-Radio-Markt zurückzieht.

A.N

* * * * *

In derselben Nummer (S.449) befindet sich eine 3-seitige Beschreibung des längst erwarteten volltransistorisierten Transceivers ATLAS 350-XL. Leider fehlt eine ausführliche Betriebserfahrung.

Kalender

S e p t e m b e r

- 3.-4. 1600-1600 IARU-Reg.-1-VHF-Contest (CW/Fone)(OLD MAN 3/77, Beilage)
- 3.-4. 1700-1700 Sommer-Field-Day (Fone)(cq-DL 5/77, 209)
- 4. 0000-2400 International LZ DX Contest (CW/Fone)(cq-DL 8/77, 320)
- 6.-10. INEITEC-Fachmesse für industr. Elektronik u. Elektrotech. Basel
- 10.-11. 0000-2400 European DX Contest WAEDC (Fone)(cq-DL 7/77, 278)
- 10.-11. ECHO 77, Gesamtschweiz. Uebung des EVU
- 10. 1300-1600 6. DAFG-Kurz-Contest(RTTY), 4. UKW-Teil (RTTY 1/77, 30)
- 10. 1500-2200 2. Albatross SSTV Contest (cq elettronica 8/77, 1536)
- 10. 1800-2300 9th BARTG VHF RTTY Contest, 1. Teil (HB9ADM)
- 10. 1900-2300 6. Internationaler ATV-Contest (HB9ADM)
- 11. 0700-1400 2. Albatross SSTV Contest (cq elettronica 8/77, 1536)
- 11. 0800-1100 6. DAFG-Kurz-Contest(RTTY), 4. KW-Teil (RTTY 1/77, 30)
- 11. 0800-1200 6. Internationaler ATV-Contest (HB9ADM)
- 17.-18. 22. Weinheimer UKW-Tagung
- 18.-18. 1500-1800 Scandinavian Activity Contest (CW)(cq-DL 8/77, 320)
- 18. 0700-1200 9th BARTG VHF RTTY Contest, 2. Teil (HB9ADM)
- 24.-25. 6. ATV-Treffen in Krumbach/Schwaben
- 24.-25. 1500-1800 Scandinavian Activity Contest (Fone)(cq-DL 8/77, 320)

O k t o b e r

- 1.-2. VK/ZL/Oceania Fone Contest
- 1.-2. 1600-1600 IARU-Reg.-1-UHF/SHF-Contest(CW/Fone)(OLD MAN3/77, Beilage)
- 8.-9. VK/ZL/Oceania CW Contest
- 8.-9. CARTG WW RTTY DX Sweepstakes
- 9. 0700-1800 RSGB 21/28MHz Telephony Cont.(Radio communication 6/77, 472)
- 14.-16. 2300-2300 Jamboree on the air JOTA (OLD MAN 8/77, 5)
- 15.-16. 1200-1200 RSGB 7 MHz Contest (Fone)(Radio communication 6/77, 470)
- 22. 1400-2400 2m-FM-Kontest des DARC (cq-DL 1/77, 34 + 2/77, 70)
- 29.-30. CQ WW DX Contest (Fone)

N o v e m b e r

- 5.-6. 1200-1200 RSGB 7 MHz Contest (CW)(Radio communication 6/77, 470)
- 5.-6. 1600-1600 2m-CW Wettbewerb des DARC (ggf. als IARU-Reg.-1-Contest "Marconi")(OLD MAN 3/77, Beilage)
- 12.-13. 0000-2400 European DX Contest WAEDC (RTTY)(cq-DL 7/77, 278)

Nachtrag "DX Info"

Von der UIT neu zugeteilte Rufzeichenserien: J3A-J3Z Grenada
P3A-P3Z Zypern

QSL-Adressen: TR8BJ via DJ5DA
9Q5IH via HB9SO
EL2G via P.O.Box 125, Monrovia

* * * * *

Redaktionsschluss QUA 8/77 (Septemberrummer): 10. Sept.1977

Ham Börse

Zu kaufen gesucht: 1 älterer TX (auch defekt) vom Typ FL200, FL500, ST700, HT46 o.ä. Gerät wird abgeholt!
HB9AAN, Tel. P 031 51 49 40, G 031 41 94 11

Zu verkaufen: Speziell fürs 2. QTH: 80m SSB Transceiver HW-12 mit 110v Netzteil und Vorschalttrafo. Fr. 234.56
HB9Aii, Tel. P 031 45 96 38

Wie es damals war

1932: Erster Jahrgang des OLD MAN

Hauptversammlung der USKA, am 9. & 10. April 1932, im Restaurant Zürichhorn in Zürich; Geburtsstunde des OLD MAN.

" Eine ziemlich erregte Diskussion vermochte das nun zur Behandlung gelangende Traktandum "Offizielles Organ" heraufzubeschwören. Dem Kommissionsantrag auf Ausgabe einer monatlich erscheinenden, gedruckten Schrift, betitelt OLD MAN, wurde ein Gegenantrag aus den Reihen der Anwesenden entgegengestellt, der dahin zielte, ein vierzehntäglich erscheinendes Mitteilungsblatt in vervielfältigter Maschinschrift zu erstellen. Die Vor- und Nachteile der beiden Vorschläge wurden eingehend diskutiert. Nachdem sich verschiedene Gemüter bis zur maximalen Belastung erhitzt hatten, fällte die Abstimmung den Entscheid zu Gunsten des Gegenantrages, nachdem die anwesenden Basler HAMS erklärt hatten, sowohl Redaktion, wie auch Druck und Versand dieses Mitteilungsblattes zu übernehmen.

Als Redaktor stellte sich OM Keel, HB9P, zur Verfügung, welches Anerbieten von der Versammlung durch einstimmige Wahl verdankt wurde."

Faksimilie der Titel in Nr. 1 und 3:

NR. 1

1. Mai 1932



U						U
S	K		O	L	D	M
						A
A						

Offizielles Organ der Union Schweiz. Kurzwellen- Amateure.
Organ officiel de l'Union Suisse des Amateurs sur ondes courtes.

Briefadresse der USKA: Postfach Zürich 22, Postcheckkonto VIII 10839
Redaktion: C.Keel, Culmannstrasse 28, Zürich 6.
Druck und Verlag des OLD MAN: HB9AC/HB9T, Basel.

Bezugspreis für Nichtmitglieder Fr. 5.--
Erscheint alle 14 Tage.

NR. 3

1. JUNI 1932

OLD MAN

OFFIZIELLES ORGAN DER UNION SCHWEIZ-KURZWELLEN-AMATEURE

ORGAN OFFICIEL L'UNION SUISSE DES AMATEURS SUR ONDES COURTES

Erscheint alle 14 Tage

Paraît tous les 15 jours

Für Mitglieder gratis für Nichtmitglieder Fr. 5.-- p.J.

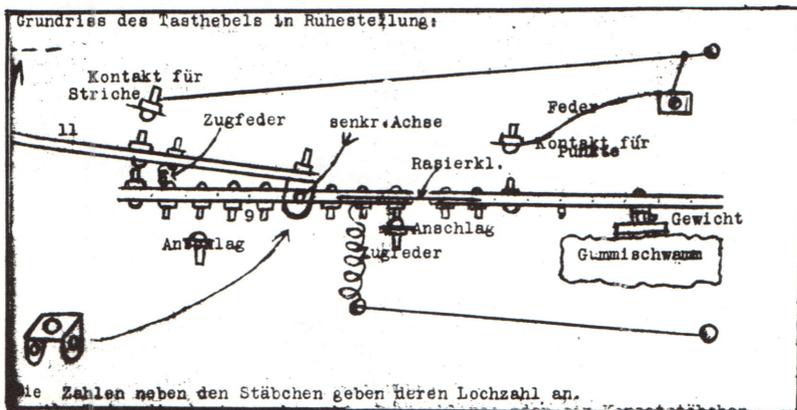
Briefadresse der USKA: Postfach, Zürich 22/Postcheck VIII 10839
Redaktion: Carl Keel, HB9P, Culmannstrasse 28, Zürich VI
Druck und Versand des OLD MAN: HB9AC & HB9T, Basel

Alle Einsendungen für den OLD MAN sind an die Redaktion zu richten, Redaktionsschluss am 10. und 25. jedes Monats.

Ebenfalls der ersten Nummer, aus welcher das nebenstehende, leicht gekürzte Zitat stammt, kann ein Tätigkeitsbericht der Ortsgruppe Bern entnommen werden. Damit ist nicht eine USKA-Sektion gemeint, diese wurde erst anfangs 1934 gegründet, sondern die in unserer Region ansässigen OMs.

" Ortsgruppe Bern: HB9Y macht ganz fb dx qos. Im April gelangen folgende dx qos: Brasilien (6mal), LU(6mal), ZL (9), W (8). Vy fb om. HB9Y interessiert sich zu erfahren, wo anerkannt schlechte, und wo anerkannt gute dx Bedingungen herrschen, damit er gegebenenfalls seine QSL Karten auswerten kann. HB9M hat zur Zeit einen der genauesten Wellenmesser, die im Besitze von USKA Mitgliedern sind: fb om! HB9S beschäftigt sich mit grp fonie tests auf 80m und versucht dabei verschiedene Modulationssysteme."

"Mensch, warum tastest Du noch nicht mit einem Bug?" so fragt HB9AC in Nummer 10. Es folgt eine Anleitung zum Bau eines mechanischen Bugs aus Meccano-Bauteilen, Rasierklingen und Corsetstäbchen. Hier die Illustration dazu:



In Nummer 6 wird OCCASIONS = MATERIAL, von ex HB9C zu sehr günstigen Preisen offeriert, so unter anderem:

- Elektrodynamischer Lautsprecher, Magnavox, altes Trichtermodell, eignet sich sehr gut zum Umbau in elektrdyn. Mikrophon Fr. 25.-
- 1 Taster unter Glas, lautlos, engl. Modell, 5 Kontakte Fr. 10.-
- Kristalldetektoren, Telefunken, sehr schöne Ausführung, gekapselt mit Stecker (für HF-Indikatoren) Fr. 1.-
- Honigwabenspulen, bis 1500 Windungen, neu per Satz Fr. 5.-

Nummer 14 enthält eine komplette Liste aller damaligen HB-Stationen. Es sind deren 30. Im Kanton Bern waren folgende OMs ansässig:

- HB9M H. Brechbühler, Radiostation, Münchenbuchsee
- HB9Y A. von Wattenwyl, Kirchenfeldstrasse 84, Bern
- HB9AD M. Stämpfli, Brunnaderstrasse 50, Bern
- HB9AG E. Huber, Monbijoustrasse 47, Bern

Auch HB9T fehlt nicht, ein guter Bekannter in heutigen Bernerrunden. Sein damaliger Wohnsitz: Kannenfeldstrasse 27, Basel.

Der erste Jahrgang des OLD MAN, 1. Mai - 15. Dezember 1932 umfasst 15 Nummern. Das sind 64 Schreibmaschinenseiten in englischem Format, etwas grösser als A4.

Fortsetzung folgt.

HB9Aii



Peter's-Discount-Club
verkauft noch billiger:

Autosterogeräte (22 Modelle)
Radio-Cassettenrecorder (18 Modelle)
Musik-Centers (12 Modelle)
Schallplatten und Cassetten (Riesenauswahl)

Peter's-Discount-Club

Aarberggasse 46
3011 Bern
Tel. (031) 22 34 31

Alle Fotoarbeiten, Foto-Kino-Apparate

Foto-Kino
R+P Schmid

Spitalackerstrasse 74
3000 Bern
Telefon 41 11 00

Siemens Bildmeister FC 442.



Neu! Bei uns erwarten Sie die neuesten Siemens-Farb-TV-Geräte und vorteilhafte Eintauschofferten.

delec

Neubrückstr. 51

3012 Bern Tel. 23 20 20



RESTAURANT
HOTEL MOTEL KRONE
CH-3074 MURI-BERN
tel. 52 16 66
F. Bächler