

AZ  
3000 Bern 32  
Schosshalde

HB90A  
Maddalena de Karl Angelo  
Holenweg 7  
3053 Muenchenbuchsee

A

Adressänderungen an:  
USKA Sektion Bern, Postfach 2440, 3001 Bern



SINWEL-*BUCHHANDLUNG*

Lorrainestrasse 10  
3000 Bern 11

Vis-à-vis Gewerbeschule  
Tel. 031 42 52 05

Die Buchhandlung für Elektronik, EDV, Eisenbahn, Flugwesen, Auto, Moto, Bau, Heizung, Lüftung, Klima, Kunststoffe, Maschinen, Metallbearbeitung, Energie, Biogas, Sonnenenergie, Wärmepumpen, Windenergie.

*Bern's neue Fachbuchhandlung für Technik, Gewerbe und Freizeit*

**SINWEL Lorrainestrasse 10 3000 Bern 11**

**rüedidruck**

DER EINFACHE WEG ZUR GUTEN DRUCKSACHE

Schosshaldenstrasse 36 3006 Bern

Telefon 031 44 66 39

ist vielseitig.

Was wir — unter anderem — für Sie herstellen können:

**Geschäftsdrucksachen**

Briefpapier  
Rechnungen  
Geschäftskarten  
Couverts  
Garnituren  
usw.

**Werbedrucksachen**

Prospekte  
Flugblätter

**Broschüren**

**Geschäftsberichte**  
**Privatdrucksachen**  
usw.



# QUA DE HB9F



Mitteilungsblatt der **Union Schweizerischer Kurzwellen Amateure**

*Sektion Bern*

23. Jahrgang

November 1988

Nummer **11**

**Rufzeichen der Sektion Bern: HB9F** und Ortsfrequenzen

| KW   | VHF  | UHF/SHF  |
|--|--|--|
| 29.600 kHz (FM)<br>Anrufrequenz                    | R2 HB9F Bern JN36RV<br>R4 HB9F Schilthorn JN36WN | R81 HB9F Bern - JN36RX<br>R86 HB9F Schilthorn JN36WN         |
| CW-RUNDE<br>jeden Montag, 21.00 HBT<br>28.400 (CW) | DIGIPEATER NET ROM<br>HB9F                       | BAKEN<br>432.984 MHz HB9F JN36XN<br>1296.945 MHz HB9F JN36RV |

**Monatsversammlungen**

*Letzter Donnerstag* des Monats (ausser im Monat Dezember) um *20.15 Uhr* im Restaurant **Innere Enge**, Engestrasse 54, 3000 Bern.

**Stamm**

Autobuslinie 21 bis Innere Enge.



Zum Titelbild

"HB9APG's QRP mit QRO (TS 930 und L4B)"  
- Natürlich ohne Netz! -

tk's Jürg (Red..)

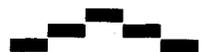


## VORTRÄGE

Vorstand

### STAMM:

- Donnerstag, 24. Nov. 88 Vorstellung des SWISSLOG-Programms durch HB9BJS, Walter.
- Freitag, 16. Dez. 88 Waldweihnacht. Reserviert Euch heute schon dieses Datum!



## VORSTAND

### Besichtigung Bundesamt für Messwesen

Der Vorstand hat die Absicht, in der ersten Hälfte des nächsten Jahres, anstelle eines Monatsstammes, eine Besichtigung des Bundesamtes für Messwesen zu organisieren. Der genaue Termin und die Organisation hängen von der Teilnehmerzahl ab. Aus diesem Grunde müssen wir wissen, wieviele Teilnehmer ungefähr zu erwarten sind. Sobald der Termin feststeht, wird dieser im QUA de HB9F publiziert. Die Teilnehmerzahl muss möglicherweise beschränkt werden, in diesem Falle müssten wir die Anmeldungen in der Reihenfolge des Eintreffens berücksichtigen. Wir bitten um Verständnis für das etwas komplizierte Verfahren und hoffen die Besichtigung werde auf reges Interesse stossen.

Hier also ein "provisorischer Anmeldetalon"

Ich interessiere mich für die Besichtigung des Bundesamtes für Messwesen und melde mich provisorisch an.

Name: Call:

Strasse: Ort:

Diesen Talon bitte bis zum 5. Dezember 1988 an:  
HB9CJQ, U.Thomi, Im Gerbelacker 1, 3063 Ittigen

### KR Immobilien-Treuhand AG

Effingerstrasse 17, 3008 Bern, Telefon 031 25 52 72

Albert Krienbühl  
HB9DA A

eidg. dipl.  
Immobilien-Treuhänder



Vermittlung  
Verkauf  
Verwaltung  
Expertisen

# Waldweihnacht

FREITAG, 16. DEZEMBER 1988

ab 18.30 Uhr



Wir treffen uns dieses Jahr wieder in der

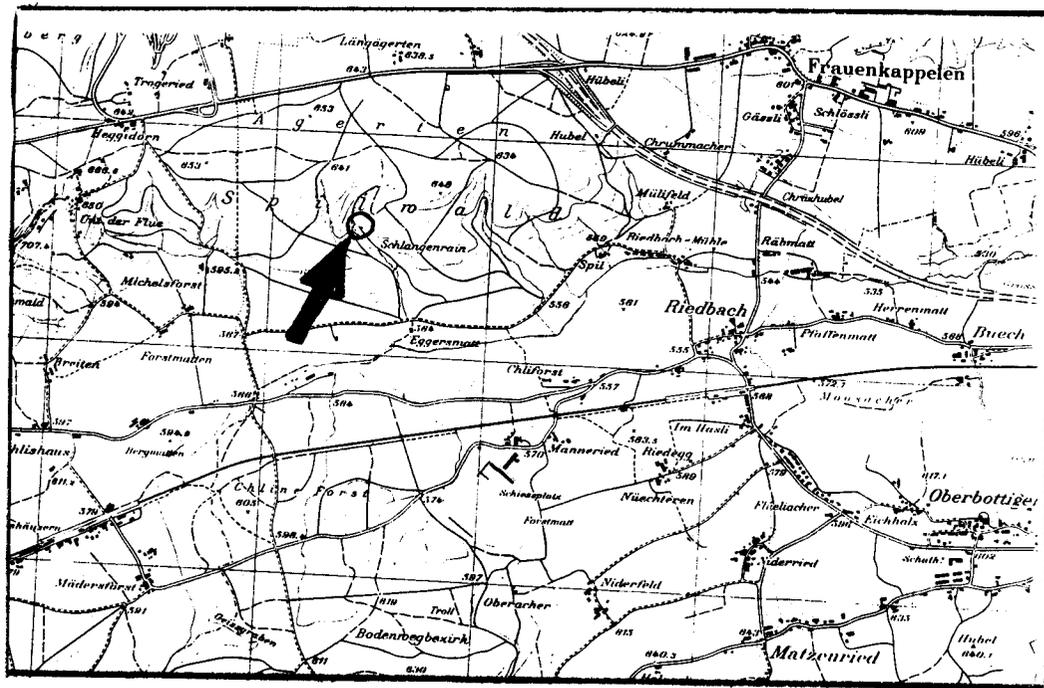
**\*\* SPILWALD - HUETTE \*\***

(Koordinaten: 590.400/199.580), nordwestlich von Riedbach.  
Ab ca. 17.30 Uhr QRV auf dem Berner-Relais 145.650.

Heisse Suppe, Wurst und Brot werden bereit sein. Tranksame und Geschirr müsst Ihr selbst mitbringen.

ACHTUNG: warme Kleider anziehen..





# HAUPTVERSAMMLUNG

Donnerstag, den 26. Januar 1989, 20.00 UHR, im Restaurant Innere Enge.

## Traktanden

1. Begrüssung, Feststellung der Beschlussfähigkeit
  2. Wahl der Stimmezähler
  3. Genehmigung der Traktandenliste
  4. Genehmigung des Protokolls der Hauptversammlung vom 28. Jan. 1988
  5. Entlastung des Vorstandes aufgrund der Jahresberichte
    - des Präsidenten
    - des KW-TM
    - des UKW-TM
  6. Jahresrechnung und Revisionsbericht
  7. Jahresbeitrag
  8. Vorstellung des Projektes Ulmizberg durch den Vorstand, Shack für die Sektion
    - Abstimmung, ob das Projekt realisiert werden soll
  9. Anträge von Mitgliedern
  10. Budget 1989
  11. Wahlen:
    - Präsident
    - Kassier
    - UKW-TM (neu)
    - Beisitzer (neu)
    - Rest des Vorstandes stellt sich für eine weitere Amtsperiode zur Verfügung
    - Ersatz-Revisor
  12. Tätigkeitsprogramm 1989
  13. Preisverleihungen (Aktivität und Peilen)
  14. Verschiedenes
  15. Wahl der Delegierten für die Delegiertenversammlung in Olten am 25. Februar 1989, 10.00 h, Hotel Olten, Bahnhofstrasse 5
  16. Traktanden der Delegiertenversammlung in Olten und Festlegung der Stimmabgaben für die Delegierten  
(Die Mitglieder werden gebeten, die im Old man publizierten Anträge der Sektionen vor unserer Hauptversammlung zu studieren, sodass auch dieses Traktandum zügig behandelt werden kann)
- Gemäss Artikel 8 unserer Statuten müssen Anträge spätestens 30 Tage vor der Hauptversammlung schriftlich im Besitze des Vorstandes sein.

**Unsere Devise:  
«Jeder Kantonalbank-  
Kunde ein König»**

Als Dienstleistungs-  
Unternehmen rund um Geld-  
fragen sind wir der Devise  
«Jeder Kantonalbank-Kunde  
ein König» verpflichtet.

Ihre Universalbank



**KANTONALBANK VON BERN**



PROTOKOLL DER JAHRESVERSAMMLUNG VOM 28.1.1988 IM RESTAURANT  
INNERE ENGE, BERN

Beginn: 2020 Uhr

Anwesend: 56 Mitglieder gemäss Präsenzliste.

Entschuldigt: HB9MMA, DGV, PWW, ACF, SYJ, SYG, APG, ANK

TRAKTANDEN

1. Begrüssung durch den Präsidenten  
Feststellen der Beschlussfähigkeit.
2. Wahl der Stimmzähler
3. Genehmigen der Traktandenliste
4. Genehmigen des Protokolls der HV vom 29.1.87
5. Entlastung des Vorstandes aufgrund der Jahresberichte 1987
  - des Präsidenten
  - des KW - TM
  - des UKW - TM
6. Jahresrechnung und Revisorenberichte
7. Budget 1988
8. Jahresbeitrag 1988
9. Anträge von Vorstand und Mitgliedern
10. Wahlen:
  - Redaktor
  - KW TM
  - Bibliothekar
  - Präsident
  - Kassier
  - Rest des Vorstandes
  - Ersatzrevisor
11. Wahl der Delegierten für die Delegiertenversammlung 1988
12. Tätigkeitsprogramm 1988
13. Preisverteilungen / Ehrungen
14. Verschiedenes

1. Der Präsident begrüsst um 20.20 Uhr die Anwesenden.

- Zu Beginn gibt er zwei Todesfälle bekannt, es sind HB9MEV, Jakob Christof und HB9AL, Marcel Kurt welche uns im letzten Jahr für immer verlassen haben.

- Die Präsenzliste und Stimmkarten werden von HB9CJQ verteilt.

- Der Präsident stellt fest, dass die HV im November QUA rechtzeitig bekanntgegeben worden und somit auch beschlussfähig ist.

2. Es folgt die Wahl der Stimmzähler. Einstimmig gewählt werden HB9AAL, HB9CIA und HB9PAL.

3. Die Traktandenliste wird einstimmig genehmigt.

4. Das Protokoll der letzten Hauptversammlung wird einstimmig genehmigt.

5. Die Jahresberichte des Präsidenten, des KW- und UKW-TM werden einstimmig genehmigt.

6. Roland, HB9MHS erläutert die Jahresrechnung. Es werden keine Fragen gestellt.

- HB9CQH verliest den Revisorenbericht und lobt die sauber und übersichtlich geführte Buchhaltung unseres Kassiers, anschliessend werden Jahresrechnung und Revisorenbericht einstimmig genehmigt.

7. HB9MHS, Roland erläutert das Budget für 1988. Wegen der Neuregelung der Versicherung unserer Geräte und Antennen wurde der budgetierte Betrag für 1987 um rund Fr. 250.- überschritten. Die unter Diversem figurierenden Fr. 235.- wurden für Trauerkränze aufgewendet.

Paul, HB9ALD teilt der Versammlung mit, dass für Geräte, die man im Hinblick auf ein projektiertes Clublokal anzuschaffen gedenkt im Budget Fr. 2500.- eingesetzt worden sind.

- Das Budget wird einstimmig genehmigt.

8. Der Jahresbeitrag wird wie bis anhin auf Fr. 30.- belassen.

9. Anträge von Mitgliedern zuhanden der Hauptversammlung sind keine eingegangen.

10. Von ihren Aemtern im Vorstand treten zurück: HB9BIO, HB9AMM und HB9ANK, d.h. es müssen je ein Redaktor, ein Bibliothekar und ein KW-TM gewählt werden. Die Arbeit der scheidenden Vorstandsmitglieder wird vom Präsidenten verdankt und mit je zwei Flaschen Wein unterstrichen.

Als Redaktor wird der Versammlung Susanne Spieler, HB9DGY vorgeschlagen. Sie wird in der anschliessenden Wahl einstimmig bestätigt.

Zum neuen KW-Trafficmanager wird einstimmig Thomas Hertig, HB9BOJ gewählt und als neuer Bibliothekar wird HB9AHZ, Erwin Nobs (in Abwesenheit) einstimmig gewählt.

- Der Präsident, HB9ALD wird für ein weiteres Jahr im Amt bestätigt, ebenso der Kassier, HB9MHS und der Rest des Vorstandes.

- Als neuen Rechnungsrevisor wird HB9RNW, Hans Pfister gewählt.

11. Als Delegierte an der Delegiertenversammlung werden HB9CJQ und HB9CRE gewählt.

- Die Diskussion der Traktanden über die an der Delegiertenversammlung beschlossen werden soll ergab folgende Resultate:

- RADIO 7 Team: Die Aufnahme als Kollektivmitglied wird von der Sektion Bern befürwortet.

- Der Antrag der Sektion Lützelbächli auf Statutenänderung wird abgelehnt. Allerdings wird der Vorstand beauftragt, an die Delegiertenversammlung 1989 einen Antrag zu stellen, die Anzahl Stimmen an der DV neu nach dem Proporz - Verfahren zu regeln.

- Der Sonderkredit den die USKA für die Teilnahme an der KOMM 89 beantragt wird unterstützt.

- Der Antrag der Sektion Fribourg für eine Sonderkommission HF/VHF/UHF wird abgelehnt.

- Der Antrag der Sektion Pierre Pertuis, dass Diplome innert zwei Monaten verschickt werden sollten wird in dieser Form abgelehnt. Die Sektion Bern wird für eine Frist von 1 - 3 Monaten nach Bekanntgabe der Contestresultate als anzustrebende Frist für den Versand der Diplome eintreten.

- Der zweite Antrag der Sektion Pierre Pertuis, der eine obligatorische Uebersetzung von deutschen Old-Man Texten ins französische und italienische verlangt wird in der abgeänderten Form mit der Ergänzung " in der Regel, üblicherweise..." unterstützt.

- Der Präsident stellt der Versammlung die beiden Anträge der Sektion Bern vor, die zuhanden der Delegiertenversammlung gemacht worden sind.

Es betrifft dies den Antrag, dass die USKA bei der IARU vorstellig wird, um dahin zu wirken, dass der Betrieb von Digipeaternetzten im 2m Bereich freizugeben sei sowie ein zweiter Antrag, der die USKA beauftragt, mit den PTI - Behörden Gespräche aufzunehmen um eine Abschwächung der im "Oktoberbrief" umschriebenen Auslegung der Konzessionsvorschriften im Bezug auf den Inhalt von Gesprächen zwischen Amateuren zu erreichen. Ausserdem sollte ein Betreiben von Packet Radio wie dies in der Versuchsphase möglich war, d.h. auch ein unbemanntes Betreiben der Station wieder möglich werden.

Eine grosse Mehrheit der anwesenden Mitglieder unterstützt diese beiden Anträge.

12. Das Tätigkeitsprogramm 1988 wird ähnlich aussehen, wie dies von 1987. Es wird zu einem späteren Zeitpunkt im QUA publiziert werden erklärt unser Präsident.

### 13. Preisverleihung / Ehrungen:

- Peilen:
- |         |                        |
|---------|------------------------|
| 1. Rang | HB90Q, Ueli Sutter     |
| 2. Rang | HB9RC, Max Matter      |
| 3. Rang | HB9CRO, David Lavanchy |
| 4. Rang | HB9CJQ, Urs Thomi      |
- Aktivitätspreis:
- |         |                        |
|---------|------------------------|
| 1. Rang | HB9RC, Max Matter      |
|         | HB9BMH, Eugen Merz     |
| 2. Rang | HB9ACV, Armin Lüdi     |
|         | HB9CRO, David Lavanchy |
|         | HB90Q, Ueli Sutter     |

Leider hat sich bei der Auswertung ein Fehler eingeschlichen, so dass wir uns bei HB9BMH in aller Form entschuldigen, und ihm für seine Tätigkeit an der Station im Verkehrshaus recht herzlich danken.

### 14. Verschiedenes

- Club Lokal: Paul orientiert die Versammlung, dass eine Möglichkeit besteht, in Münchenbuchssee ein Clublokal zu beziehen. Allerdings sind die Abklärungen im Moment an einer Stelle angelangt, die keine konkreten Prophezeiungen zulassen. Der Vorstand wird die Angelegenheit weiter verfolgen und versuchen, dieses Ziel möglich werden zu lassen.

- HB9KV, Ernst Salvetti erläutert die Situation, die durch die Zustellung des "Oktoberbriefes" mit den neuen Konzessionen entstanden ist. Keine der beteiligten Stellen sind glücklich und eine Normalisierung werde angestrebt.

Schluss ver Hauptversammlung: 23.25 Uhr



#### gesucht:

Drucker zu Commodore C64 und IBM AT (bitte nur gut erhalten Geräte)

Tel. 031 930728

HB9NG, Paul

#### zu verkaufen:

Kenwood TS130S mit Mic und Manual, dazu passende Mobilhalterung, alles zusammen Fr. 700.--

HB9CCG, Viktor Otth

Tel. 031 513187  
(ab 18.30 Uhr)

#### gratis abzugeben:

OLD MAN 1971 - 1987

alle Jahrgänge komplett

#### zu verkaufen:

Tuner REVOX A-76

Preis Fr. 400.--

HB9CJQ, Urs Thomi, Im Gerbelacker 1, 3063 Ittigen  
Tel: P 58 20 80, G 62 29 40

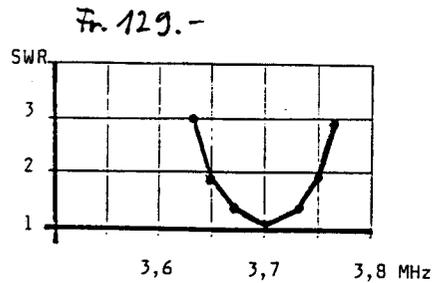
# FUNK - SHOP BERN

MURTENSTRASSE 56 3008 BERN AMATEURFUNK, FUNKBOERSE

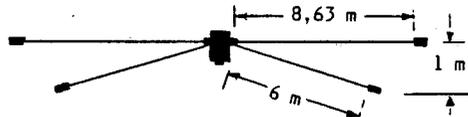
## 80 m KURZ-DIPOL



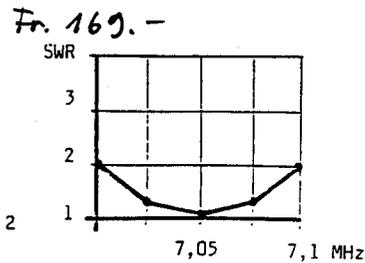
Spannlänge : 17.60 m (3.7 MHz)  
 Impedanz : 50 Ohm  
 Leistung : 200 W Output CW/SSB  
 Bandbreite : 70-100 KHz/SWR 1:2  
 Gewinn : -2 dB



## 80 m/40 m KURZ-DOPPELDIPOL



Spannlänge : 17.60 m (3.7 MHz)  
 12.30 m (7.05 MHz)  
 Impedanz : 50 Ohm  
 Leistung : 200 W Output CW/SSB  
 Bandbreite : 70-100 KHz auf 80 m/SWR 1:2  
 100 KHz auf 40 m/SWR 1:2  
 Gewinn : -2 dB



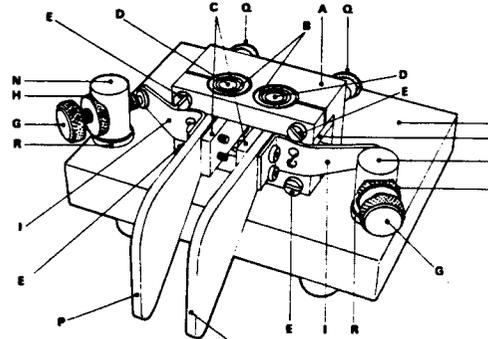
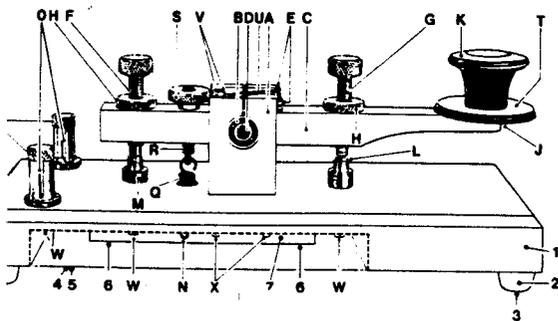
## MORSE KEY KIT

Fr. 125.-



## PADDLE KEY KIT

Fr. 150.-  
 Electronic Keyer Fr. 65.-



# QUA

# Info

|                    |  |
|--------------------|--|
| Präsident          | P. Müller, HB9ALD, Gurtenstr. 36, 3122 Kehrsatz, ☎ P.:540977/G.:61 21 83   |
| Kassier und Vize   | R. Moser, HB9MHS, Jupiterstr.3 / 2186, 3015 Bern, ☎ P.:324252 / G.:6555 13 |
| Sekretär           | B. Lüthy, HB9CRE, Spitalackerstr.51, 3013 Bern, ☎ P.:031 428935            |
| Redaktorin         | S. Spieler, HB9DGY, Lauenenweg 49G, 3600 Thun, ☎ P.:033 222289/G.:2245 25  |
| KW-Verkehrsleiter  | T. Hertig, HB9BOJ, Lochstieggweg 64, 3053 Münchenbuchsee, ☎ P.:031 863044  |
| UKW-Verkehrsleiter | U. Thomi, HB9CJQ, Im Gerbelacker 1, 3063 Ittigen, ☎ P.:582080              |
| Bibliothekar       | E. Nobs, HB9AHZ, Ritterstr. 20, 3047 Bremgarten, ☎ P.:031 242632           |
| 1. Beisitzer       | B. Guggisberg, HB9DLF, Spitalackerstr. 51, 3013 Bern, ☎ P.:031 428935      |
| 2. Beisitzer       | J. Furrer, HB9APG, Chaletweg 8, 3117 Kiesen, ☎ P.:981314 / G.:624382       |

## Inserate und Verwaltung

- HAM-Börse** Für Mitglieder der USKA-Sektion Bern, gratis
- Inserate** 1/6-Seite Fr.20.-- 1/3 Fr. 40.-- 2/3 Fr. 80.-- 3/3 Fr. 120.-- (bei mehrmaligem Erscheinen 10% Ermässigung)
- Erscheinungsweise** QUA de HB9F erscheint in der Regel monatlich. Die Nummer Juli/August erscheint als Doppelnummer.
- Sektionsadresse** USKA-Sektion Bern, Postfach 2440, 3001 Bern
- Postcheckkonto** USKA-Sektion Bern 30-12022-7  
Relais-Gemeinschaft HB9F 30-8778-7
- Jahresbeitrag** Sektionsmitglieder: Fr.30.-
- Redaktion** Redaktions-Einsendeschluss jeweils am 1.Tag vom Erscheinungsmo-  
nat. Die Redaktion behält sich vor, eingesandte Beiträge eventuell zu  
kürzen. Bitte **Zuschriften** zum Erscheinen im QUA **nur mit Schreib-  
maschinen-Schrift.**