

PP  
3512 Walkringen

Adressänderungen an:  
USKA Sektion Bern, Postfach 8541, 3001 Bern

**OMNICOM** TELECOM + ELECTRONICS

Ihr Spezialist für:

- ▶ Professionellen Betriebsfunk
- ▶ HF-Systeme
- ▶ Natel
- ▶ Cordless-Telefone
- ▶ Telefax-Geräte mit Verschlüsselung
- ▶ Mobilten Datenfunk

● Service-Center für Funk, Natel, BOSCH-Cordless, Ascom-Fax

**NEU: Vertretung des gesamten ICOM-Sortimentes!**

OMNICOM AG Telecom + Electronics  
Aescistrasse 23 3110 Münsingen  
☎ 031 720 1717 FAX 031 720 1710



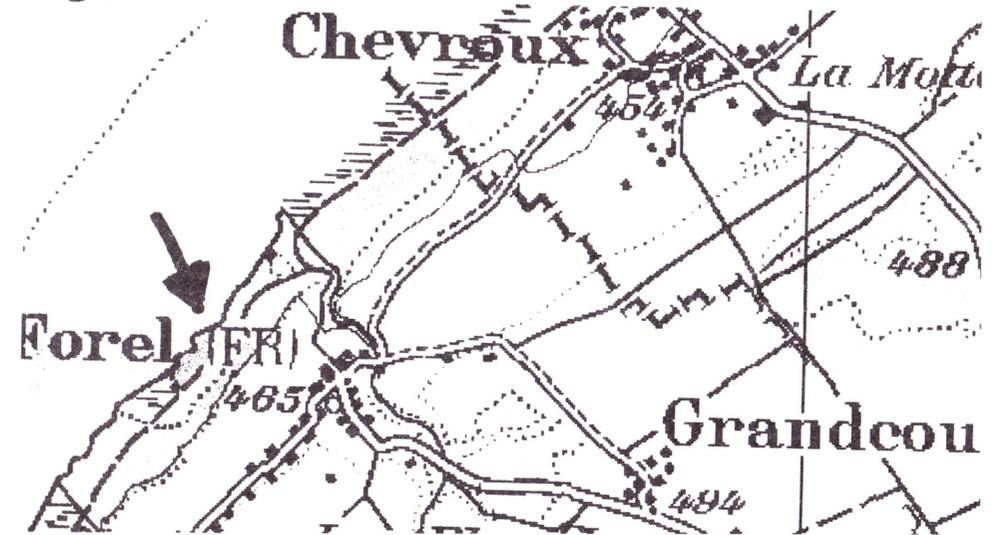
# QUA DE HB9F



Mitteilungsblatt der Union Schweizerischer Kurzwellen Amateure  
34. Jahrgang Juli 1999

Sektion Bern  
Nummer 4

## Sünnele-bädele-brätle



Details Seite 6 und 7

### INHALT

	Seite
Veranstaltungen	2
Peilen in der Sektion	3
Amateurfunk	
Veranstaltungskalender	5
Sünnele-Bädele-Brätle	6
Hambörse	8
HB90 / Luzern	9
Silent Key	10
Vorstand, Impressum, Frequenz.	15

**Schöne Sommerferien**  
wünscht der Vorstand

der Sektion Bern

**rüedi druck** AG

DER EINFACHE WEG ZUR GUTEN DRUCKSACHE

Schosshaldenstrasse 36 3006 Bern

Telefon 031 352 66 39 Fax 031 352 07 43

Was wir – unter anderem – für Sie herstellen können:

**Geschäftsdrucksachen**

Briefpapier  
Rechnungen  
Geschäftskarten  
Couverts  
Formulargarnituren  
usw.

**Werbedrucksachen**

Prospekte  
Flugblätter  
usw.

ist vielseitig.

**Broschüren**

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

Monatsversammlungen:  
in der Saal- und Freizeitanlage, Radiostrasse 21 + 23, 3053 Münchenbuchsee

**Freitag, 30. Juli 1999, ab 16.00 Uhr**  
Kein Stamm, Ferien!

**Freitag, 27. August 1999**  
„Sünnele-Badele-Brätle“ in Forel am Neuenburgersee  
Organisiert durch HB9DKO, Karl Kopp, Details auf Seite 6

**Mittwoch, 29. September 1999, 20.00 Uhr Saalanlage**  
Filmvortrag von Willy Rüschi  
HB9AHL von einer weiteren Amateur Expedition!

**Mittwoch, 27. Oktober 1999**  
Besichtigung Coca Cola AG in Bern findet doch statt.

**Mittwoch, 24. November 1999, 20.00 Uhr Saalanlage**  
Vortrag über „Militärische Funkanlagen“ organisiert  
von Rolf von Allmen, HB9DGV

**Dezember 1999**  
Waldweihnacht ?  
Altjahrshöck

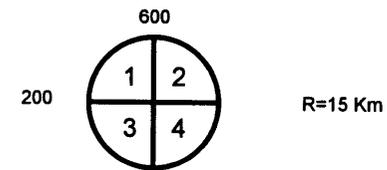
Änderungen und Verschiebungen im Veranstaltungskalender sind jederzeit möglich.  
Beachtet daher bitte immer die **neusten Angaben im aktuellen QUA!**

Der Vorstand der USKA Sektion Bern

## PEILEN IN DER SEKTION BERN

Datum	Organisator	Ort	Art des Peilens
Dienstag, 20. Juli	HB9PFV	Sektor 2	Fernpeilen
Dienstag, 10. August	HB9BSR	Sektor 4	Fernpeilen
Donnerstag, 2. September	HB9TAG	Sektor 1	Fernpeilen
Sonntag, 5. September	HB9DLR	Iffwil (603.500/ 213.100)	IARU Peilen 80m Start 10.00 Uhr
Donnerstag, 21. Oktober	HB9SLQ	Sektor 3	Fernpeilen

Sektoreneinteilung Fernpeilen:



Kennt ihr Leute, die am Peilen interessiert sind, so nehmt diese doch einmal an eines unserer attraktiven Peilen mit. Es stehen Peilempfänger zur Verfügung.  
Bei den Fernpeilen läuft der Fuchs jeweils von 18.00 Uhr bis 20.30 Uhr. Der Ort der Veranstaltung wird ab 20.30 über 145.650 MHz bekanntgegeben.  
Für Fragen zum Peilen stehe ich als Peilverantwortlicher gerne zur Verfügung.

Dominik Amlinger HE9ZAX  
Telefon privat: 031/869'24'21 (ab ca. 18 Uhr)

Für Ende Saison sind noch immer Organisatoren gesucht.

Bitte meldet Euch möglichst bald bei mir, damit ich den Kalender noch vor RS Beginn (12.7.99) fertigstellen kann.

Best 73 de HE9ZAX

## Abwesenheit des Peilverantwortlichen

Während Ihr alle im Garten oder auf dem Balkon sitzt und dazu ein Gläschen Wein trinkt, befinde ich mich gerade im Staatsdienst, um Euch alle vor einer möglichen Bedrohung zu beschützen (ja, was droht denn überhaupt ???).

Wie viele andere Schweizer Jünglinge auch, befinde ich mich vom 12. Juli bis zum 23. Oktober in der Rekrutenschule. Als EKF-Rekrut werde ich in dieser Zeit an Peilen oder anderen Anlässen der USKA Sektion Bern nicht zu sehen sein. Trotzdem werde ich mich auch in dieser Zeit darüber freuen, wenn mir meine Vorstandskollegen von einer regen Teilnahme an solchen Events berichten.

Wenn Ihr Euch während meiner Abwesenheit trotzdem dazu entschliessen solltet, ein Peilen zu organisieren ist das natürlich auch kein Problem. Ihr könnt mir die nötigen Angaben nach Hause schicken oder sie mir per Natel (Nummer am Ende des Hefts) mitteilen. Da ich aber inzwischen das Gymnasium beendet habe, wird meine e-Mail Adresse demnächst ausgeschaltet, deshalb bitte keine Mails mehr an diese senden.

### Meine Adresse vom 12.7.99 bis zum 23.10.99:

Rekr Dominik Amlinger  
Uem RS 264

3602 Thun

PS: Allfällige Peilpost, Fanpost oder Fresspäcklein sind an obige Adresse zu senden.

Redaktionsschluss QUA de HB9F 5/99

30. August 1999

### KR Immobilien-Treuhand AG

Effingerstrasse 17, 3008 Bern

Telefon 031 381 52 72

Telefax 031 381 43 13

Inhaber:  
Albert Krienbühl  
HB9DAA

**KR**  
Vermittlung  
Verkauf  
Verwaltung  
Expertisen

## AMATEURFUNK-VERANSTALTUNGSKALENDER

Dieser Amateurfunk – Veranstaltungskalender enthält eine Auswahl regionaler und überregionaler Ereignisse aus dem Bereich Amateurfunk, Wettbewerbe, Peilen sowie Vereinsanlässe

Zeitraum 1.7.1999 bis Ende 1999

Datum	Veranstalter	Anlass
01.07.99	USKATHUN	Peilen, Sektor 3, HB9CNY
03.07.99		Original QRP Contest CW
03.07.99	DARC	DARC VHF-, UHF-, Mikrowellenwettbewerb alle
03.07.99	USKA	Helvetia-VHF/UHF/Microwaves-Contest
08.07.99	USKA BERN	Fernpeilen ab 18.00, Sektor 4, HB9TAG
10.07.99		IARU Region 1 HF Championship SSB/CW
18.07.99	USKA	National Mountain Day, 3.510-3.560 MHz CW
20.07.99	USKA BERN	Fernpeilen ab 18.00, Sektor 2, HB9PFV
24.07.99	RSGB	IOTA Contest 3.5-28 MHz SSB/CW
07.08.99	DARC	Sommer BBT (SHF) alle
07.08.99		European HF Championship SSB/CW
07.08.99	USKA	Mini-Contest 1.27-2.38-5.7 GHz
08.08.99	USKA	Mini-Contest 145-435 MHz
08.08.99	DARC	Sommer BBT (VHF/UHF) alle
10.08.99		IARU Region 1 HF Championship SSB/CW
10.08.99	USKA BERN	Fernpeilen ab 18.00, Sektor 4, HB9BSR
14.08.99		European DX Contest (WAEDC) CW
14.08.99	USKA OBERAARGAU	Hüttenfest Bowald bei Roggwil
19.08.99	USKA THUN	Stamm 20.00, Restaurant Riedhof, Hünibach
21.08.99		SARTG WW RTTY Contest RTTY
22.08.99	USKA THUN	Familienpeilen gem. spez. Einladung
27.08.99	USKA BERN	Sünnele-Bädele-Brätle in Forel, HB9DKO, Details in diesem QUA
02.09.99	USKA BERN	Fernpeilen, HB9TAG
04.09.99		IARU-Reg.1 VHF Contest
05.09.99	USKA BERN	IARU Peilen Iffwil (603.500/213.100), HB9DLR
18.09.99		44. UKW Tagung Weinheim
18.09.99	USKA	HAM Fest 1999 + HTC QRP Party in Davos
29.09.99	USKA BERN	Filmvortrag Dxpedition, 20.00 in Mübu., HB9AHL
27.10.99	USKA BERN	Besichtigung COCA COLA, 19.00 bei Bolligen, HB9TGE
30.10.99	USKA - HB9FX	Grosser Flohmarkt in Zofingen
24.11.99	USKA BERN	Vortrag Militär. Funkanlagen, 20.00 in Mübu, HB9DGV

Mübu : Münchenbuchsee

## OG Bern-Sünnele Bädele Brätle

Am Freitag, den 27. August 1999 findet wiederum das alljährliche SBB'le, organisiert von HB9DKO, statt.

**Wo?** Forel, Schiesssteg, Koordinaten 557 210 / 192 315

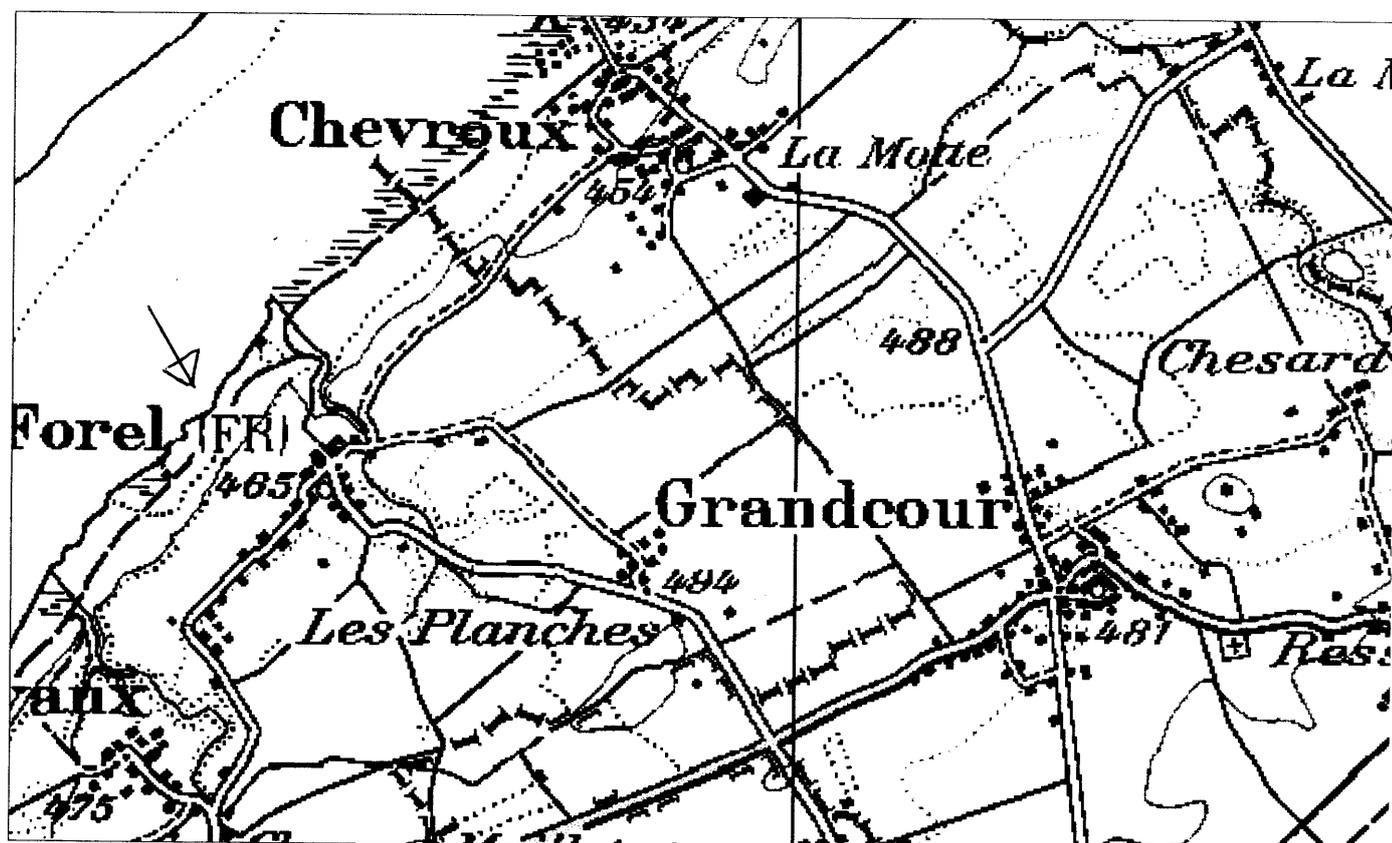
**Wann?** 27. August ab 10 Uhr Morgens. Der grosse Fuchs, HB9F, läuft an Ort ab ca. 09h 30.

**Wie kommt man dahin?** Mit dem Auto auf der A 1 bis Ausfahrt Avenches, dann St. Aubin(Fr.), Missy, Grandcour, Les Planches, Forel (Fr.) im Dorf ist dann dem weissen Wegweiser „Lac“ zu folgen. Es kann auch auf dem Parkplatz Chevroux parkiert werden und dann den Fussweg beim Restaurant „Du Port“ und Camping nehmen, das gibt ein schöner Fussmarsch von ca. ½ Stunde. Das Postauto geht auch nach Forel oder Chevroux, das ist aber eine halbe Tagereise.

**Mitbringen:** Badehosen, (Wassertemperatur ca. 26 Grad) Essen, Grillgut, Trinken, ev. Sitzgelegenheit und gute Laune. Am Platz stehen 2 Segelyachten zum segeln, ev. 1 Motorboot zum Wasserskifahren und 2 Holzkohle-Grill zur Verfügung.

Das Apero wird vom Organisator gesponsert.

Auf Wiedersehen beim Schiesssteg Forel, 73 e 88 Karl und Myrta



**Günstig abzugeben:**

PC 486/100 MHz, 8MByte Ram, 400MB Festplatte, Soundkarte, Externe Funkuhr,  
Sharp Flachbettscanner A4, 300x300 dpi Auflösung, sw, 3,5"-, 5,25"- und CD-Laufwerk.  
Ganzes Set komplett installiert mit VGA-Farbbildschirm, Maus und Tastatur  
Preis: Nach Angebot

Peter Tschabold, HB9SLQ, 031 701 05 66 ab 18.30 Uhr

*Ihr kompetenter Systempartner für professionelle Prozesssteuerungs  
und -Visualisierungssysteme*



Rollisbühl 18, CH - 3262 Suberg  
Tel. 032 / 389 16 16 FAX 032 / 389 16 40  
EMail : 100713.127@compuserve.com  
INTERNET : <http://www.csdag.ch>



Wir informieren oder dokumentieren Sie gerne näher.

HB9MON / 9901-02

## SINWEL – Buchhandlung

Technik • Gewerbe • Freizeit

Lorrainestrasse 10  
3000 Bern 11  
Tel. 031/ 332'52'05  
Fax. 031/333'13'76

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

Anmeldungen für die Belegung von HB90 nimmt Werner, HB9KC, gerne entgegen.

### Belegungsplan HB90 Luzern 1999

Nr.	Wochentag	Datum	Sektion	1. Operateur	2. Operateur
55	Dienstag	27.Jul.1999	BE	Belegt	Belegt
67	Dienstag	24.Aug.1999	BE		
77	Donnerstag	16.Sep.1999	BE		
86	Donnerstag	07.Okt.1999	BE		
101	Donnerstag	11.Nov.1999	BE		
104	Donnerstag	18.Nov.1999	BE		
110	Donnerstag	02.Dez.1999	BE		
117	Sonntag	19.Dez.1999	BE		
126	Sonntag	09.Jan.2000	BE		
135	Sonntag	30.Jan.2000	BE		

Die Fahrspesen (auf der Basis eines SBB-Billettes), sowie der Eintritt für den OM und seine Familie und ein Mittagessen für den Amateurfunker werden vom Verkehrshaus erstattet.

Interessierte OMs melden sich bitte bei :

Werner Bopp  
HB9KC  
Postfach 276  
3073 Gümligen

Tel.: 031 951 27 85

**Familienplausch am Pfingstmontag**

Traditionell wurde der Anlass auch dieses Jahr wieder durchgeführt. Vorhanden waren eine Grillstelle mit Tisch und Bänke im Freien sowie die Möglichkeit bei schlechtem Wetter eine Waldhütte zu benutzen. Dank dem an diesem Tag schönen und warmen Wetter konnte der Plausch im Freien durchgeführt werden. Den Organisatoren ein grosses „Danke schön“ für ihre Aufwände. Die Teilnehmenden hatten jedenfalls den Plausch.

Auf etwas besonderes möchte ich aber noch hinweisen. Heinz HB9CQH stellte zwei Dauerfüchse sowie einen IARU-Fuchs. Dabei benutzte er erstmals eine neue Art der Aufstellung, die ich als „Spazierpeilen“ bezeichne. Die Füchse waren allesamt in der Nähe der Waldwege aufgestellt. Auch die Entfernung vom Ausgangsort betrug sicher nicht mehr als 5 bis 10 Spazierminuten. So konnten die Füchse ganz gemütlich in einem Spaziergang, ohne den Weg zu verlassen, gesucht werden.

Wer organisiert das nächste „Spazierpeilen“? Ich werde sicher wenn irgend möglich daran teilnehmen.

**SILENT KEY**

**Hans Pfister , HB9RNW**

Geboren wurde Hans 1925 in Richterswil. In Wädenswil erlernte er den Beruf eines Sanitärinstallateurs. Schon früh beschäftigte er sich als Radiobastler. 1954 zog er mit seiner Familie nach Bern und ergriff die Möglichkeit sich als Primarlehrer ausbilden zu lassen.

1982 erfüllte er sich einen Jugendtraum. Er bestand die Amateurfunkprüfung. Nebst seiner Funkerei hatte Hans viele andere Interessen, wie das Aufsuchen von Orchideen und anderen seltenen Pflanzen sowie das Fotografieren derselben. Gerne reiste er in den hohen Norden.

Mit 63 Jahren ging Hans in Pension, dadurch hatte er mehr Zeit für humanitäre Aufgaben. Viele Jahre vermittelte er der evangelischen Schule in Ruiz de Montoya in Argentinien jede Menge Material, erstellte dort eine Telefonzentrale und unterrichtete gleichzeitig.

1992 hörte er in einem Gespräch zwischen Amateurfunkern von einem Hilfswerk, ( Basel hilft ) welches sich in Rumänien engagiert. In der Folge sammelte und sendete er tonnenweise Material nach Gheorgheni, wo er an Ort Elektroniklabors errichtete und Lehrkräfte samt Schüler in das Gebiet der grundlegenden Elektronik ausbildete. Leider verschlechterte sich sein Gesundheitszustand, so dass er nicht mehr nach Rumänien Fliegen konnte. Mit einiger Hilfe war es ihm trotzdem möglich für das Hilfswerk Material zu beschaffen und zu versenden.

Während einem Ferienaufenthalt in Frankreich hörte sein Herz am 15. Mai auf zu schlagen.

Hans, wir vermissen Dich.

Heinz HB9CQH

**VORSTAND**

Präsident	HB9PFV	Peter Studer, Krattigstrasse 126, 3700 Spiez Internet: <a href="mailto:p.b.studer@blucwin.ch">p.b.studer@blucwin.ch</a>	P: 033 - 654 62 00 N: 079 - 310 42 00
Kassier	HB9GBL	Christian Zutter, Rüttelerweg 11, 3065 Bolligen	P: 031 - 921 84 76
Sekretär	HB9TAG	Hermann Britschgi, Hohlestrasse 5, 3123 Belp	P: 031 - 819 40 65 G: 031 - 819 11 12
QUA-Redaktor	HB9SLQ	Peter Tschabold, Domistr. 39, 3512 Walkringen	P: 031 - 701 05 66
Bibliothekar	HB9CQH	Frank Heinz, Sägeweg 18, 3044 Innerberg	P: 031 - 829 32 11
Techn. Leiter „Funk“	HB9BSR	Schlaubit Albert, Aebnitweg 34, 3068 Utzigen	P: 031 - 839 66 92
Techn. Leiter „Digital“	HB9BXC	Rüfenacht Max, Wangentalstr. 96, 3172 Niederwangen Internet: <a href="mailto:hb9bxc@uska.ch">hb9bxc@uska.ch</a>	P: 031 - 981 35 43 G: 031 - 322 41 68
Pellverantwortlicher	HE9ZAX	Amlinger Dominik, Ulmenweg 2, 3053 Münchenbuchsee Internet: <a href="mailto:amlingerdo@sis.unibc.ch">amlingerdo@sis.unibc.ch</a>	P: 031 - 869 24 21 N: 079 - 329 55 46

**INFORMATION**

Herausgeber:	Der Vorstand der USKA-Sektion BERN Postfach 8541, 3001 Bern		
	QUA de HB9F erscheint zweimonatlich		
Gestaltung und Druckvorbereitung:	Peter Tschabold, Domstrasse 39, 3512 Walkringen Packet Radio: <a href="mailto:hb9slq@hb9f.ch">hb9slq@hb9f.ch</a>		
Beiträge:	Immer herzlich willkommen, als Entwurf oder als fertiger Bericht, an obige Adresse. © wenn nicht speziell vermerkt, ist das Weitergeben und Kopieren mit Quellenangabe erwünscht.		
Inserate:	Um die Herstellungskosten für das QUA Heft zu senken, nehmen wir gerne Inserate nach Ihren Wünschen entgegen. Preise: Fr. 120.- ganzseitig (A5), für kleinere Inserate berechnet sich der Preis proportional, bei mehrmaligem Erscheinen 10% Rabatt. HAMBÖRSE und HAMHELP sind für Sektionsmitglieder gratis.		
Postkonto:	USKA Sektion Bern	30-12022-7	
	Relaisgemeinschaft HB9F	30-8778-7	
	HB9F Digital	90-159149-4	
Druck:	Rüedi Druck, Schosshaldenstr.36, 3006 Bern		
Auflage:	320 Exemplare (280 abonniert)		

**VERANSTALTUNGEN**

Jeden letzten Mittwoch des Monats um 20 Uhr in der Saalanlage (Radiostrasse 21+23) in Münchenbuchsee.

**REPEATERFUNKTIONEN**

R2	145.650 MHz (145.050)	Ulmizberg +++++	439.150 MHz (431.550)	Burgdorf
R4	145.700 MHz (145.100)	Schilthorn	2.350 GHz (1.26-1.28)	ATV-Repeater
R81	438.925 MHz (431.325)	Bern (Neufeld)	Shack	145.400 MHz Münchenbuchsee
R83	438.975 MHz (431.375)	Interlaken	Bake	432.984 MHz Jungfraujoch
R86	439.050 MHz (431.450)	Niesen	Bake	1296.845 MHz Ulmizberg
R30	1258.900 MHz (1293.900)	Jungfraujoch	Versuch	145.8125 MHz Interlaken (-600 kHz)
TCP/IP HB9F,	Ulmizberg,	438.050 MHz, Simplex, 1200 Baud, Duplexzugang geplant	430.725 MHz, Simplex, 9600 Baud, Duplexzugang geplant	