



Adressänderungen an:

USKA Sektion Bern, Postfach 8541, 3001 Bern

37. Jahrgang

März 2002

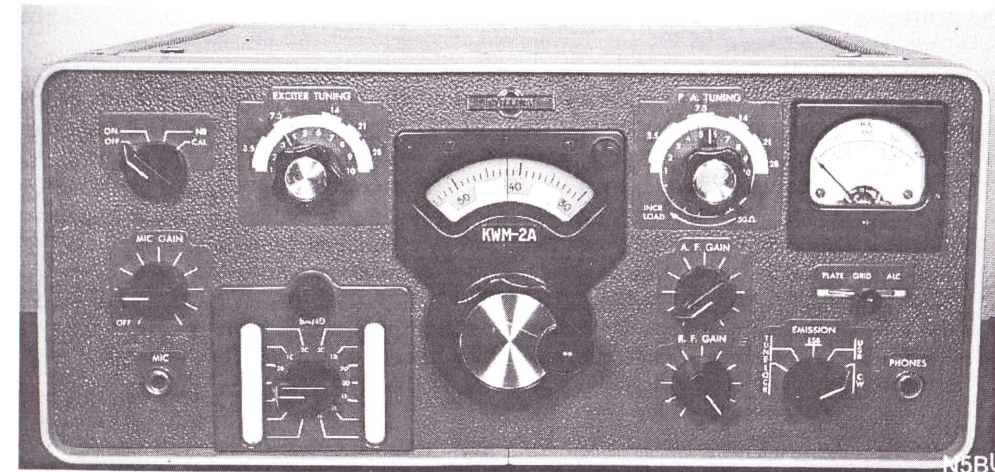
Nummer 2

QUA de HB9F Frequenzen der Relais von HB9F

QTH		QRG TX MHz	QRG RX MHz		QTH		QRG TX MHz	QRG RX MHz
Ulmizberg	RV 52	145.650	145.050	↔	Burgdorf	RU 732	439.150	431.550
Schilthorn	RV 56	145.700	145.100		ATV- Repeater Schilthorn		2350.000	1280.000
Interlaken	RV 49	145.6125	145.0125		Interlaken	RU 718	438.975	431.375
Bern	RU 714	438.925	431.325		Niesen	RU 724	439.050	431.450
Jungfrauoch	R 50	1258.900	1293.900		Bake Jungfrau- och		432.984	--

Hinweis: Die 2m-Relais Ulmizberg RV 52, Niesen RU 724 und Schilthorn RV 56 sind sende- wie empfangsseitig mit einem Subcarrier (PL oder CTCSS) von 88.5 Hz ausgerüstet.

Informationen über Internet: Aktuelle Informationen über die verschiedenen Relais der Relaisgemeinschaft HB9F der USKA Sektion Bern sind zu finden unter der URL <http://www.relais-hb9f.ch>.



KWM-2A Transceiver von Collins aus dem Jahr 1961

Inhalt

Editorial	2	Kontakt für Neumitglieder	8
Veranstaltungen	3	Peilaktivitäten	8
Aus dem Vorstand	4	Teamlife – Teamleben	9
Bibliothek der USKA Sektion Bern in Münchenbuchsee	5	Impressionen	10
Ham-Börse	8	Vorstand der USKA Sektion Bern	11
HB3 Prüfungsvorbereitung	8	Impressum	11
QUA de HB9F in elektronischer Form	8	Frequenzen der Relais von HB9F	12

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.

Editorial

Liebe YLs, XYLs und OMs

„I have news of HB9F“ oder „QUA de HB9F“

Ja, nun ist es soweit, die erste Ausgabe von „QUA de HB9F“ erscheint unter der Ägide des neuen Redaktors. Nach dem Erarbeiten der Vorlagen für die Textverarbeitung, einigen kleinen Modifikationen am Layout, Bereitstellen von Post Script Fonts und Scannen von Werbungen konnte ich mich den eigentlichen redaktionellen Arbeiten dieser nun in Ihren Händen liegenden Ausgabe widmen. Sicher verstehen Sie, dass dies alles seine Zeit braucht. Wie heisst es doch so treffend: „Qualität braucht Zeit oder Gut Ding will Weile haben“, insofern werden Sie mir sicher die Verspätung verzeihen. In Zukunft wird mein Aufwand etwas kleiner sein, da die Basis nun geschaffen ist und Ihr „QUA de HB9F“ wird pünktlich zum Monatsbeginn im Briefkasten liegen.

Die Abbildung auf der Titelseite zeigt einen KWM-2A Transceiver von Collins aus dem Jahr 1961 der zu einem Preis von US\$ 1250 verkauft wurde. Der Frequenzbereich des KWM-2A lag zwischen 3.4 bis 30 MHz (mit Ausnahme von 5.0 bis 6.5 MHz) bei einer Abstufung von 200 kHz unter Verwendung der passenden Kristalle. In unserer Zeit schmunzelt man über solche Leistungsmerkmale. Beim Betrachten solcher Bilder stellt sich mir jeweils die Frage, ob mein „neuer“ Yaesu FT-817 Transceiver wohl auch einmal einen „überholten“ Eindruck machen wird und zum Schmunzeln Anlass gibt. Eigentlich kenne ich die Antwort bereits heute. Diese steht in direktem Zusammenhang mit der fortwährenden Entwicklung der Technik, insofern auch der Funktechnik. Wir alle wissen, dass die Entwicklung neuer Technologien nicht stehen bleiben wird. Ist dies nicht gerade das Interessante an unserem Hobby?

Best 73

Lorenz Born, HB9TKL

Lorenz Born, HB9TKL



Sinwel-Buchhandlung + Verlag
„Technik-Gewerbe-Freizeit“

Lorrainestrasse 10 (vis-à-vis Gewerbeschule) CH-3000 Bern 11
 Postcheck 30-27374-7 Telefon 031 332 52 05 Fax 031 333 13 76
<http://www.sinwel.ch> E-Mail: klopfenst@swissonline.ch

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

Veranstaltungen

Monatsversammlungen

Immer am letzten Mittwoch des Monats in der Saal- und Freizeitanlage, Radiostrasse 21 + 23, 3053 Münchenbuchsee.

Nächste Aktivitäten in der Sektion

Zusammengestellt sind alle Aktivitäten die bis zum Redaktionsschluss am 20. Februar 2002 bekannt waren.

- | | | |
|----------------------|--|---|
| 27. März 2002 | Monatsversammlung Peilen | Vortrag von Rolf von Allmen, HB9DGV <ul style="list-style-type: none"> • Fernpeilen • Peilen auf die gemütliche Art • IARU Peilen, Tips und Tricks, Wettkämpfe • Unterschiede 80m / 2m • Ausrichten von Fuchsjagden • Fuchsjagd und GPS • Web Adressen Vortrag von Max Matter, HB9RC <ul style="list-style-type: none"> • Peilempfänger |
| 24. April 2002 | Monatsversammlung Flohmarkt | |
| 27. / 28. April 2002 | Helvetia-Contest (HF) | Falls eine Gruppe gebildet wird, kann aus dem HB9F-Shack teilgenommen werden. |
| 29. Mai 2002 | Monatsversammlung Richtfunk pur – Sprachübertragung mit Laser | Vortrag von Christoph Gsell <ul style="list-style-type: none"> • Grundlagen - Entwicklungen - Versuche • Demonstration von zwei selbstgebauten Laser-Telefonen |
| 1. / 2. Juni 2002 | IARU Region 1 Field Day (HF) | |
| 21. Juli 2002 | National Mountain Day (HF) | |
| 25. September 2002 | Monatsversammlung PIC Mikroprozessor | Vortrag von Roland Elmiger, HB9GAA <ul style="list-style-type: none"> • Einführung in die Programmierung von PIC Mikroprozessoren |

Die aktuellsten Termine sind auf der Homepage von HB9F unter der URL <http://www.hb9f.ch> zu finden.

Aus dem Vorstand

Internetseite HB9F

Kurzfristige Änderungen des im QUA publizierten Programmes können immer auftreten. Wir bitten die Sektionsmitglieder deshalb, die Rubrik "Aktuelle Anlässe" in unserer Internetseite www.hb9f.ch zu beachten. Beiträge und Anregungen zur Gestaltung unserer Internetseite werden jederzeit gerne angenommen. Es wäre sehr erfreulich, wenn sich unsere Mitglieder auch in der Rubrik „Gästebuch“ eintragen würden.

Hambörse

Auf der Internetseite von HB9F wird neu eine Hambörse eingerichtet. Diese bietet Gelegenheit Ham-Material kostenlos einem breiten „Publikum“ anzubieten.

Berichte und Informationen für die Homepage HB9F und das Vereinsorgan "QUA de HB9F"

Bitte die Berichte und Informationen an unseren Präsidenten Gerhard Badertscher, HB9ADF, senden. Die Daten werden dann an die verantwortlichen Vorstandsmitglieder weitergeleitet.

Der Vorstand

Die aktuellsten Informationen und Termine der USKA Sektion Bern sind unter der URL <http://www.hb9f.ch> zu finden.

Die Sektion Bern sucht immer noch einen

Peilverantwortlichen

Interessenten können sich bei einem
Vorstandsmitglied melden.

Redaktionsschluss

Nummer 3

„QUA de HB9F“

20. April 2002

Bibliothek der USKA Sektion Bern in Münchenbuchsee

Redaktion HB9BIC

Hallo liebe Funkfreunde, ab in den Shack, es sind wieder neue Funkhefte eingetroffen! Auch im neuen Jahr 2002 habt Ihr Einblick in die Inhaltsverzeichnisse der Funkhefte. Zusätzlich sind hier noch einige Hefte aufgeführt.

QST USA 1 / 2002

- Digital Voice: The Next New Mode?
- Six Meters from Your Easy Chair (Magnetische Antenne)
- A Compact, Direct – Digital VFO
- Product Review WinRadio WR 1550i Computer- Based
- Old Radio A 1927 TGTP Transmitter

QST USA 2 / 2002

- Build an APRS Encoder Tracker
- A Portable Twin – Lead 20Meter Dipol
- Digital Voice: An Update and Forecast
- A CW Generator and Audio Distribution System for Stedents
- Old Radio
- A Virginia HAM Goes West

UKW – Berichte 4. Quartal 2001

- Die Empfindlichkeit von Funkempfängern
- Das interessante Programm Heute: MSTRIP40.zip
- Reduzierte Störstrahlung bei Mikrocontrollern
- Sprachspeicher mit integrierter Ablaufsteuerung
- Entwurf von Langyagi Antennen mit YGO3

Funkamateure 1 / 2002

Amateurfunk

- IOTA und Meteorscatter aus dem Kiosk
- Komfortable SSTV- Bildbearbeitung mit SSTV- Pal
- Digitales Wasserzeichen
- IC T81E aufgewertet: kleine Eingriffe mit grosser Wirkung
- Icom-Handy preisgünstig: Das IC-T3H für das 2m Band
- Ein automatisch umgeschaltetes Vorfilter für FT-817, Teil 6
- Rauscharmer VFO für grosssignalfeste KW-Empfänger, Teil 3
- 2m EME, eine Einführung und ein wenig Geschichte, Teil 3
- Digitales Sat-Radio ohne Schüssel Hitachi KH-WS1
- Satelliten aktuell

Funk

EMR

Historisches

Praktische Elektronik

Inhaltsverzeichnis

Antennentechnik

- Fast ohne Strom: MSP430, Teil 6
- Geräte des Agentenfunks
- Nützliches Krypto-Zubehör: Zufallsgenerator für serielle Schnittstellen
- Des Funkamateurs 2001
- Yagi, Quad und HB9CV ein realistischer Vergleich

Funkamateure 2 / 2002

- Amateurfunk
 - 13cm ATV mal anders
 - CQ DX von South- Georgien; Orkney und Sandwich
 - Hören notieren melden! So berichten Sie an die Bandwacht.
 - PocketComm wird zum leistungsfähigen 70cm Transceiver Teil 2
- Amateurfunksoftware
 - Contesten mit N1MMLogger
- Amateurfunktechnik
 - ZEM ein Electronic Keyer der besonderen Art
 - WinSmith oder keine Angst vor dem Smith-Diagramm, Teil 1
- Funk
 - Reg TP 322 MV05. Teil 1 Problematische Messvorschrift
 - Mehrwert für den Yaesu VR5000 DSP Einheit DSP-1
 - Neue Wege gegen das Rauschen, das Projekt Cortlogie
 - ICO ein neues globales Mobilfunknetz
- EMR
 - Fast ohne Strom MSP430, Teil 8
- Praktische Elektronik
 - Widerstandsberechnung in Excel
 - Sound Dongle Zusatzverstärker für Soundkarte
 - Stromversorgung für alle Fälle
 - Schaltungssplitter
- Einsteiger
 - Methoden der Fehlersuche Teil 2
 - Tips und Tricks für Selbstbauer
- Messtechnik
 - Überwachungszilloskop Teil 2
 - Einfaches Codeschloss

Funk 1 / 2002

- Funk Aktuell
 - Yaesu FT-1500M robuster Mobilist mit Power
- Bauanleitung
 - Sangean PR-D3L Chinesisch aus dem Küchenradio
 - SWR und PWP analog ermittelt
 - NF-Wobbelgenerator für Mikrofonvergleiche
 - Feinabstimmung bei Amateurfunk- Eigenbauten
- Antennen
 - Nach neuem Konzept: Leichtgewichtige KW-Multibandantennen
 - Selbstgebaute Magnetantenne
 - Die Bergantenne am Herzogstand, Teil 1
- Internet
 - Software-Einrichtung für den Internet-Zugang
- Funktechnik
 - Messung wichtiger Empfängerkenneiwerte, Teil 4
- Computer
 - W6ELProp: MiniMUF endlich für Windows!
 - Mit Math Cad 2001 Schaltungen und Protokolle testen

Funk 2 / 2002

- Praxistest
 - Messprotokoll IC-T3H
- Bauanleitung
 - Patcomm International PC-9000
 - SWR und PER digital angezeigt
 - Universelle Impedanzmessbrücke
 - Einfacher SSB Exciter für QRP Betrieb
 - Selbstbau mit Erfolg, Teil 1
 - 136 kHz der LF Sender von Dave Pick, G3YXM
 - KW Doppelsuper Bausatz SWR1
- Antennen
 - Die Bergantenne am Herzogstand, Teil 2
 - Selektion am Koaxkabel
 - Die Chordal Hop Ausbreitung; wenig bek. Phänomen genauer gemessen
- Computer
 - Elektronik Praxis, Platinen perfekt planen mit Lochmaster 2.0,

- Freeware unter URL <http://www.abacom-online.de>
- Dasy Lab: Der Software Experimentierkasten
- Digi-I für alle Soundcard Betriebsarten
- Eclipse Software für Signal Beobachtungen, Freeware unter URL <http://members.tripod.lycos.nl/NL9222/software.htm>
- Packet-Radio mit Linux

Datenübertragung

Gute Unterhaltung wünscht

Kurt, HB9BIC

Ihr kompetenter Systempartner für Microcontroller – und Embedded Systems Entwicklungsumgebungen / -Systeme

Mit unseren Entwicklungsumgebungen Atmel AVR ® Microcontroller elegant und professionell in PASCAL programmieren !

AVR Starterkit STK500
unterstützt alle AVR im DIL-Gehäuse 245.--

AVR Starterkit STK501
setzt STK500 voraus, unterstützt alle AVR im FPGA-Gehäuse 245.--

AVRco32 PASCAL Compiler
mit integr. Simulator und Debugger, für WIN95/98/ME
Standard Edition mit Dok. und CD, Ein wahrer Leckerbissen 835.--

AVRco32 Developer Kombi Kit
STK500 mit AVRco32 PASCAL Compiler, Spezial-Kitpreis 995.--

Lieferung ab Lager Suberg, Preise in CHF, exklusive 7,6 % MwSt und Porto/Verpackung

Rollisbühl 18, CH - 3262 Suberg
Tel. 032 / 389 16 16 FAX 032 / 389 16 40

E-Mail : info@csdag.ch
INTERNET : <http://www.csdag.ch>



Wir informieren oder dokumentieren Sie gerne näher.

HB9MON / 2002-01-01

Ham-Börse

Suche: Unterlagen mit Schema zu HEATHKIT HW12 und zugehörndem Netzteil, sowie Schema zu Netzteil HEATHKIT HW10. Unkosten werden natürlich vergütet. Angebote bitte an Heinz Frank, HB9CQH, Tel. 031 829 32 11.

Suche: Unterlagen mit Schema zu 70cm Endstufe: „UHF LINEAR AMPLIFIER ALINCO ELH-730G“. Eventuell Unterlagen zum Kopieren. Angebote bitte an Heinz Frank, HB9CQH, Tel. 031 829 32 11.

Suche: Kenwood YG-455C 500Hz Kristallfilter das ich als CW Filter in meinen alten, aber immer noch wunderbar funktionierenden Kenwood R-2000 Communications Receiver einbauen kann. Preisvorstellung bis CHF 80.-- bis 150.-- oder nach Absprache. Angebote bitte an Lorenz Born, HB9TKL, Tel. 031 352 58 25 oder flborn@swissonline.ch.

HB3 Prüfungsvorbereitung

Im Rahmen der letzten Vorstandssitzung wurde über das Angebot von Kursen für die Vorbereitung auf die Prüfung für den Einsteigerausweis für Funkamateure (HB3-Lizenz) diskutiert. Falls Sie in Ihrem Bekannten- oder Freundeskreis Personen kennen, die den Einsteigerausweis für Funkamateure erlangen möchten, können diese sich mit dem Vorstand in Verbindung setzen. Je nach Nachfrage wird ein entsprechender Kurs zusammengestellt.

QUA de HB9F in elektronischer Form

Mitglieder der USKA Sektion Bern, welche interessiert sind, zukünftig die Vereinsinformationen als PDF-Dokument per E-Mail zu erhalten, sollen sich mit einem E-Mail an den QUA-Redaktor melden. Je nach Nachfrage wird die Zustellung über E-Mail angeboten.

Kontakt für Neumitglieder

Personen die Mitglieder der USKA Sektion Bern werden wollen, sollen mit dem Vorstand (am besten mit dem Präsidenten oder Sekretär) Kontakt aufnehmen.

Peilaktivitäten

Im Moment gibt es keinen Peilverantwortlichen der USKA Sektion Bern. Mitglieder die aus eigener Initiative eine Peilveranstaltung organisieren und durchführen möchten sind jederzeit willkommen und werden gebeten mit dem Vorstand (Präsident, Kassier, oder Sekretär) Kontakt aufzunehmen.

KR Immobilien-Treuhand AG

Effingerstrasse 17, 3008 Bern

Telefon 031 381 52 72

Telefax 031 381 43 13

H B 9 D A A
Albert Krienbühl



Vermittlung

Verkauf

Verwaltung

Expertisen

Teamlife – Teamleben

Beitrag von Markus Polesana, HB9DQJ

Wer sich seine Schwächen eingesteht und weiss, dass es verwundbar ist, wird bei Niederlagen angemessen reagieren können. Es ist ihm bewusst, dass er an sich selber wachsen muss, um auf diese Weise alle künftigen Fehlschläge zu vermeiden.

Chinesische Weisheit

Was ist Teamleben und wie sollen wir damit umgehen? Erfolgreiche Teamprinzipien brauchen wir eigentlich nicht neu zu erfinden. Tagtäglich erleben wir Teamleben, zuhause, am Arbeitsplatz, in unserem Falle beim Funken und nicht zuletzt im Sport. Überall werden wir mit Teamleben konfrontiert. Im Team werden besondere Dinge ausgeführt, die mehr oder weniger zum Erfolg führen. Ein Team besteht aus Einzelpersonen, die Ausdauer und Disziplin mitbringen, und bei allem was sie tun, immer wieder Gewinnergewohnheiten praktizieren. Soll eine Einheit funktionieren, teilt man sich die Verantwortung mit anderen. In unserem Hobby hingegen ist es so, dass praktisch jeder ein Einzelkämpfer ist, in seiner Funkbude sitzt und sich in all den möglichen Spielarten widmet und sich sinnvoll beschäftigt.

Als relativ junger Funkamateure erlebe ich immer wieder neues in unserem Hobby, mehr und weniger erfreuliches. Kriege und Terroranschläge prägen leider unser Leben und verändern die Welt mehr oder weniger. Hoch und Tiefschläge gehören zu unserem Leben wie die Luft die wir atmen, und das Wasser welches wir trinken. Dies alles, so scheint mir, wirkt sich auch auf unser Teamleben aus. Jeder versinkt ins Grübeln, verschliesst sich und möchte einfach seine Ruhe haben. „Geht mich ja alles nichts an, was um mich herum passiert.“ „Hauptsache ich lebe und mir geht es gut.“ Offenheit sich und den andern gegenüber sollte mehr gepflegt werden. Auftauen, den Kontakt suchen und die Freude miteinander teilen, die der Tag mit sich bringt, auch wenn es sich nur um etwas Kleines wie eine Funkverbindung in ein entferntes Land handelt.

Freud und Leid stehen manchmal eng beieinander. Kürzlich, nach einer tollen QRP Funkverbindung nach Algerien, höre ich per Zufall einem QSO über das Relais Ulmizberg zu. Von DXCC und Leuchttürmen arbeiten war die Rede, vom eintönigen Länder arbeiten mit Austausch von ur rst 599 = tnx 73 tu. Diese zwei OMs wissen wohl nicht, dass ich als stiller Zuhörer gerade ein halbstündiges QSO mit einer Station aus Algerien in CW hatte, das zudem nur mit 2,5 Watt und einer einfachen Longwire-Antenne zustande kam. Mich hat das schwer getroffen. Als Teammitglied der Amateurfunkgemeinschaft fühle ich mich im Innern verletzt, wenn zwei meiner Teamkollegen so abschätzig sprechen. Sollten wir Amateurfunker uns nicht als ein grosses Team betrachten und unsere Aktivitäten gegenseitig achten und schätzen?

Beste 73 es gl de HB9DQJ
Markus Polesana

[Anmerkung der Redaktion: Beitrag ist stark gekürzt]

Impressionen

Beitrag von Lorenz Born, HB9TKL

Der Monatsstamm im November 2001 war dem Thema QRP gewidmet. Alfred Egger, HB9AIQ, orientierte uns sehr ausführlich über die Eigenbauprojekte der Firma QRPproject <http://www.qrpproject.de/>. QRPproject vertreibt und bietet Support für die Bausätze von Hands electronics, Wilderness Radio, Small Wonder Labs, OHR, KANGA, Elecraft, EMTECH und DL-QRP-AG mit Funktionsgarantie. Zum Programm gehören die ultra portabel Tasten von Palm Radio, die edlen DK1WE Tasten und vieles mehr. Sicher hat Alfred Egger bei einigen der anwesenden OMs das Interesse an einem Eigenbaugerät geweckt. Ich habe mich inspirieren lassen und mir anschliessend einen NorCal 40A 40m portable CW Transceiver gekauft und bin nun mit dem Wickeln der Spulen beschäftigt.



Bild oben: Alfred Egger, HB9AIQ und sein Eigenbau CW-Transceiver. Dieser basiert auf einem D-C (direct conversion) Receiver nach Rick Campell, KK7B, der erstmals in der Januar Ausgabe der amerikanischen Amateurzeitschrift QST im Jahr 1993 vorgestellt wurde. Ein Block Diagramm und eine ausführliche Beschreibung sind in „The ARRL Handbook 1996“ auf Seite 17.72ff zum Thema „An Image-Rejecting D-C Receiver“ zu finden. Das Bild wurde von Franz Adolf freundlicherweise zur Verfügung gestellt.

Vorstand der USKA Sektion Bern

Präsident	HB9ADF	Gerhard Badertscher Hühnerbühlrain 8, 3065 Bolligen E-Mail: hb9adf@uska.ch	P: 031 921 06 24
Kassier	HB9GBL	Christian Zutter Rüttelerweg 11, 3065 Bolligen E-Mail: chruzu@swissonline.ch	P: 031 921 84 76
Sekretär	HE9ZAX	Dominik Amlinger Ulmenweg 2, 3053 Münchenbuchsee E-Mail: domi_amlinger@hotmail.com	P: 031 869 26 76 GSM: 079 329 55 46
Redaktor „QUA de HB9F“	HB9TKL	Fritz Lorenz Born Brunnadernstrasse 3, 3006 Bern, E-Mail: flborn@swissonline.ch	P: 031 352 58 25 GSM: 079 338 95 79
Bibliothekar	HB9BIC	Kurt Weber Bürglenweg 7, 3114 Oberwichtach E-Mail: weber_kurt@bluewin.ch	P: 031 781 25 02
Technischer Leiter „Funk“	HB9BSR	Albert Schlaubitz Aebnitweg 34, 3068 Utzigen E-Mail: albert.schlaubitz@bluewin.ch	P: 031 839 66 92
Technischer Leiter „Digital“	HB9SAT	Freddy Haldemann Ch. des Cygnes, 1786 Sugiez E-Mail: hb9sat@hb9f.ch	P: 026 673 00 33
Peilverantwortlicher		Das Amt des Peilverantwortlichen ist offen. Interessenten melden sich bitte bei einem Vorstandsmitglied.	

Impressum

Herausgeber: Der Vorstand der USKA Sektion Bern
Postfach 8541, 3001 Bern

Erscheinungsweise: „QUA de HB9F“ erscheint zweimonatlich

Redaktion, Gestaltung und Druckvorstufe: Fritz Lorenz Born
Brunnadernstrasse 3, 3006 Bern,
E-Mail: flborn@swissonline.ch

Beiträge: Beiträge sind immer willkommen. Entwurf oder vollständiger Bericht, an Vorstand der USKA Sektion Bern senden. Wir bitten bei der Erarbeitung umfangreicher Beiträge um Rücksprache mit dem Redaktor. Wenn Sie Ihre Texte mit einem PC oder Macintosh erstellen, senden Sie uns bitte neben einem Kontrollausdruck den Text auf Diskette (ASCII und Datei des Textsystems).

Inserate: Um die Herstellungskosten von „QUA de HB9F“ 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. Ham-Börse und Ham-Help sind für Sektionsmitglieder gratis.

Nachdruck: Nachdruck erlaubt, falls nicht speziell vermerkt. Das Weitergeben und Kopieren mit Quellenangabe ist erwünscht.

Postkonto: USKA Sektion Bern 30-12022-7
Relaisgemeinschaft HB9F 30-8778-7
HB9F Digital 90-159149-4

Druck: Rüedi Druck, Schosshaldenstrasse 36, 3006 Bern

Auflage: 280 Exemplare (260 abonniert)