

01/2024 49. Jahrgang



### QSO-PARTY RELOADED

nach 11 Jahren Pause fand im Dezember erstmals wieder eine QSO-Party für Newcomer statt

Seite 4

### SOTA NEWS

neben den neuesten Gipfelupdates für Österreich gibt es auch interessante neue Challenges für SOTA-Fans

Seite 15 und 23

### UKW-MEISTERSCHAFT

Die Ergebnisse der österreichischen UKW-Meisterschaft stehen fest – es blieb bis zuletzt spannend

Seiten 30

## INHALT

Neues aus dem Dachverband .....	4
OE 1 berichtet .....	6
OE 2 berichtet .....	10
OE 3 berichtet .....	12
OE 4 berichtet .....	13
OE 6 berichtet .....	14
OE 7 berichtet .....	16
† Silent key .....	17
OE 8 berichtet .....	18
OE 9 berichtet .....	19
AMRS berichtet .....	22
SOTA – Summits On The Air .....	23
Amateurfunkpeilen .....	24
Funkvorhersage für Jänner .....	25
MFCA-Amateurfunkaktivitäten .....	27
Mikrowellennachrichten .....	28
CW-Referat .....	28
UKW-Ecke .....	30
DX-Splatters .....	32
HAMBörse .....	41

## DACHVERBAND – ÖSTERREICHISCHER VERSUCHSENDEVERBAND

Industriezentrum NÖ-Süd, Straße 14, Objekt 31  
A-2351 Wr. Neudorf

Telefon: +43 (0)1 999 21 32, Fax: +43 (0)1 999 21 33

**Der Österreichische Versuchssenderverband – ÖVSV** ist Mitglied der „International Amateur Radio Union“ (IARU) und Dachorganisation des Österreichischen Amateurfunkdienstes. Der ÖVSV bezweckt die Erhaltung und Förderung des Amateurfunkwesens im weitesten Sinn, wie: Errichtung und Betrieb von Funkanlagen, Erforschung der Ausbreitungsbedingungen, Pflege des Kontaktes und der Freundschaft zwischen Funkamateuren aller Länder und Territorien, Hilfestellung in Katastrophen- und Notfällen. Zur Erreichung der Vereinsziele übt der ÖVSV insbesondere folgende Tätigkeiten aus: Herausgabe von Informationen (QSP), Vertretung der Mitglieder bei den zuständigen österreichischen Behörden, Zusammenarbeit mit Amateurfunkvereinigungen anderer Länder, Vermittlung von QSL-Karten für ordentliche Mitglieder.

Fördernde Mitgliedschaft für Mitglieder im Ausland 55,- €.

## ORDENTLICHE MITGLIEDER

**Landesverband Wien (OE 1)** 1060 Wien, Eisvogelgasse 4/3

**Landesleiter:** Ing. Kurt Baumann, OE1KBC, Tel. 0699/120 035 20  
E-Mail: oe1kbc@oevsv.at

**Landesverband Salzburg (OE 2)** 5071 Wals, Mühlwegstraße 26

**Landesleiterin:** Andrea Kaiser, OE2YYL  
E-Mail: oe2yyl@oevsv.at

**Landesverband Niederösterreich (OE 3)**

3100 St. Pölten, Alte Reichsstraße 1a

**Landesleiter:** Ing. Enrico Schürer, OE1EQW, Tel. 0664/413 92 00  
E-Mail: oe1eqw@oevsv.at

**Landesverband Burgenland (OE 4)**

7411 Markt Allhau, Hochstraße 34

**Landesleiter:** Rainer Stangl, OE4RLC, Tel. 0664/340 18 26  
E-Mail: oe4rlc@oevsv.at

**Landesverband Oberösterreich (OE 5)**

4020 Linz, Lustenauer Straße 37

**Landesleiter:** Ing. Manfred Autengruber, OE5NVL, Tel. 0664/885 500 02  
E-Mail: oe5nvl@oevsv.at

**Landesverband Steiermark (OE 6)**

8504 Preding, Gewerbepark West 12

**Landesleiter:** Alex van Dulmen, OE6AVD, Tel. 0680/552 04 71  
E-Mail: oe6avd@oevsv.at

**Landesverband Tirol (OE 7)**

6060 Hall in Tirol, Kaiser-Max-Straße 50

**Landesleiter:** Ing. Manfred Mauler, OE7AAI, Tel. 05223/443 89  
E-Mail: oe7aai@oevsv.at

**Landesverband Kärnten (OE 8)**

9022 Klagenfurt, Postfach 50

**Landesleiter:** Jürgen Scherzer, OE8JSK, Tel. 0676/900 68 45  
E-Mail: oe8jsk@oevsv.at

**Landesverband Vorarlberg (OE 9)**

6712 Bludesch, Oberfeldweg 62a

**Landesleiter:** Mario Hartmann, OE9MHV, Tel. 0664/191 84 74  
E-Mail: oe9mhv@oevsv.at

**Sektion Bundesheer, AMRS**

1100 Wien, Starhembergkaserne, Gußriegelstraße 45

**Landesleiter:** Martin Engel, OE3EMC, Tel. 0676/789 93 01  
E-Mail: oe3emc@amrs.at

## IMPRESSUM

**QSP** – offizielles und parteiunabhängiges Organ des Österreichischen Versuchssenderverbandes

**Medieninhaber, Herausgeber und Verleger:** Österreichischer Versuchssenderverband, ZVR-Nr. 621 510 628, Industriezentrum NÖ-Süd, Straße 14, Objekt 31, A-2351 Wr. Neudorf  
Tel. +43 (0)1 999 21 32, Fax +43 (0)1 999 21 33, E-Mail: oevsv@oevsv.at, GZ 02Z030402 S

**Leitender Redakteur:** Michael Seitz, E-Mail: qsp@oevsv.at

**Hersteller:** Druckerei Seitz – Ing. Michael Seitz, Hauptstraße 373, 2231 Strasshof an der Nordbahn

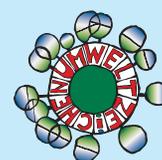
**Erscheinungsweise:** monatlich – wird kostenlos an die Mitglieder des Österreichischen Versuchssenderverbandes versandt

**Redaktionsschluss für QSP 02/2024:** Freitag, 5. Jänner 2024

**Titelbild:** OE1RHC und OE3BAJ bei der SOTA-Aktivierung Buschberg (Bild: Kurt OE1KBC)

Gedruckt nach  
der Richtlinie  
„Druckerzeugnisse“  
des Österreichischen  
Umweltzeichens

UW 1312



OE3EMC  
**Martin Engel**  
Landesleiter  
der Sektion  
Bundesheer AMRS  
des ÖVSV



## Resümee, ein Jahr als Leiter und Präsident der AMRS

Vor einem Jahr habe ich von Robert OE4RGC die Leitung des „Amateurfunkverein des Österreichischen Bundesheeres – Austrian Military Radio Society – AMRS im ÖVSV“ übernommen.

Die Austrian Military Radio Society im ÖVSV (AMRS) ist ein nicht auf Gewinn gerichteter Verein zur Erhaltung, Förderung und Verbreitung des Amateurfunkwesens im weitesten Sinne innerhalb des Wirkungsbereiches des Österreichischen Bundesheeres. So sind die meisten Mitglieder Bedienstete des BMLV, ÖBH und der Heeresverwaltung und deren Angehörige, Soldaten des Miliz- und Reservestand, Bedienstete und Angehörige des ÖBH im Ruhestand und Personen die dem ÖBH nahe stehen.

Die meisten Ortsstellen und Clubfunkstellen sind in Gebäuden des BMLV untergebracht. So ist eine wichtige Aufgabe des Präsidenten der AMRS, die Zusammenarbeit mit dem IKT Chef des ÖBH und den Kommandanten:innen der einzelnen Liegenschaften und Kasernen.

Auch betreiben Funkamateure der AMRS das Kurzwellenfunknetz des Staatlichen Krisen- und Katastrophenschutzmanagement SKKM. Federführend ist unser Not- und Katastrophenfunk-Referent ADir Peter Mohr OE1MPB. An der Führungsunterstützungsschule in Wien werden auch regelmäßig Kurse zur Erlangung der AFU-Prüfung abgehalten. Die AFU-Prüfung ist für die Funker des SKKM erforderlich. Auch sind viele Funkamateure:innen der AMRS im ÖBH als FM-IKT-Techniker, als Soldaten:innen der Führungsunterstützung und vielen anderen Bereichen tätig.

Im vergangenen Jahr gab es einige Anträge, Änderungen und Ansuchen für Sonderrufzeichen beim Fernmeldebüro. Diese Aufgaben werden durch das Präsidium der AMRS erledigt. Ich möchte mich auf diesem Wege ganz herzlich für die sehr gute Zusammenarbeit mit den Damen und Herren des Fernmeldebüros, ganz besonders bei Hr. ADir. Ing. Ortner bedanken!

Der Verein ist Mitglied des Österreichischen Versuchssenderverbandes (ÖVSV) und als zehnte Teilorganisation geführt. Als Leiter und Präsident der AMRS bin ich stimmberechtigtes Vorstandsmitglied des ÖVSV. Es werden regelmäßig Sitzungen (die meisten sind online) von unserem Dachverbandspräsidenten Michael OE1MCU einberufen. Zuletzt wurde die Stellungnahme des ÖVSV zur Telekommunikations-Gebührenverordnung (TKGV 2023) in vielen Stun-

den gemeinsamer Arbeit formuliert, verfasst und niedergeschrieben. Ich konnte mich im vergangenen Jahr über die sehr professionelle Arbeit des Präsidiums, der Landesleiter und der Fachfunktionen des ÖVSV für den Amateurfunk in Österreich überzeugen.

Neu für mich ist die Zusammenarbeit mit dem Vorstand der AMRS. Die Mitglieder sind in ganz OE verteilt. Dieser Umstand macht es nicht gerade leicht, aber mit modernen Kommunikationsmitteln ist es möglich. Die persönlichen Kontakte vermisse ich trotzdem. Mit großer Unterstützung von Robert OE4RGC, Vize und Ehrenpräsident der AMRS, und unserem Team, konnten wir die Geschicke des Vereines im vergangenen Jahr ganz gut lenken. Robert hat das Personal des Vereines übernommen. Von den Mitgliedern wird er daher schon liebevoll als „Personalchef“ bezeichnet. Eine Liste über den Vorstand und die Fachreferenten der AMRS findet ihr auf der HP des ÖVSV auf der Seite der Austrian Military Radio Society.

Als sehr wichtig erscheint mir der Anteil der YLs in den Führungsfunktionen. So gibt es ein YL-Referat, geleitet von Marion OE3YSC, IKT und Webdesign Hertha OE4VCC, und die erste Ortsstellenleiterin der AMRS: Michaela OE8YXK vom ADL 084 Wolfsberg.

Für 2024 haben wir im ersten Drittel des Jahres eine gemeinsame Klausur für den Vorstand, die Fachreferenten und die Ortsstellenleiter der AMRS geplant. Im Herbst wird unsere Jahreshauptversammlung stattfinden. Auch werden wieder viele Clubabende, Fielddays, Treffen und Funkrunden durch die Ortsstellen organisiert.

Ich möchte mich bei allen Mitgliedern und Vorstandsmitgliedern der AMRS und des ÖVSV für die gute Zusammenarbeit im vergangenen Jahr recht herzlich bedanken!

Ich wünsche allen Funkamateuren:innen und Angehörigen, allen Lesern:innen der QSP für das neue Jahr 2024 viel Glück, Gesundheit und viel Freude und Erfolg in unserem gemeinsamen Hobby dem Amateurfunk.

vy 73 Martin Engel, OE3EMC  
Leiter und Präsident der AMRS



## QSO-Party von Samstag, 9., bis Sonntag, 10. Dezember 2023

Nach 24 Stunden können wir ein positives Resümee der QSO-Party ziehen. 145 Funkamateure\*innen haben teilgenommen und interessante Gespräche zu vielen Themen geführt. Wir nehmen die Rückmeldungen und Ideen gerne auf und freuen uns, dass wir hier einen Austausch geschaffen haben der gut angenommen wurde. Wir werden die QSO-Party 2024 fortsetzen und freuen uns über eine rege Teilnahme.

Ein Danke auch an die Leitstationen, welche den Betrieb in geregelten Bahnen abgewickelt haben: OE1RSA, OE6CPJ, OE1RHC, OE1KBC, OE3DZW, OE7BKH, OE7HPJ, OE1WBS, OE3YSC, OE1MCU

Michael OE1MCU

### QSO-PARTY 2023 - Newcomer-Treffen und Kennenlernen

**von 9. Dezember 2023 16:00 MEZ  
bis 10. Dezember 2023 16:00 MEZ**

OE-LINK FM Relaiskette

#### TEILNEHMER

DKSRV	DL2KTR	DL/0E7MPN/M	OE1AOC	OE1AYS	OE1BES	OE1BMA	
OE1CJG	OE1DVO	OE1ETI	OE1FLP	OE1FXH	OE1GDA	OE1HBS	OE1HIC
OE1IAH	OE1ISB	OE1KBC	OE1KHU	OE1KDV	OE1LBRP	OE1LSW	OE1MCU
OE1MMJ	OE1MJH	OE1MOJ	OE1MWP	OE1PEQ	OE1RHC	OE1RHF	OE1RSA
OE1RWJ	OE1RWV	OE1SIB	OE1SKC	OE1SKH	OE1TKW	OE1ZGZ	OE1WBS
OE1WKR	OE1WWT	OE1WWV	OE1YBF	OE2ROL	OE2YLM	OE3AOC	OE3DZW
OE3CVS/M	OE3DZW	OE3EDE	OE3EGH	OE3EIV	OE3EMC	OE3FLZ	OE3GFS
OE3GKQ	OE3GLH	OE3GVB	OE3JIM	OE3JOD	OE3JTI	OE3KJN	OE3KLU
OE3KPC	OE3LJH	OE3MOB	OE3MFC	OE3MLA	OE3MTA	OE3QGC	OE3OSO
OE3PWR	OE3PWR/M	OE3RBB	OE3RPU	OE3SIO	OE3TCA	OE3THV	OE3WBC
OE3WGU	OE3WON	OE3WWE	OE3YSC	OE4ENU	OE4HZB	OE4KMI	OE4MDA
OE4PAQ	OE4PHB	OE5ADV	OE5AQO	OE5BOM	OE5CPH	OE5FSL	OE5GLM
OE5GTE	OE5GXX	OE5HDN	OE5HKT Op. Michael und Tobias	OE5JPP	OE5JPP	OE5KTL	OE5KTL
OE5LAE	OE5LFM	OE5LNM	OE5MKE	OE5MKE/M	OE5NEU	OE5RTP/M	OE5SLE
OE5TCH	OE5UAL	OE5VRL	OE5VHR	OE6AVD	OE6BOT	OE6CPJ	OE6CPJ/M
OE6XAN/M	OE6PFG	OE6JAP/M	OE6JWD	OE6KAE	OE6NRX	OE6RER	OE6REY
OE6RKE	OE6SDO	OE6TNO	OE6WCH	OE6WPF	OE7AWT	OE7BKH	OE7BOEM
OE7FM	OE7HPJ	OE7JTK	OE7MPP/M	OE7TMC	OE7TK/M	OE7XW	OE8MAQ
OE8PKM	OE8TR	OE8VK	OE8VLK				

Präsident des ÖVSV:

Michael Kastelic, OE1MCU

#### Leitstationen:

OE1RSA	OE6CPJ	OE1RHC	OE1KBC
OE3DZW	OE7BKH	OE7HPJ	OE1WBS
OE3YSC	OE1MCU		



www.oevsv.at



## QSP-Redaktionstermine 2024

QSP-Ausgabe	Redaktionsschluss am
Februar	5. Jänner, Freitag
März	7. Februar, Mittwoch
April	8. März, Freitag
Mai	5. April, Freitag
Juni	3. Mai, Freitag
Juli/August	7. Juni, Freitag
September	9. August, Freitag
Oktober	6. September, Freitag
November	4. Oktober, Freitag
Dezember	8. November, Freitag
Jänner 2025	6. Dezember, Freitag

## Offenlegung gemäss Mediengesetz

**Medieninhaber, Herausgeber und Veleger:** Österreichischer Versuchssenderverband, ÖVSV, Dachverband, Industriezentrum NÖ-Süd, Straße 14, Objekt 31, A-2351 Wr. Neudorf, Telefon: +43 (0)1 999 21 32, Fax: +43 (0)1 999 21 33, E-Mail: oevsv@oevsv.at; **Unternehmensform:** Gemeinnütziger Verein (ZVR-Nr. 621 510 628); Mitglied der International Amateur Radio Union (IARU)

**Geschäftsführung und vertretungsbefugte Organe:** Michael Kastelic, Präsident; Manfred Mauler und Robert Kiendl, Vizepräsidenten; **Vorstand:** die Landesverbände LV1 Wien, LV2 Salzburg, LV3 Niederösterreich, LV4 Burgenland, LV5 Oberösterreich, LV6 Steiermark, LV7 Tirol, LV8 Kärnten, LV9 Vorarlberg und die Austrian Military Radio Society AMRS.

**Unternehmensgegenstand:** Die Herausgabe des periodisch erscheinenden Druckwerks „QSP, Amateurfunkjournal des Österreichischen Versuchssenderverbandes“ als Mitgliedszeitschrift ohne Verbreitung im kommerziellen Zeitschriftenvertrieb.

**Grundlegende Richtung:** Die QSP ist ein offizielles und parteiunabhängiges Medium zur Information der Verbandsmitglieder über alle Belange des Österreichischen Versuchssenderverbandes. Ziel ist die Weitergabe von Informationen aus den Landesverbänden, Vermittlung technischer Grundkenntnisse und Neuerungen sowie Information über Veranstaltungen und Termine.

# Die Mitarbeiter des ÖVSV-Dachverbandes



**Präsident**  
Michael Kastelic, OE1MCU  
E-Mail: oe1mcu@oevsv.at



**Vizepräsident**  
Ing. Manfred Mauler, OE7AAI  
E-Mail: oe7aai@oevsv.at



**Vizepräsident**  
Ing. Robert Kiendl, OE6RKE  
E-Mail: oe6rke@oevsv.at



**Schatzmeister**  
Robert Thenmayer, OE3RTB  
E-Mail: oe3rtb@oevsv.at



**Schatzmeister Stv.**  
Alex Wagner, OE3DMA  
E-Mail: oe3dma@oevsv.at



**Rechnungsprüfer**  
Hellmuth Hödl, OE3DHS  
E-Mail: rp@oevsv.at



**Rechnungsprüfer**  
Ing. Norbert Kasper, OE3NKA  
E-Mail: rp@oevsv.at



**Amateurfunkpeilen**  
Gerhard Lettner, OE6TGD  
E-Mail: peilen@oevsv.at



**Bandwacht**  
Univ. Prof. Dr. Christoph  
Mecklenbräuker, OE1VMC  
E-Mail: bandwacht@oevsv.at



**CW-Referat**  
Arnold Hübsch, OE1IAH  
E-Mail: cw@oevsv.at



**Digitale Kommunikation**  
Ing. Robert Kiendl, OE6RKE  
E-Mail: digikom@oevsv.at



**Diplome**  
Richard Kritzer, OE8RZS  
E-Mail: diplom@oevsv.at



**DV-Clubmanager/Clubstation**  
Karl Lichtenecker, OE3KLU  
E-Mail: oe3klu@oevsv.at



**DV-Clubmanager/Clubstation**  
Andreas Karner, OE3ANU  
E-Mail: oe3anu@oevsv.at



**DV-Office Manager**  
Harald Bischof, OE3HOI  
E-Mail: oe3hoi@oevsv.at



**EchoLink**  
Dipl.-Ing. Roland Schwarz, OE1RSA  
E-Mail: echolink@oevsv.at



**EDV & Serverdienste**  
Ing. Johannes Wagner, OE3OCC  
E-Mail: oe3occ@oevsv.at



**EMV**  
Dr. Wolfgang H. Mahr, OE1MHZ  
E-Mail: emv@oevsv.at



**HAMNET**  
Bernhard Kröll, OE7BKH  
E-Mail: oe7bkh@oevsv.at



**HF-Referat**  
Dipl.-Ing. Dieter Kritzer, OE8KDK  
E-Mail: hf-contest@oevsv.at  
und Emir Memic, OE1EMS  
E-Mail: oe1ems@oevsv.at



**HF-Referat**  
Ing. Claus Stehlik, OE6CLD  
E-Mail: kw@oevsv.at



**Homepage**  
Dr. Willi Kraml, OE1WKL  
E-Mail: webmaster@oevsv.at



**Jugendreferat**  
Florian Zwingl, OE3FTA  
E-Mail: jugend@oevsv.at



**Kontakt OFMB**  
Univ. Prof. Dr. Christoph  
Mecklenbräuker, OE1VMC  
E-Mail: behoerde@oevsv.at



**Mikrowelle**  
Fred, OE8FNK  
E-Mail: mikrowelle@oevsv.at



**Newcomerreferat**  
Mike Wedl, OE2WAO  
E-Mail: newcomer@oevsv.at



**Not- und Katastrophenfunk**  
DI Herbert Koblmiller, OE3KJN  
E-Mail: notfunk@oevsv.at



**Projektkoordination**  
Ing. Kurt Baumann, OE1KBC  
E-Mail: oe1kbc@oevsv.at



**QSL-Manager Ausland**  
Robert Graf, OE4RGC  
E-Mail: oe4rgc@oevsv.at



**QSL-Manager Ausland**  
Werner Pazmann, OE3IPC  
E-Mail: oe3ipc@oevsv.at



**QSL-Manager Inland**  
Gerhard Elsigan, OE3GEA  
E-Mail: qsl@oevsv.at



**QSP-Redaktion**  
Ing. Michael Seitz, OE1SSS  
E-Mail: qsp@oevsv.at



**Rundspruch-Referat**  
Wolfgang Bachschwell, OE1WBS  
E-Mail: rundspruch@oevsv.at



**Satellitenfunk**  
Ing. Robert Kiendl, OE6RKE  
E-Mail: digikom@oevsv.at



**SOTA – Summits on the Air**  
Sylvia Auer-Specht, OE5YYN  
E-Mail: oe5yyn@oevsv.at



**UKW-Contest**  
Franz Koci, OE3FKS  
E-Mail: ukw-contest@oevsv.at



**UKW-Referat**  
DI Dietmar Zlabinger, OE3DZW  
E-Mail: oe3dzw@oevsv.at



**Vereinservice**  
Karin Seitz, webshop.oevsv.at  
vs@oevsv.at



## ÖVSV-Vorbereitung zum Amateurfunk

Der ÖVSV Landesverband Wien bietet ab Jänner 2024 zwei Abende zu je 2 Stunden als Online-Seminar an. Es sind alle am Amateurfunk interessierte Teilnehmer:innen herzlich dazu eingeladen dieses informative Seminar zu besuchen.



### Wer soll dieses Seminar besuchen?

- alle an der Ausbildung zum Amateurfunk Interessierten
- alle an einer Off-Grid-Kommunikation interessierten Personen

### Was ist der Inhalt dieses Seminars?

- einfache Grundlagen zur Technik als Aufbau zu den Kursen
- Grundlagen zur Gerätetechnik für den Amateurfunk
- ein Überblick der rechtlichen Grundlagen für den Amateurfunkdienst

### Was ist das Ziel in diesem Seminar?

- Personen für die Amateurfunkkurse vorzubereiten, welche noch keine technischen Vorkenntnisse haben
- die Möglichkeiten des Amateurfunkdienstes kennenzulernen
- Darstellung der behördlichen Fragenkataloge zur Prüfung
- Welche Unterlagen sind als Lernhilfen notwendig?
- Welche Wege der Ausbildung gibt es?

Zum Seminar kann auch ein zusätzlicher Abend im ÖVSV Amateurfunkklub Wien/Umgebung besucht werden. An diesem Abend werden Amateurfunkgeräte in der Praxis gezeigt.

### Wo kann ich mich anmelden?

Mit einem E-Mail an den Seminarleiter Ing. Kurt Baumann [oe1kbc@oevsv.at](mailto:oe1kbc@oevsv.at). Bitte im Betreff „Vorbereitung zum Amateurfunk“ sowie Angabe von Vor-/Zuname und E-Mailadresse senden.

Wir senden eine Einladung mit dem Seminarlink zu.

### Welche Kosten fallen an?

Dieses ÖVSV-Vorbereitungsseminar ist kostenfrei.

## Einladung zur Mitgliederversammlung im Landesverband Wien 2024

**Wann:** Samstag, 17. Februar, 10:00 Uhr LT

**Ort:** 1060 Wien, Eisvogelgasse 4/3  
in unserem Kursraum

Der Vorstand bittet um zahlreiches Erscheinen zur Mitgliederversammlung. **Anträge zur HV müssen bis zum 3. Februar 2024 einlangen.** Die Anträge können via E-Mail an [oe1\\_office@ml.oevsv.at](mailto:oe1_office@ml.oevsv.at) oder via Post an ÖVSV Landesverband Wien, Eisvogelgasse 4/3, 1060 Wien, gesendet werden. Die zeitgerecht eingelangten Anträge werden im Clublokal und im LV1-Mitgliederbereich auf der Seite <https://webdb.oevsv.at/> veröffentlicht.

### Vorläufige Tagesordnung

1. Eröffnung und Feststellung der Beschlussfähigkeit durch den Landesleiter
2. Wahl des Protokollführers
3. Gedenkminute für SK seit der Sitzung 02/2023
4. Genehmigung des Protokolls der letzten Mitgliederversammlung
5. Mitgliederehrungen
6. Berichte des Vorstands und der Referent:innen
7. Bericht der Rechnungsprüfer
8. Entlastung des Vorstands
9. eingelangte Anträge der Mitglieder
10. Allfälliges

Wir hoffen, dass viele von euch die Zeit finden die Mitgliederversammlung zu besuchen und die Zukunft unseres Vereins mitgestalten werden.

für den Vorstand  
vy 73 Ing. Kurt Baumann OE1KBC, Landesleiter

**Bitte beachten:** Laut unseren Statuten ist die Mitgliederversammlung zum angegebenen Termin und Zeitpunkt ohne Rücksicht auf die Anzahl der erschienenen Teilnehmer beschlussfähig.

### Termine im Jänner 2024:

**12. Jänner** 19:00–21:00 Uhr online via Videoseminar

**19. Jänner** 19:00–21:00 Uhr online via Videoseminar

**25. Jänner** 19:00–21:00 Uhr Vor Ort, ÖVSV  
1060 Wien, Eisvogelgasse 4/1.Stock

**Achtung begrenzte Teilnehmerzahl**

beste Grüße

Ing. Kurt Baumann, Seminarleiter ÖVSV-Wien



Martin OE1MVA mit Bürgermeister Michael Ludwig (rechts) und Feuerwehrstadtrat Peter Hanke (links)

## Fest der Helfer im Rathaus Wien

Am 20. November 2023 waren wir im Wiener Rathaus geladen um gemeinsam mit Einsatz- und Partnerorganisationen im K-Kreis der Helfer Wiens das „Fest der Helfer“ zu feiern. Der K-Kreis trägt maßgeblich dazu bei, dass Wien zu den sichersten Städten der Welt zählt. Das Präventionsnetzwerk zählt aktuell 41 Mitglieder aus Einsatzorganisationen, kommunalen Unternehmen, Abteilungen der Stadt Wien und „befreundeten“ Organisationen und Vereinen, die in den Bereichen Sicherheit, Gesundheit, Umwelt und Soziales tätig sind. Das „K“ steht für Katastrophenhilfe, Katastrophenschutz, Kommunikation und Kompetenz. Für die Wiener Bevölkerung garantiert der „K-Kreis“ im Ernstfall jederzeit rasche, hochprofessionelle und toporganisierte Hilfe.

Bürgermeister Michael Ludwig und Feuerwehrstadtrat Peter Hanke übergaben am 20. November 2023 im Rahmen einer Abendgala im Festsaal des Wiener Rathauses die begehrten „Helfer Wiens Preise“ für besondere Leistungen. Insgesamt wurden in diesem Jahr 32 Preise für Einzel- und Teamleistungen übergeben.

Für den ÖVSV Landesverband Wien wurde diese Ehrung für herausragende Dienste für die Wiener Bevölkerung heuer unserem Krisenkommunikationsreferenten Martin Wytek OE1MVA übergeben. Martin leitet dieses Referat im ÖVSV Landesverband seit Jahren sehr kompetent und bereitet das Not-/Kat-Team für die Herausforderungen der Krisenkommunikation im Amateurfunk vor. Martin OE1MVA integriert die Krisenkommunikation im Amateurfunk auch sehr professionell in das Krisenmanagement der Stadt Wien.

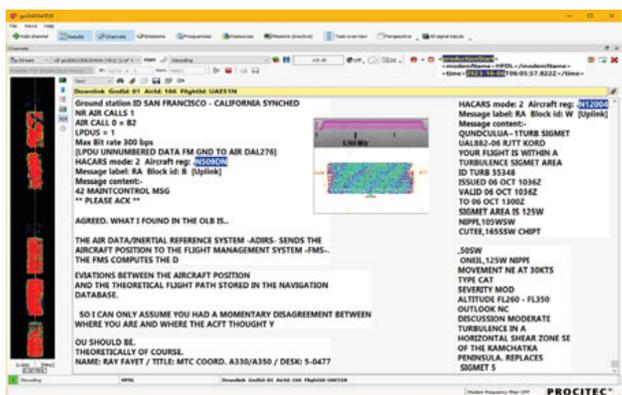
Martin wurde von einer kleinen Abordnung des Landesverbandes begleitet: Tom OE1TRI, stv. Referatsleiter, Oskar OE1OWA und Irene OE1ITA, langjährige Mitglieder im Referats-Teams, und Reinhard als stv. Landesleiter sowie Kurt OE1KBC als Landesleiter in Wien.

Wir gratulieren Martin OE1MVA mit diesem Preis der Helfer Wiens.

für den Vorstand und im Namen der Mitglieder  
Ing. Kurt Baumann OE1KBC, Landesleiter ÖVSV Wien

## "Spezielle" KW-Frequenzen für SDR-Empfang Funkdienst- und Rundfunk-Stationen weltweit

Neueste Frequenzen, Sendepläne und Codes für 2024!



**Kurzwellen-Frequenz-Handbuch 2024** - EUR 45  
350 Seiten. 12900 Einträge mit sämtlichen Rundfunk- und Funkdienst-Stationen weltweit. Neueste Sendepläne für 2024. Anwenderfreundlich, übersichtlich und topaktuell. 28. Auflage!

**Super-Frequenzliste 2024 auf CD** - EUR 30  
4000 KW-Rundfunk-Frequenzen. 8900 Funkdienst-Frequenzen. 24200 vormals aktive Frequenzen. 900 Bildschirmfotos von Digital-Daten-Dekodern. Oberfläche auch in Deutsch. 30. Auflage!

**Handbuch Funkdienst-Radiostationen 2023/2024** - EUR 55 + *Nachtrag Jan 2024*  
550 + 16 Seiten. 9300 + 300 Frequenzen. 240 Bildschirmfotos. Frequenzen, Stationen, Rufzeichen, Abkürzungen, NAVTEX/Presse/Wetter-Sendepläne, Schlüsselgruppen, .... 32. Auflage!

**Interessante Paketpreise:**

**Sie sparen 15 EUR:** Kw-Frequenz-Hb + Hb Funkdienste = 85 EUR + Kw-Frequenz-Hb + CD = 60 EUR • Hb Funkdienste + CD = 70 EUR

**Sie sparen 20 EUR:** Kw-Frequenz-Hb + Hb Funkdienste + CD = 110 EUR

Sämtliche Veröffentlichungen erscheinen in leichtverständlichem Englisch. Nationaler Postversand = 4 EUR/kg, weltweit 9 EUR/kg. Auf unserer Webseite und im kostenlosen Katalog 2024 finden Sie weitere Produkte, genaue Beschreibungen und Referenzen aus aller Welt. Wir sind der weltweit führende Verlag auf diesem Gebiet - seit 56 Jahren!

Klingenfuss Verlag · Hagenhofer Str. 14 · D-72070 Tübingen  
info@klingenfuss.org · www.klingenfuss.org · Telefon 07071 62830

## Die Motto-Klubabende im Jänner:

Wir starten ein neues Clubjahr im Landesverband Wien mit einem sehr schönen Event gemeinsam mit euren Kindern. Der Kids Day ist seit vielen Jahren ein traditionelles Ereignis, welches unsere Kinder zum Thema Funk bringen soll. Dieser Tag wird so gestaltet, dass die Kinder Spaß miteinander haben und spielend das Mikrophon in die Hand nehmen.

Die Winterzeit eignet sich hervorragend, um sich im Klublokal zu einem gemütlichen Treffen im 6. Bezirk in der Eisvogelgasse 4/3, im 1. Stock zusammenzufinden. Gäste sind herzlich willkommen und wir werden diesmal einige Freund:innen des Landesverbandes Wien zum Neujahrstreffen am 11. Jänner einladen, damit wir unsere Partnerschaften vertiefen können.

### Motto-Klubabende & Aktivitäten

**6. Jänner**, 10:00 bis 16:00 Uhr

**Kids-Day 2024, Sprecherlaubnis für Kinder** – OE1KBC

Ort: Vortragssaal, Klubstation

**11. Jänner**, ab 19:00 Uhr

**LV1 Neujahrseinladung** – Vorstand im LV1

Ort: Klublokal LV1, Wien 6

**16. Jänner**, ab 19:00 Uhr

**Treffen des OE1-Notfunk-Kernteam** – OE1MVA

Ort: Klublokal LV1, Wien 6

**18. Jänner**, ab 18:00 Uhr

**LV1 Antennen-Workshop Dualband Slim-Jim-Antenne**

OE1MVA und OE1IAH

Ort: Klublokal LV1, Wien 6

**26. Jänner**, ab 19:00 Uhr

**Kick-Off – Der Start zum Winter-Amateurfunkkurs**

OE1KBC

Online: Link via Homepage

Kommt auch jeden Donnerstag ab 17:30 Uhr (open end) zu den Klubabenden. Lasst uns gemeinsam Kabel konfektionieren, neue Funkgeräte besprechen und programmieren, gemeinsame Aktivitäten planen und viele Themen rund um unser Hobby vertiefen.

73 de Kurt OE1KBC



## Neujahrseinladung im Landesverband Wien

Der Vorstand des Landesverbandes Wien lädt **am 11. Jänner ab 19:00 Uhr** zu einem Neujahrstreffen in das Klublokal in 1060 Wien, Eisvogelgasse 4/1. Stock ein.

Wir werden diesen Abend gemeinsam mit Funkfreunden und Funkfreundinnen aus anderen Landesverbänden, geladenen Gästen aus unserer Partnerschaft der Helfer Wiens, Gästen aus der Zusammenarbeit mit den Abteilungen für Krisenmanagement und unseren Mitgliedern mit Partner:innen begehen.

Der Abend wird mit einer Vorstellung der Projektziele unseres Krisenkommunikations-Referats für das Jahr 2024 eröffnet. Der Abend soll Raum für persönliche Gespräche und Reflexion der geplanten Aktivitäten bieten.

Im Anschluss an die Vorstellung der Referatsziele für 2024 laden wir unsere Gäste zu einem Buffet ein und starten das „Neue Jahr 2024“ mit einem gemütlichen Abend unter Gleichgesinnten.

73 de Kurt  
Ing. Kurt Baumann  
Landesleiter im Landesverband Wien

# Hier könnte Ihre Anzeige stehen!

[qsp@oevsv.at](mailto:qsp@oevsv.at) – fordern Sie unsere Anzeigentarife an!

## Vienna Winter SOTA Day am 9. Dezember 2023

Um die Outdoor-Aktivitäten zu bereichern, startete der LV1 mit einer neuen SOTA-Idee. In der Zeit von 1. Dezember bis 31. März gibt es bei Summits ab 1.400m (6 Punkte) in Österreich zusätzliche drei Winterbonuspunkte. Der Vienna Winter SOTA Day, der ab heuer regelmäßig am Samstag vor dem 2. Adventsontag stattfindet, nützt diese Gelegenheit, um Summits, die in mittleren Höhenbereichen meist noch schneefrei sind, zu aktivieren. Das 2. Adventwochenende stellt sicher, dass der Samstag im Dezember liegt. Allerdings hatten wir dieses Jahr nicht mit Frau Holle gerechnet, die einige Tage vorher ihre Kissen ganz besonders tüchtig ausschüttelte, wodurch die Winterbonuspunkte sauer verdient werden mussten!



oben: am  
Sonnwendstein  
– OE1MVA und  
OE1LBR

rechts: der  
„Winter“ SOTA  
Day wird seinem  
Namen gerecht



Ein SOTA-Team bestehend Andreas OE3BAJ, Reinhard OE1RHC und Kurt OE1KBC traf sich in Wien 21 am Flohmarktgelände und fuhr um 10 Uhr in Richtung Buschberg los. Geräte und Antennen für UKW und KW waren in den Rucksäcken dabei. Der Buschberg ist mit einem maximal 20 Minuten dauernden Aufstieg eher gemütlich zu erreichen.

Pünktlich um 11 Uhr war das erste Funkgerät, ein FT-817, und eine 2m/70cm-Antenne mit Magnetfuß aufgebaut und das Team, welches im Semmeringgebiet unterwegs war, konnte für uns drei (OE3BAJ, OE1RHC und OE1KBC) als s2s-QSO in das Log eingetragen werden. Martin OE1MVA und Roland OE1LBR waren mit guten Signalen zu hören.

Nachdem jeder von uns 5 QSOs im Log hatte und unsere Geräte und Rucksäcke kontinuierlich angeschnitten waren, wurde die Aktivierung auf Kurzwelle auf den nächsten „Buschberg-Besuch“ verschoben.

SOTA-Buschberg – OE3CIN, OE1KBC und OE1RHC



Wir konnten vom Buschberg OE/NO-207 mit Summit OE/NO-027 arbeiten sowie Chaser aus OE1, OE3, OE4 und OK.

Marcin OE3CIN, welcher auch den Buschberg aktiviert hat, ist dann mit uns gemeinsam in die nette Berghütte zu einem kleinen Mittagessen gegangen. Den Abstieg zum Parkplatz gingen wir gemeinsam.

Reinhard und Kurt haben Andreas noch am Schnellbahnbahnhof Leopoldau abgesetzt und konnten rechtzeitig an der QSO-Party ab 16 Uhr teilnehmen.

Ronnie OE1LBR und Martin OE1MVA hatten sich die Semmering- bzw. Wechsel-Summits vorgenommen. Bereits am



OE1LBR am Großen Otter

8. Dezember starteten sie vom Preiner Gscheid in Richtung Tratenkogel (OE/NO-024), brachen die Tour jedoch wegen der Schneesverhältnisse ab und erreichten den Parkplatz gerade noch bei Tageslicht. Vom Stützpunkt Kummerbauerstadel wurden dann planmäßig am 9. Dezember der Sonnwendstein (OE/NO-027) und am Nachmittag noch der Große Otter (OE/NO-046) aktiviert. Am Sonntag ging es mit dem Auto auf den Pfaffensattel, von dem aus der Große Pfaff (OE/ST-222) in Angriff genommen wurde. Teilweise kniehohes Schnee auf dem ungespurten Weg und heftige Sturmböen in der Gipfelregion machten die Tour zum elementaren Erlebnis. Materialermüdung sorgte für nasse Füße, sodass wir auf das Stuhleck (OE/ST-171) verzichteten und stattdessen auf dem Rückweg nach Wien

noch den Plackles (OE/NO-069) als höchsten Punkt der Hohen Wand aktivierten. Die Kurzwelle war im Rucksack als Backup dabei, blieb aber dort aufgrund des Wetters und dank der fleißigen Chaser, die uns auf 2m arbeiteten. Die Ausbeute waren zwei s2s-Verbindungen mit OE3LRT auf dem Haltberg (OE/NO-233) und dem Buschberg-Team sowie zahlreichen Chasern aus OE1, OE3, OE4, OE6 und OM.

Danke an alle Chaser, die uns bei den Aktivierungen geholfen haben!

für das LV1 SOTA-Referat mit vy 73 Arnold OE1IAH und Martin OE1MVA



## Neuer Vorstand

Am 10. Oktober 2023 fand die Jahreshauptversammlung des Landesverbandes Salzburg im Hofbräu Kaltenhausen statt. Dabei wurde auch der Vorstand neu gewählt.

Als Landesleiterin wurde unsere Andrea OE2YYL gewählt und Salzburg hat somit die erste Landesleiterin in der Geschichte des ÖVSV.

**Landesleiterin:** Andrea Kaiser OE2YYL

**1. Landesleiter Stellvertreter:**  
Johann Lebesmühlbacher OE2RCU

**2. Landesleiter Stellvertreter:**  
Peter Rubenzer OE2RPL

**Kassier:** Reinhold Macheiner OE2MRN

**Kassier Stellvertreter:** Robert Ernsting OE2EZM

**Schriftführer:** Franz Schinagl OE5FSQ

**Rechnungsprüfer:** Peter Pokorny OE2PKO

**Rechnungsprüfer:** Dr. Franz Fiedler OE2FFL

## Ehrungen

### anlässlich der Jahreshauptversammlung

Bei der Jahreshauptversammlung konnten auch folgende Mitglieder für ihre jahrelange Zugehörigkeit zum AFVS/ÖVSV geehrt werden.

<b>OE2ASL Toni</b>	60 Jahre
<b>OE2REL Rudi</b>	60 Jahre
<b>OE2OL Johann</b>	60 Jahre
<b>OE2BFL Franz</b>	60 Jahre
<b>OE2BM Manfred</b>	50 Jahre
<b>OE2WUL Franz</b>	50 Jahre
<b>OE2HVL Werner</b>	50 Jahre
<b>OE2WAO Mike</b>	25 Jahre
<b>OE2WCL Christoph</b>	25 Jahre
<b>OE2IGP Gerald</b>	25 Jahre

Wir gratulieren den Jubilaren ganz herzlich!

OE5FSQ Franz

## Point electronics

A- 1090 Wien, Badgasse 24 / 101  
Tel: +43 1 597 08 80 mail@point.at

**Wir haben unser Fachgeschäft in der Stumpergasse 43  
nach 35 Jahren geschlossen**

**Sie erreichen uns, ab sofort **nur** mehr telefonisch  
unter **+43 1 597 08 80** und per Email unter  
**mail@point.at****

**Siehe auch **www.point.at****

**1090 Wien, Badgasse 24 ist nur die Postanschrift**

## Antennenschäden durch Nassschnee

Auch in OE2 hat der Wintereinbruch am 2. Dezember mit dem vielen klebrigen, nassen Schnee den OMs und YLs defekte Antennen beschert. Man hat den Eindruck, es gibt fast keine Funkanlage, deren Antennen nicht beschädigt wurden.

OE5FSQ Franz

[hier als Beispiel ein Bild von meinem G5RV-Mast](#)

## Neues DMR-Relais in Mittersill

Markus OE2MNM hat in Mittersill ein DMR-Relais errichtet. **Das Rufzeichen ist OE2XSE und die QRG ist 439.00 MHz.**

Markus plant an diesem Standort auch ein APRS und Vara FM-Relais zu betreiben.

OE5FSQ Franz

## Not- und Katastrophenfunk

Am 17. November stellte unser Notfunk-Referent OE2LEV das Notfunkkonzept für den Tennengau (ADL 203) den Bürgermeister:innen und Amtsleiter:innen der betreffenden Gemeinden vor.

Die Vorstellung wurde mit großem Interesse verfolgt. Kurz zusammengefasst geht es dabei darum, die bei einem Netzausfall entstehenden Lücken im Behördenfunk durch den Einsatz von Amateurfunk und CB-Funk zu schließen.

Näheres siehe

<https://notfunk.or.at/>

## Gaisberg-Relais OE2XZR

Rechtzeitig vor dem Wintereinbruch wurde von OE2EZM und OE2RPL am 29. November die Montage der Solarkollektoren fertiggestellt. Damit ist die Notstromversorgung des Gaisberg-Relais für einen längeren Stromausfall gerüstet.

Dank einer Materialspende von Gilbert OE2GXL konnte am Gaisberg neben dem VaraAPRS auch ein Meshcom-Gateway installiert werden. Durch die Lage des Gateways ist jetzt eine gute Abdeckung bis nach Oberösterreich und Teile von Bayern möglich.

OE5FSQ Franz





Besucher des ADL-304, 318 und 322, Stefan Spielbichler ganz rechts

## Besuch beim Notruf 144

Nach einer Idee von Karl OE3KYS haben wir am 1. Dezember die Leitstelle von Notruf 144 in St. Pölten besucht. Stefan Spielbichler, Leiter der Öffentlichkeitsarbeit, hat uns in rund 2,5 Stunden durch die Aufgaben, Organisation und Zuständigkeiten von Notruf 144 eingeführt.

Ein für uns besonders interessanter Punkt war dabei die Vorbereitungen im Falle eines Strom- oder Kommunikationsausfalles. Wir haben gelernt, dass die 4 Standorte ausreichend notstromversorgt sind, weiters Lebensmittel für mehrere Tage eingelagert haben und das IT-Netzwerk mehrere Technologien nutzt, z.B. auch Starlink. Während die Kommunikation via IP läuft, gibt es für den Worst-Case auch noch Satelliten-Mobiltelefone von Thuraya. Stefan stand uns noch für viele Detailfragen sehr geduldig zur Verfügung, wobei der Fokus ganz klar die Kommunikation war.

Auf Grund eines erhöhten Infektions-Geschehens war es uns aber leider nicht möglich das Herzstück – die Leitstelle – in Echt-Betrieb zu besuchen. Das werden wir aber sicher nachholen.

Was wir gelernt haben: in Notfällen, die die Gesundheit betreffen, die "144" zu wählen – egal ob im Haushalt, am Berg, zu Wasser oder in der Höhle. Geht es um Gesundheitsfragen ohne große Dringlichkeit ist die "1450" die richtige Nummer. Nach durchschnittlich 4s wird der Anruf angenommen, nach 10min ist im Notfall Hilfe vor Ort und bei 1450 hat man in 15min einen medizinischen Tipp!

Ich kann allen nur empfehlen, auch mal einen Standort von Notruf 144 oder einer vergleichbaren Organisation in den jeweiligen Bundesländern zu besuchen. Dazu kann man sich bei Notruf 144 ganz einfach online hier anmelden: <https://notrufnoe.com/sie-wollen-eine-leitstelle-besuchen/>

73 Chris OE3CJB

## Kurzinformation Vortrag M17

Andreas OE3ANC hat den Hainfelder Kirchenberg **OE3XOR reaktiviert**. Neben FM, C4FM läuft nun auch der neue digitale Standard M17 darauf, der sich vor allem durch sein Open-Source-Konzept auszeichnet.

Zur Einführung hat Andreas im ADL 304 in der Kat-Funk-Station OE3XSH einen Vortrag gehalten. Dietmar OE3DZW hat dankeswerterweise davon ein Transkript erstellt und dieses auf die ÖVSV-Wiki hochgeladen. Dort finden sich auch die gezeigten Folien mit Links zu den weiterführenden Informationen. Ihr findet dies unter <https://wiki.oevsv.at/wiki/M17>



73 Chris OE3CJB

**FUNK**  
AMATEUR  
DIGITAL

Nr. 1/2024 seit 20.12. in  
der App oder als Heft  
direkt in Ihrem Briefkasten.  
**Abbestellungen** ab 59,<sup>90</sup> p.a.  
auf [www.funkamateur.de](http://www.funkamateur.de) möglich



zahlreiche Teilnehmer bei der JHV

### Amateurfunkkurs in Großhöflein

Ab 13. Jänner veranstaltet der BARC LV4 wieder einen Amateurfunkkurs. Diesmal findet er in Großhöflein statt.

An dieser Stelle möchte ich mich bei OM Kevin für das Zur-Verfügung-Stellen des Lehrsaales mit der hervorragenden Infrastruktur in seiner Firma vielmals bedanken.

Der Kurs findet jeweils samstags von 14:00–18:00 Uhr in Großhöflein, Teichackerweg 1 statt.

Für den Kurs kann sich jeder und jede bei OM Christian OE4CHZ, [oe4chz@oevsv.at](mailto:oe4chz@oevsv.at), Tel.: +43 699 10041666 anmelden. OM Christian ist auch auf WhatsApp erreichbar.

vy 73 de Christian OE4CHZ  
und Rainer OE4RLC

### BARC Jahreshauptversammlung 2023 in Großhöflein

Am 17. November fand in der Großhöfleiner „Zeche“ unsere Jahreshauptversammlung statt.

Besonders hervorzuheben ist die Ehrung mit einer Verleihung der goldenen ÖVSV Ehrennadel an unser verdientes Mitglieds OM Jürgen OE4JHW. Ich möchte mich an dieser Stelle nochmals beim OM Jürgen für seine verdienstvollen Tätigkeiten zum Wohle des BARC und des ÖVSV bedanken.

vy 73 de Rainer OE4RLC LL OE4



Übergabe der Ehrenurkunde und der goldenen ÖVSV Ehrennadel an OM Jürgen



Grazer Straße 11  
AT-8045 Graz - Andritz  
Tel: +43 (0)720 270013  
Mo-Fr 9-12 und 14-17 Uhr  
[verkauf@funkelektronik.at](mailto:verkauf@funkelektronik.at)

Beratung, Service, Garantieleistung sowie ein umfassendes Produktangebot!

**FÜR PROFIS  
UND EINSTEIGER**

**Quansheng  
UV-K5**

- gut ablesbares Display
- übersichtliche Menüführung
- AM-Flugfunkempfang
- Breitband-Empfänger (50-600 MHz)



[www.funkelektronik.at](http://www.funkelektronik.at)



## Blackout-Kommunikationsübung Land Steiermark

Am 28. November 2023 wurde vom Land Steiermark (Fachabteilung Katastrophenschutz) eine Kommunikationsübung mit den Bezirken Liezen und Murtal durchgeführt. Entsprechend dem aktuellen Konzept für Katastrophenfunk im ÖVSV Landesverband Steiermark, welches mit dem Land Steiermark abgestimmt ist, waren in beiden Bezirken und in der Landeswarnzentrale Amateurfunkstationen mit PACTOR auf Kurzwelle eingerichtet.

In der Bezirkshauptmannschaft Liezen waren Wolfgang OE6HWF, Eva OE6RHE, Victor OE6VME und Willi OE6WLE aktiv, in der Bezirkshauptmannschaft Murtal Harald OE6HEF und Johann OE6POD. Die LWZ-Station OE6XKD wurde von Gasti OE6GGF, Kurt OE6KSE, Michi OE6MBF und Roland OE6RAD betrieben; zusätzlich war Heimo OE6OLD in der Übungsleitung tätig. Unser Landesleiter Alex OE6AVD hat beide Bezirksleitstationen und die LWZ besucht.

Dank guter persönlicher Kontakte der beteiligten Funkamateure mit „ihren“ Bezirkshauptmannschaften waren im Vorfeld bereits Vorbereitungen möglich. Es wurden Antennentests durchgeführt und geeignete Räumlichkeiten für die Amateurfunkstationen festgelegt.

Infrastruktur (TETRA Behördenfunk) wurden die Verbindungen regional im BOS Direct Mode und per 4m Feuerwehrfunk, auf Landesebene über den Landes-Katastrophenfunk sowie über Amateurfunk gehalten. Insbesondere bei längeren Texten, etwa Lageinformationen mit 100, 200 und 300 Worten, konnte der Amateurfunk mit PACTOR Peer-to-Peer-Nachrichten die beteiligten Behörden und Einsatzorganisationen überzeugen. Ohne dazwischenliegende Infrastruktur konnten alle Nachrichten in kurzer Zeit und dank integrierter Fehlerkorrektur vollständig und korrekt übermittelt werden.

Bei der abschließenden Videokonferenz mit allen Beteiligten wurde der Amateurfunk von allen Seiten ausdrücklich gelobt und ein weiterer Ausbau der Zusammenarbeit angekündigt.



links: BH Murtal – Bidatong ZD-801042 Zepp-Dipol 2 x 21 m mit 300 Ω Hühnerleiter (Bild von OE6HWF)

unten, v.l.n.r.:  
Eva OE6RHE, Victor OE6VME,  
Wolfgang OE6HWF und Willi  
OE6WLE in der Bezirkshauptmannschaft Liezen  
(Bild von OE6HWF)



v.l.n.r.: Johann OE6POD, Nina Pözl (Bezirkshauptfrau Murtal), Dietmar Kaiser (Referatsleiter Katastrophenschutz BH Murtal), Harald OE6HEF (Bild von OE6AVD)



Übungsannahme war ein Blackout in Mitteleuropa, ausgelöst durch eine Cyberattacke außerhalb Österreichs. Die Übung wurde durch das Militärkommando Steiermark geplant und von zahlreichen Beobachtern begleitet. Zahlreiche Einlagen sorgten für ausreichenden Kommunikationsbedarf auf allen Ebenen. In den beteiligten Bezirken waren auch alle Gemeinden in die Übung eingebunden und bildeten eigene Einsatzstäbe. Nach dem angenommenen Ausfall der BOS Austria

Die Übung wurde noch mit den bestehenden Notfunkköffern des Landes durchgeführt. Die Lieferung der neuen Notfunkköffer für alle Bezirkshauptmannschaften, beschafft durch das Land Steiermark, wird aber in Kürze erwartet und damit eine flächendeckende Versorgung mit PACTOR Kurzwellenstationen sichergestellt. Um auch bei länger andauernden Katastrophen ausreichend geübte Funkamateure:innen für die Bezirksleitstationen zur Verfügung zu haben, sind

interessierte Operatoren herzlich willkommen. Bitte um Rückmeldung an [oe6mbf@oevsv.at](mailto:oe6mbf@oevsv.at) oder [oe6avd@oevsv.at](mailto:oe6avd@oevsv.at); wir stellen dann den direkten Kontakt zum jeweiligen Team her.

Wie schnell aus einer Übung ein tatsächlicher Einsatz werden kann, hat sich am Wochenende nach der Übung gezeigt. Am Samstag, dem 2. Dezember, hat massiver Schneefall zum Zusammenbruch eines Hochspannungsmastes im Murtal geführt. In der Folge waren etwa 20.000 Haushalte für rund

30 Stunden von der Stromversorgung getrennt; Ausfälle von Festnetz und Mobilfunk inklusive.

Die ehemalige Bezirkshauptstadt Judenburg lag ebenfalls im betroffenen Gebiet, die aktuelle Hauptstadt des Bezirks Murtal, Knittelfeld, gerade außerhalb. Ein Einsatz von Funkamateuren war daher in diesem Fall nicht notwendig, viel hätte aber nicht mehr gefehlt.

Text: OE6MBF

## OE6 OUTDOOR NEWS

### Änderungen bei den Bergen in der Steiermark

Bei den SOTA-Gipfeln der Steiermark hat sich etwas getan, es gibt familiären Zuwachs und Gipfel, die das Zepter übernommen haben. Hier eine Übersicht über die jüngsten Veränderungen, die die OE6-Berggipfel-Liste betreffen.

#### Hochglaserer gibt die Bühne frei

Ein stiller Abschied vom Hochglaserer OE/ST-482, der vielleicht nicht die Herzen im Sturm erobert hat, aber dennoch seinen Platz in den steirischen Bergen inne hatte. Der Gipfel zieht sich nun zurück und gibt die Bühne frei für den Krienzerkogel OE/ST-599. Ein Wandel, der zeigt, dass auch die weniger bekannten Gipfel ihren Platz in der Geschichte der SOTA-Aktivierungen haben.

#### Speikkogel gibt seinen Platz ab

Der imposante Speikkogel OE/ST-120 hat seinen Platz abgetreten und dem eher weniger bekannten Lenzmoarkogel OE/ST-597 Platz gemacht. Ein Generationenwechsel, der zeigt, dass die steirischen Gipfel immer für eine Überraschung gut sind.

#### Kletschachkogel macht Platz für das östliche Pendant

Der Kletschachkogel OE/ST-358 hat seinen Platz freigegeben und macht Platz für den Gipfel östlich vom Kletschachkogel OE/ST-598. Eine Veränderung mit einer Prise Nostalgie, während gleichzeitig neue Gipfelhorizonte erkundet werden können.

#### Frischer Wind mit Großem Scheiblingkogel

Die Liste der steirischen Gipfel begrüßt einen Neuling; der Große Scheiblingkogel OE/ST-596 betritt die Szene und verspricht aufregende Funkabenteuer. Ein vielversprechender Neuzugang, mit einer Wanderung auf über 2000m.

#### Comeback des Jahres, der Röthelstein kehrt zurück

Eine Rückkehr, die doch sehr überraschend kommt – der Röthelstein OE/ST-266 ist erneut in der Liste vertreten. Ein bekannter Gipfel, der mit seinen Höhen und Tiefen viele Geschichten des Teichalmgebietes zu erzählen hat.

Mit diesen Veränderungen in den steirischen Bergen bleibt eines gewiss: Die Welt der SOTA-Aktivierungen ist lebendig, immer für aufregende Ausflüge gut und voller Überraschungen. Somit warten auf den 429 Gipfeln der Steiermark neue

Abenteuer und Erlebnisse darauf, entdeckt zu werden. Möge jeder Aktivierende, ob altbekannt oder frisch dazugekommen, auf den Höhen der steirischen Berge Freude, Freundschaft und Funkkontakte in Hülle und Fülle finden.

**Viel Erfolg bei den kommenden Aktivierungen und möge der Bergwind stets euren Rücken stärken.**

### SOTA-Wettbewerb für Aktivierer und Chaser 2024

Schon in alter Tradition gibt es auch für das Jahr 2024 eine OE6-SOTA-Wertung für Aktivierer und Chaser. Für die Besten jeder Kategorie gibt es einen Pokal, für die Plätze 2 bis 5 gibt es eine besondere Urkunde. Ich hoffe, dass wieder viele teilnehmen und wünsche schöne Aktivierungen.

#### Friendly Reminder:

Damit wir die Wertungen für 2023 zeitnah erstellen und eure Abenteuer angemessen feiern können, erinnern wir euch freundlich daran, eure abgeschlossenen Aktivierungen so bald wie möglich einzutragen. Jeder Gipfel und jeder Kontakt in den Bergen zählt!

73 de OE6TTF OE6-SOTA-Referat

### MOTA: Wettbewerb für Aktivierer 2024

Für das Jahr 2024 gibt es eine „Mills on the Air“-Wertung. Dazu bitte ich, den Antrag mit einer Liste der Aktivierungen bis spätestens 5. Jänner 2025 an [oe6wig@oevsv.at](mailto:oe6wig@oevsv.at) zu senden. Für den besten Aktivierer gibt es einen Pokal, die Plätze 2 bis 5 werden mit einem Diplom belohnt. Ich freue mich schon auf zahlreiche Teilnahme.

Die MOTA-Regel können unter: [https://www.cqgma.org/doc/MOTA\\_Rules.pdf](https://www.cqgma.org/doc/MOTA_Rules.pdf) abgerufen werden, die Standortinformationen findet ihr unter: <https://www.cqgma.org/mvs/>

73 es 55 de Franz OE6WIG  
Outdoor-Referent für OE6





## Herzlich Gratulation – Willkommen OE7 Newcomer!

Der ÖVSV Amateurfunk-Blockkurs Oktober/November 2023 – Tirol fand von 11. Oktober bis 2. Dezember 2023 statt. Auch heuer fanden wieder 2 Kurse in OE7 statt. Insgesamt waren heuer 22 Teilnehmer im Alter von 16 bis 82 Jahren in unseren Kursen in Innsbruck dabei. Der Kurs mit insgesamt 45 Unterrichtsstunden fand erstmalig als hybrider Kurs in der HTL Innsbruck und online in 4 Kursblöcken (Freitag/Samstag) und einem Wiederholungsvormittag statt.

Die Betreuung zwischen den Kursblöcken erfolgte über unseren OE7 Discord Server in einer geschlossenen Benutzergruppe mit Diskussionskanälen und Sprach-/Videochats.

Meine Co-Trainer Werner OE7WPA (Betrieb) und Michael OE7MHT (Technik) vermittelten den Prüfungsstoff mit multimedialen Methoden. Ich habe den rechtlichen Teil unterrichtet. Am Ende des Kurses wurde an einem Wiederholungsvormittag das Gelernte im Rahmen einer Prüfungssimulation wiederholt. Die praktische Einführung in den Funkbetrieb wurde schon und wird weiterhin an den kommenden Klubabenden an den Klubstationen und bei den Newcomer-Runden vermittelt.



Kursteilnehmer auf der Antennenplattform der HTL Innsbruck © Manfred OE7AAI

Trotz der hohen Anforderungen waren die Prüfungskandidaten wieder sehr aktiv und haben ihre Lehrer auch entsprechend mit ihren Fragen gefordert, was uns sehr motiviert hat.

7 Kursteilnehmer aus OE7 und ein weiterer Prüfungskandidat, der den OE6 Fernkurs absolviert hat, sind in der Prüfungskategorie 1 (CEPT1) am 5. Dezember zur Prüfung angetreten.

**Alle Prüfungskandidaten konnten die Prüfung erfolgreich ablegen. Herzliche Gratulation!**

Krankheitsbedingt konnte leider einer der Kursteilnehmer zu diesem Termin nicht antreten. Wir hoffen ihn weiterhin unterstützen zu dürfen und laden ihn hiermit ein bei unseren Klubabenden und beim nächsten Kurs kostenlos das Gelernte zu wiederholen, um dann zur nächsten Prüfung anzutreten.

Alle erfolgreichen Prüfungskandidaten haben nach der Prüfung gleich ihre Anträge für die Amateurfunkbewilligung abgegeben und haben bei Redaktionsschluss noch auf ihre

**Im Namen des Vorstandes des Landesverbandes Tirol wünsche ich allen Mitgliedern und Funktionären auf diesem Weg**

**Gesundheit, Glück, Erfolg und viele gute Verbindungen im Neuen Jahr!**

**Manfred OE7AAI, Landesleiter**

Bewilligungen gewartet. Eine Vorstellung unserer neuen Mitglieder mit ihren Calls erfolgt in der nächsten QSP.

Herzlichen Dank dem bewährten Trainerteam für seinen Einsatz beim Kurs. Vielen Dank auch an Dir. DI(FH) Helmut Stecher der HTL Innsbruck, Anichstraße für die zur Verfügungstellung der Räumlichkeiten und der HTL-Funkstation, die wir auch zur Ausbildung nutzen konnten.

**Manfred OE7AAI, Landesleiter**

## Mach mit bei den OE7 Newcomer-Runden!

### Newcomer-Runden in OE7:

**QRG:** 145,6125 MHz (Relais OE7XTI Patscherkofel)  
-600kHz, Rufton 1.750Hz + 77Hz Subaudioton

**Wann:** jeden Donnerstag um 19:45 Uhr Lokalzeit

**CQ-Ruf:** „CQ Newcomer“

Unser Appell geht an alle Funkamateure die einen CQ-Ruf hören das Mikrofon ihres Funkgeräts in die Hand zu nehmen und sich auch an den Newcomer-Runden zu beteiligen. Bitte unterstützt unsere Newcomer beim Einstieg in unser Hobby bei jeder sich bietenden Gelegenheit bestmöglichst.

## Einladung: Auf die Kurzwelle! Aktivitätstage im Klubheim

An den Klubabenden im Klubheim in Innsbruck im Dezember, Jänner und Februar liegt der Schwerpunkt in der individuellen praktischen Einführung der Newcomer in den Kurzwellen-Funkbetrieb.

Gerne könnt ihr auch euer eigenes Gerät mitbringen (Netzteil nicht vergessen!), um es einmal an einer unserer Antennen zu testen. Wir freuen uns darauf euch bei den ersten Schritten auf der Kurzwelle zu begleiten und Fragen zum Aufbau eurer Funkstation persönlich zu beantworten.

Die Termine der Klubabende findet ihr auf der Homepage. Eine Anmeldung ist nicht erforderlich.

**Manfred OE7AAI, Landesleiter**

## OE7 Veranstaltungskalender 2024

Hier findet ihr die wichtigsten Fixtermine des Jahres 2024. Die Landesklubabende aller ADLs finden immer am 1. Freitag im Monat um 19:00 Uhr im Café Regina, Innsbruck statt. Weitere Termine für Vorträge, Veranstaltungen und Workshops bzw. etwaige Terminänderungen findet ihr auf unserer Homepage, am OE7 Discord Server und in den QSPs.

Bitte ermöglicht es auch heuer wieder den jungen Menschen, die noch nicht lizenziert sind, an den Tagen mit Sprecherlaubnis unser tolles Hobby kennenzulernen und ans Mikrofon zu kommen, um Grußbotschaften auszutauschen. Der

Bescheid des Fernmeldebüros für die Sprecherlaubnis für „Kinder und Jugendliche“ bzw. „junge Menschen“ kann auf der ÖVSV Homepage heruntergeladen werden.

### Liebe Veranstalter in den OE7 Ortsstellen:

Bitte teilt mir eure Veranstaltungen in OE7 rechtzeitig vor dem Redaktionsschluss der QSP mit, damit wir diese auch auf der Homepage und in der QSP veröffentlichen können. Nur so haben die Mitglieder die Möglichkeit den Besuch zu planen. Für die Koordination von Terminen stehe ich euch jederzeit zur Verfügung.

Veranstaltung	Datum	Beginn	Ort / Hinweise
<b>Kids Day</b>	Samstag, 6.1.2024	00:00 Uhr	Sprecherlaubnis für Kinder und Jugendliche
<b>OE7 Klassentreffen der Teilnehmer der Amateurfunkurse der letzten Jahre</b>	Freitag, 1.3.2024	19:00 Uhr	Café Regina, Innsbruck
<b>OE7 Ostertreffen</b>	Karsamstag, 30.3.2024	12:00 Uhr	Gasthaus Locherboden, Mötz
<b>World Amateur Radio Day</b>	Donnerstag, 18.4.2024	00:00 Uhr	Sprecherlaubnis für Kinder und Jugendliche
<b>Girls' Day</b>	Donnerstag 25.4.2024		Sprecherlaubnis für Kinder und Jugendliche
<b>OE7 Erweiterte Vorstandssitzung</b>	Samstag, 20.4.2024	10:00 Uhr	Versammlungsort noch nicht festgelegt
<b>AOEE (All Austrian Emergency Exercise)</b>	Montag, 1.5.2024	07:00 Uhr	OE Not- & Katastrophenfunkübung (80/40 m)
<b>Ordentliche HV des LV Tirol des ÖVSV mit Neuwahlen des Vorstandes</b>	Samstag, 4.5.2024	13:00 Uhr	Café Regina, Innsbruck
<b>Europatag der Schulstationen</b>	Sonntag, 5.5.2024	00:00 Uhr	Sprecherlaubnis für Kinder und Jugendliche
<b>Kids Day</b>	Samstag 15.6.2024	00:00 Uhr	Sprecherlaubnis für Kinder und Jugendliche
<b>Ham Radio Friedrichshafen (D)</b>	Freitag, 28.6.2024 – Sonntag, 30.6.2024	09:00 Uhr	Amateurfunkmesse Friedrichshafen, Bodensee
<b>Tiroler Fieldday am Tschaufer (I)</b>	Samstag 6.7.2024 – Sonntag 7.7.2024	13:00 Uhr	Fieldday aller Tiroler Funkamateure beim Tschauferhaus (Mölten/Verschneid) (geplant)
<b>Internationaler Tag der Jugend</b>	Montag, 12.8.2024	00:00 Uhr	Sprecherlaubnis für Kinder und Jugendliche
<b>OE7 Hochsteintreffen</b>	Sonntag, 25.8.2024	10:00 Uhr	Hochsteinhütte, Lienz/Osttirol
<b>OE7 Landesfieldday mit Mitgliederehrungen</b>	Sonntag 8.9.2024	10:00 Uhr	Veranstaltungsort noch nicht festgelegt
<b>Weltkindertag</b>	Mittwoch, 20.9.2024	00:00 Uhr	Sprecherlaubnis für Kinder und Jugendliche
<b>OE Zivilschutz Probealarm</b>	Samstag 5.10.2024	12:00 Uhr	Notfunkübung (geplant)
<b>OE7 Weinbergerhaustreffen</b>	Sonntag, 6.10.2024	10:00 Uhr	Weinbergerhaus, Kufstein
<b>67. JOTA 2024</b>	Freitag 18.10.2024 – Sonntag 20.10.2024	00:00 Uhr	Internationales Jamboree-on-the-Air der Pfadfinder
<b>Weihnachtsfeier der Tiroler Funkamateure (alle ADLs)</b>	Freitag, 6.12.2024	18:00 Uhr	Café Regina, Innsbruck

## † SILENT KEY

[www.silentkey.at](http://www.silentkey.at)

Auf seinen geliebten Weltreisen hat Hannes OE6HAF seinen ewigen Frieden gefunden. Unser Mitgefühl gilt seiner Familie.

**OE6VWG für den ADL 601**

Am 27. November hat Walter Stelzer, OE6SWD, das Mikrofon endgültig aus der Hand gelegt. 40 Jahre war er sehr aktives und tatkräftiges Mitglied der Ortsstelle Bruck an der Mur. Wir sind in Gedanken bei XYL Edith OE6YZE und ihrer Familie.

**für den ÖVSV LV Steiermark und den ADL 622  
Alex OE6AVD & Andreas OE6SQD**

Wir trauern sehr um unseren geschätzten OM OE8IMK Peter Sternath vom ADL 807, der am 29. November für immer aus unserer Mitte gerissen wurde. Wir wünschen der Familie und besonders Gabi viel Kraft in dieser schweren Zeit.

**OE8JSK Landesleiter**

Am 16. November hat unser OM Albert Schwar, OE2ABN, im 82. Lebensjahr seine Morsetaste zum letzten Mal weggelegt. Albert war 35 Jahre lang Mitglied im AFVS.

**für den Landesverband Salzburg, OE5FSQ**



## Der ADL 806 – Völkermarkt ist wieder da!

Nach ein paar Jahren Pause haben wir uns entschlossen die Ortsstelle wieder zu aktivieren, um im Jauntal (wieder) eine lokale Anlaufstelle für Funkamateurr:innen zu schaffen. Zukünftig sollen wieder gemeinsame Aktionen gestaltet werden, wie z.B. Fielddays, SOTA, POTA-Aktivierungen und Clubabende.

Ein erstes Zusammenkommen fand bereits am 8. Dezember beim Völkermarkter Adventzauber statt. Es war ein schönes Wiedersehen mit vielen bekannten Gesichtern und es wurden einige Pläne für die Zukunft der Ortsstelle geschmiedet.



Weitere Infos zu künftigen Treffen und Aktivitäten sind auf der Webseite des ADL 806 zu finden.



73 de  
Matthias  
OE8MPR

## CW-Tag im ADL 807

Im November trafen sich OMs und YLs zum Ortstellenverbandsabend des ADL 807. Dieser Abend stand ganz im Zeichen der Telegrafie! CW wurde wieder einmal als die älteste Form der Kommunikation mittels Elektrizität ganz in den Vordergrund gestellt. Theo OE8GTK hatte der Ortsstelle für diesen Abend seinen Morserino mit zusätzlichem Keyer zur Verfügung gestellt. Nach einer kleinen Einweisung von Theo an der Gerätschaft und einem kleinen Vortrag zur Geschichte des Morsens von Gerald OE8DEK wurde losgelegt. Der Morsetrainer mit seinem ausgezeichneten geschmeidigen Keyer wurde durch die Runde der etwa 30 OMs und YLs der diversen ADLs gereicht und jeder konnte sein Können zeigen oder erste „Gehversuche“ geben.

Auch anwesend war Georg OE8CWG, ein bekannter CWist – er ist einer der Gründer der OE-CW-G, die 1997 als einzige CW-Gemeinschaft in Österreich gegründet wurde. Er erzählte von seinen bisher tollen CW-Verbindungen in diesem Jahr, etwa 3.000 QSOs mit 120 DXCC sind bereits in seinem Logbuch. Durch die ausgezeichnete Küche der Familie Presser kam auch das Vitamin QSO nicht zu kurz.

in diesem Sinne, dah-dah-di-di-dit di-di-di-dah-dah  
OE8JSK

## Tag der offenen Tür bei OE8XPK

Tag der offenen Tür am Umsetzer Petzen! Das Sysop-Team mit Hermann OE8HJK und Erwin OE8EGK stellte den Funkcontainer vor, die Augen begannen bei den verschiedenen Umsetzern zu leuchten, wie etwa den 2m FM-Repeater von Hytera RD995 oder der Motorola Dr3000 für DMR. Für C4FM gibt es den Yaesu DR-2X und Für D-Star ist selbstredend ein Icom Repeater im Einsatz.

Die Antennen sind vorzugsweise 2m/70cm Procom CLX3. Blitzschutz wurde sehr komplex errichtet, um Schäden vorzubeugen. Der Funkcontainer wurde in sehr vielen teilweise sehr mühsamen Arbeitsstunden vom Team errichtet. An dieser Stelle sei gedankt für den störungsfreien Betrieb und die aufwändige Erhaltung des Standorts.

Nicht unwesentlich zu erwähnen ist der Christkindmarkt auf der Petzen, der nur an vier Tagen geöffnet hat. Mit der Gondel geht es auf 1700m Seehöhe hinauf. In diversen Hütten bieten zahlreiche Händler ihre selbstgefertigten Arbeiten an. Die erste Gondel geht um 15 Uhr auf den Berg, wo mit Musik, Speis und Trank nicht gespart wird. Die letzte Gondel fährt um 20 Uhr, bei der man noch die wunderschöne Beleuchtung bewundern kann.

OE8JSK





## Wiederaufbau am Standort Schellenberg (OE9XFR) und Updates zum HAMNET in OE9

In OE9 wurde Mitte 2022 infolge der Notwendigkeit, unsere Server von OE9XFP aus dem Rechenzentrum der Stadtwerke Feldkirch zu entfernen, eine Übergangslösung geschaffen und diese bei Werner OE9FWV betrieben. Dabei liefen diese über transparente Netzwerkverbindungen im selben Netzwerk weiter, sodass bis dato keine Neukonfiguration erforderlich war. Da dies ein temporärer Workaround war, sollte die Hardware auf lange Sicht hin in ein Rack (siehe Bild unten) am OE9XFR Schellenberg übersiedelt werden. Am Standort Schellenberg soll somit die HAMNET- und Packet-Radio-Zentrale für OE9 etabliert werden.

Dazu wurde am 9. Dezember 2023 durch Fabian OE9FRV, Fabian OE9LTX, Werner OE9FWV, Wilfried OE9WLJ und SWL Julian ein Treffen bei Werner organisiert, bei dem zuerst eine Strategie festgelegt wurde, wie wir die Verbindung zu den verschiedenen Standorten auf der Routing-Ebene lösen und was wann wohin transferiert wird (mehrstufiger Umbau).



Rack nach dem Umbau am OE9XFR (Routing funktioniert, erste Services laufen)  
Foto: Werner OE9FWV

Es wurde entschieden, dass wir als erstes die Geräte für „AXUDP“ (Packet-Radio Zugang via HAMNET) wieder online nehmen, und dass das neue Netzwerk des Standorts Schellenberg nun nach den neuen Vorgaben für HAMNET konfiguriert wird. Weiters wurden durch Wilfried OE9WLJ und Werner OE9FWV auch der 70cm Packetradio-Transceiver wieder in Betrieb genommen. Aktuell sind der Standort Karren OE9XKV und nun Schellenberg OE9XFR auf dem aktuellen HAMNET-Routingschema konfiguriert.



von links  
nach rechts:  
Fabian OE9LTX,  
Fabian OE9FRV,  
Julian (SWL)  
Foto:  
Werner OE9FWV

Wie auch schon der Standort Karren, wurde für der Standort Schellenberg ein eigenes Sub-ASN angelegt und in der HAMNETDB<sup>1</sup> entsprechend dokumentiert.

Für die Standorte OE9XMH und OE9XPT, welche bislang via VPN über das öffentliche Internet am „Datacenter“ angeschlossen waren, sind wir noch an der Entwicklung einer neuen Konfiguration.

Bei Speed-Messungen am Standort Schellenberg wurde auch festgestellt, dass die HAMNET-Backbone-Verbindung zum Vorderälpele OE9XVI zum aktuellen Zeitpunkt noch sehr langsam ist. Daher werden auch spätestens im Frühjahr 2024 dann auch Umbauarbeiten an der Antennenanlage von OE9XVI nötig werden.

Im zweiten geplanten Umbauschritt soll dann die restliche Hardware ins Rack am Schellenberg (und somit ins neue Netz) verschoben werden. Da hierbei die physische Hardware von einem Standort zum nächsten transportiert werden muss, ist hier ein Ausfall von diversen Amateurfunkdiensten unvermeidbar. Betroffen davon waren zum Beispiel der Reflektor XLX905<sup>2</sup>, IP-Telefonie- und Relais-Verbindungen sowie die APRS-Vernetzung. Die Unterbrechungen werden wie immer so kurz wie möglich gehalten werden, können jedoch 1–2 Tage sein. Entsprechende Sysops werden rechtzeitig informiert oder sind bereits informiert worden. Eine genaue Terminplanung steht noch nicht fest.

Fabian OE9LTX, Fabian OE9FRV

### Links:

1 <https://hamnetdb.net/?q=4223290002>

2 <http://xlx905.oe9.at/>

## Good Bye 2023 & Happy New Year 2024!

Wir blicken auf ein ereignisreiches Jahr 2023 zurück, in welchem in OE9 wieder viele Aktivitäten stattgefunden haben. Mit einer Foto-Galerie wollen wir das Jahr 2023 Revue passieren lassen.

Auch für 2024 sind einige Initiativen geplant, über die wir noch berichten werden. Hier ein kurzer Auszug:

- Archivierung von OE9 Dokumentationen im ORF Archiv Doku Funk
- Organisation eines OE9 Ham-Camp auf der Ham-Radio 2024 in Friedrichshafen
- Prüfung von Möglichkeiten für ein neues Vereinslokal

**Das OE9 Redaktionsteam wünscht allen Funkfreunden ein gutes neues Jahr 2024!**

HNY de Günter OE9HGV, Harald OE9HLH, Klaus OE9BKJ, Mario OE9MHV, Rainer OE9RIR

## OE9 Jahresrückblick 2023

Im Jänner konnten wir über einen im November 2022 begonnenen und gut besuchten Amateurfunkkurs berichten, der in Frastanz stattgefunden hat.

ADL 902 Dornbirn und 905 Hofsteig waren Anfang 2023 auf der Suche nach einem neuen Lokal für den Clubabend – mittlerweile findet der Clubabend jeden 1. Freitag im Monat im Café Ulmer in Haselstauden statt.



OE9 Amateurfunkkurs 2022/23



Treffen bei der Karren Talstation zur Störungssuche am Relais OE9XKV



Matthias OE9KBV bei der HAM-Skitour



Tim W1NAU, Dennis DD6WG, Jan-Peter D02JPW, Ralf DD7RG, Bettina, Lukas, Matthias OE9KBV auf der Lindauer Hütte



Jahreshauptversammlung am 31.3.2023

Im Februar berichteten wir über die Störungssuche am Karren-Relais OE9XKV und Neuigkeiten von anderen Repeater Standorten (OE9XFR, OE9XVI, OEXVD).

Der März 2023 brachte uns mit einem Bild von Matthias OE9KBV von der HAM-Skitour auf die Lindauer Hütte ein Teilbild in der QSP.

Auf der Ende März stattfindenden Jahreshauptversammlung konnten wir zahlreiche Mitglieder für langjährige Mitgliedschaften ehren.

In der April-Ausgabe berichteten wir vom Dreiländer-Sysop-treffen in Engen und einem Blitzschaden am Schellenberg-Relais OE9XFR.



Dreiländer-Sysoptreffen in Engen

Das OE9XKV-Betreiberteam konnte im April mit Peter DC2ZO einen fachkundigen Experten zur Eruiierung der Störquelle (Wasserschaden an einer Sirio Antenne) gewinnen.

Im Mai berichteten wir über unser neue Newcomer-Begleitung, welche von Martin OE9SAU übernommen wurde, und vom Amateurfunk-Flohmarkt in Koblach.

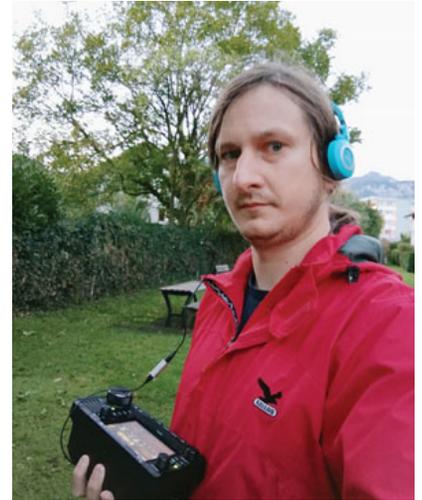
Der Amateurfunkkurs 2022/23 wurde mit der Prüfung am 10. Mai beendet. Viele Newcomer wurden sogleich aktiv und konnten auf lokalen Relais und auf Kurzwelle gehört werden. Im Juni wurde der neue Brandmeister Server BM2322 vorgestellt.

In der Juli/August-Ausgabe konnten wir 17 neue OE9 Funkamateure vorstellen, welche im Mai erfolgreich ihre Prüfung absolviert hatten.



Amateurfunkflohmarkt am 1. April

Fabian OE9LTX bei der Teilnahme an der Nottfunkübung



im Antennenbau am „LinuxDay“ 2023 an der HTL Dornbirn. An der am 7. Oktober stattfindenden Katastrophenwarn-Nottfunkübung gab es rege Beteiligung in OE9.



links: das Shack von Newcomerin Iris OE9IBI und Harry OE9SHV

unten: OE9EGI und OE9HRV bei einer Antennengruppe am Karren



oben: Ortstellenabend ADL902/905 in Haselstauden

Im September berichteten wir über die im am Relais OE9XKV durchgeführten Umbauarbeiten und die Ergebnisse der bereits im Juni stattgefundenen Nottfunkübung „Time out“.

Fabian OE9LTX schrieb im Oktober über die Eintragung von OE9 SOTA-Gipfeln in OpenStreetMap und in der November-Ausgabe über genetische Algorithmen



In der Dezember-Ausgabe berichteten wir über Ortstellenabende/Stammtische in OE9 und Probleme mit der D-Star-Verlinkung von OE9XVI mit dem Modul A (Restösterreich). Dieses ist momentan per Default mit XLX905V (OE9 Vorarlberg) verbunden.

Im Bereich Technik/Innovation schrieb Rainer OE9RIR in der QSP 03/2023 über Details der Implementierung des digitalen Funksystems im WRAN-Projekt. Zusammen mit Fabian OE9LTX veröffentlichte er im Mai einen Artikel zur Softwareentwicklung im WRAN-Projekt.

Peter DC2ZO veröffentlichte im Juni seinen Bericht zu Störungen durch passive Intermodulation (PIM) bei OE9XKV am Karren in Dornbirn.

Im September stellte Klaus OE9BKJ ein Python-Programm zur Rotor-Steuerung für EME bzw. Mondbeobachtung vor. Über das Ende der Ära von OE9XGV in Koblach schrieb im Dezember Günter OE9HGV einen Bericht.

Im Dezember-Editorial stellte Mario OE9MHV die Signalübertragung auf Kurzwelle derjenigen der Synapsen in unserem Gehirn gegenüber und schrieb auch über das „Wir“, das durch Aktivitäten entsteht, wenn wir Funkamateure uns mit Gleichgesinnten austauschen.

Zusammenbau von QO-100 Transceivern in der Station OE9XGV in Koblach



## AMRS BERICHTET

### ÖVSV-SEKTION BUNDESHEER AMRS

1100 Wien, Starhembergkaserne, Gußriegelstraße 45, Tel. 0676/789 93 01

## Einladung zur Neujahrswunde 2024 auf dem Relaisverbund

Die schon traditionelle Neujahrswunde findet am **1. Jänner um 00:15 Uhr** auf der FM-Relaiskette statt. Marion OE3YSC wird mit dem Clubrufzeichen der AMRS OE3XRC die Runde leiten.

Es sind alle Funkamateurinnen und Funkamateure recht herzlich eingeladen daran teilzunehmen!

73 mit Prosit 2024!  
Marion OE3YSC

## Neujahrsempfang der AMRS-Waldviertel ADL 031

Der Vorstand des ADL 031 lädt ganz herzlich zum Neujahrsempfang ein:

**Am Samstag, 6. Jänner 2024, um 15.00 Uhr im Gasthaus zu den Drei Kronen am Hauptplatz 24 in 3902 Vitis.**

Liebe Mitglieder, Freunde und Gönner der AMRS-Waldviertel, lasst uns gemeinsam in gemütlicher Atmosphäre in das neue Vereinsjahr 2024 starten.

Es erwartet euch ein vielfältiges Programm, Ehrungen, ein kurzer Rückblick und Ausblicke für das Jahr 2024.

Funkamateure:innen und Interessierte aus anderen Funkvereinen und ADLs sind herzlichst zu unserem Neujahrsempfang eingeladen. Diese Veranstaltung soll auch zu konstruktiven Gesprächen für ein gutes Miteinander in unserer Region beitragen.

Aus organisatorischen Gründen bitten wir um Anmeldung bis zum 3. Jänner!

Anmeldung bei Marion OE3YSC  
E-Mail: [oe3ysc@amrs.at](mailto:oe3ysc@amrs.at)



## Termine der 160 m OE-Aktivitätsrunde

### Rundenleitung:

Clubstationen der Austrian Military Radio Society

### Montag, 1. Januar 2024

Rundenleitung: **OE4XLC** (Markt Allhau)  
Rainer OE4RLC

### Montag, 15. Januar 2024

Rundenleitung: **OE3XRC** (Waldviertel)  
Marion OE3YSC und Martin OE3EMC

### Montag, 29. Januar 2024

Rundenleitung: **OE4XLC** (Markt Allhau)  
Rainer OE4RLC

### Montag, 5. Februar 2024

Rundenleitung: **OE3XRC** (Waldviertel)  
Marion OE3YSC und Martin OE3EMC

Wir treffen uns um **19:30 Uhr** Lokalzeit auf der QRG **1882 KHz +- QRM.**

Alles Gute für 2024 gd DX wünscht das Team der 160m OE-Aktivitätsrunde!

Marion OE3YSC, Rainer OE4RLC  
und Martin OE3EMC

Einen Guten Rutch und alles Gute für das neue Jahr 2024 wünscht der Vorstand der AMRS Waldviertel ADL 031

der Leiter Karl OE3KNU,  
Stv. Marion OE3YSC,  
Stv. Gerald OE3WGU



## SOTA 10 m-Challenge von 1. Jänner bis 31. Dezember 2024

Das SOTA-Management-Team hat für das Jahr 2024 eine 10m-Challenge ausgerufen. Demnach werden für Verbindungen auf 28MHz vom 1. Jänner 2024 bis zum 31. Dezember 2024 Sonderpunkte vergeben und eine eigene Wertungsliste erstellt.

### Für Aktivierer gilt Folgendes:

- Für jede Aktivierung eines individuellen (unique) SOTA-Gipfels mit Verbindungen auf 10m gibt es einen Multiplikatorpunkt.
- Für jeden individuellen (unique) Chaser, der auf 10m gearbeitet wird, erhält man einen Aktivierer-Challengepunkt.

**Multiplikatorpunkte x Aktivierer-Challengepunkte ergibt dann die Gesamtpunktezahl.**

### Für Chaser (Jäger) gilt Folgendes:

- Für Verbindungen auf 10m mit einem Aktivierer auf einem individuellen (unique) SOTA-Gipfel erhält man einen Multiplikatorpunkt.
- Für jedes QSO auf 10m mit einem individuellen (unique) Aktivierer wird 1 Chaser-Challengepunkt vergeben.

**Multiplikatorpunkte x Chaser-Challengepunkte ergibt dann die Gesamtpunktezahl.**

Viel Spaß und Erfolg dabei!  
73, Sylvia OE5YYN



## Update der SOTA-Gipfelliste

Mit 1. Dezember dieses Jahres wurde die überarbeitete SOTA-Gipfelliste für OE hochgeladen. Folgende Änderungen sind enthalten:

### Neuer Regionalmanager:

**OE6: Eric OE6TTF**

**OE8: Anna-Maria OE8YAK**

### Korrekturen und neue Gipfelistungen:

#### OE2:

- OE/SB-461 Tischlerkarkopf
- OE/SB-462 Reisseck (verschoben von OE8)

#### OE3:

- Umbenennung von OE/NO-323 von Laabersteigberg zu Wurzenberg
- OE/NO-312 Umbenennung zu Richtereck und leichte Verschiebung der Koordinaten

#### OE5:

- OE/OO-360 Habichtkogel wird durch OE/OO-450 Hochfora und
- OE/OO-083 Hirschwaldstein durch OE/OO-452 Steinmühlen ersetzt

#### Neulistungen:

- OE/OO-448 Angelmauer
- OE/OO-449 Hoher Rosenkogel
- OE/OO-451 Schönlehnerkogel

#### OE6:

- OE/ST-266 Röthelstein wird reaktiviert
- OE/ST-358 Kletschachkogel wird ersetzt durch OE/ST-598 Gipfel östlich von Kletschachkogel
- OE/ST-120 Speikkogel wird ersetzt durch OE/ST-597 Lenzmoarkogel

- OE/ST-482 Hochglaserer wird durch OE/ST-599 Krienerkogel ersetzt

#### Neulistung:

- OE/ST-596 Großer Scheiblingkogel

#### OE8:

##### Neulistungen:

- OE/KT-399 Salbrechtkopf
- OE/KT-400 Koschitz
- OE/KT-401 Kulm
- OE/KT-402 Kitzelsberg
- OE/KT-402 Breitkopf
- OE/KT-404 Hoher Perschitzkopf
- OE/KT-405 Geißkofel
- OE/KT-406 Kellerspitzen
- OE/KT-407 Mittagsspitze
- OE/KT-408 Bochbühel
- OE/KT-409 Kuster
- OE/KT-410 Geißriegel
- OE/KT-411 Krobather Berg
- OE/KT-412 Donnerbauer Riegel
- OE/KT-413 Hammerberg

#### OE9:

##### Neulistungen:

- OE/VB-536 Mittlere Wösterspitze
- OE/VB-537 Rotwaldkopf

73, Sylvia OE5YYN  
SOTA Assoziationsmanagerin für OE  
ÖVSV SOTA Referat

Unter **OE6 BERICHTET** auf Seite 15 befindet sich unter dem Titel „OE6 Outdoor News“ ein weiterer Artikel mit SOTA-Bezug.



## ARDF – Wie funktioniert es?

Neben den beiden Classic-Bewerben auf 80m und 2m, gibt es noch zwei weitere ARDF-Bewerbsarten, **Foxoring** und **Sprint**. Erstere möchte ich heute hier vorstellen.

Beide Bewerbsarten finden auf dem 80m-Band statt. Die Grundlagen für das Peilen auf diesem Frequenzband können in QSP 02/2023, Seite 15 nachgelesen werden ([www.oevsv.at/downloads](http://www.oevsv.at/downloads)).

### Foxoring

Der Name setzt sich aus **FOX**hunting und **OR**ienteer**ING** zusammen. Also „Fuchsjagd“ und „Orientierung“ (mit der Karte!). Foxoring wird bei den internationalen Bewerben erst seit 2012 eingesetzt und ist mehr der Klientel aus dem Orientierungslaufsektor gewidmet.

In den Orientierungslaufkarten werden kleine Kreise eingetragen, in denen ein Sender sicher zu empfangen ist, wobei der Sender selbst nicht unbedingt im Kreis zu finden ist. Es werden dazu ca. 10–20 Sender mit wenigen mW Sendeleistung bzw. sehr kurzen Antennen eingesetzt, damit sie nur in einem engen Radius – max. 300m – zu hören sind.

Wie bei allen ARDF-Bewerben üblich, erhalten die Teilnehmer und Teilnehmerinnen erst unmittelbar vor ihrem Start die Karten ausgehändigt. Nun ist es notwendig, sich blitzschnell die Geländestruktur aufgrund der Höhenschichtlinien, Gewässer, Wege etc. anzueignen und anhand der Positionen der Kreise eine persönliche Laufstrategie zu finden.

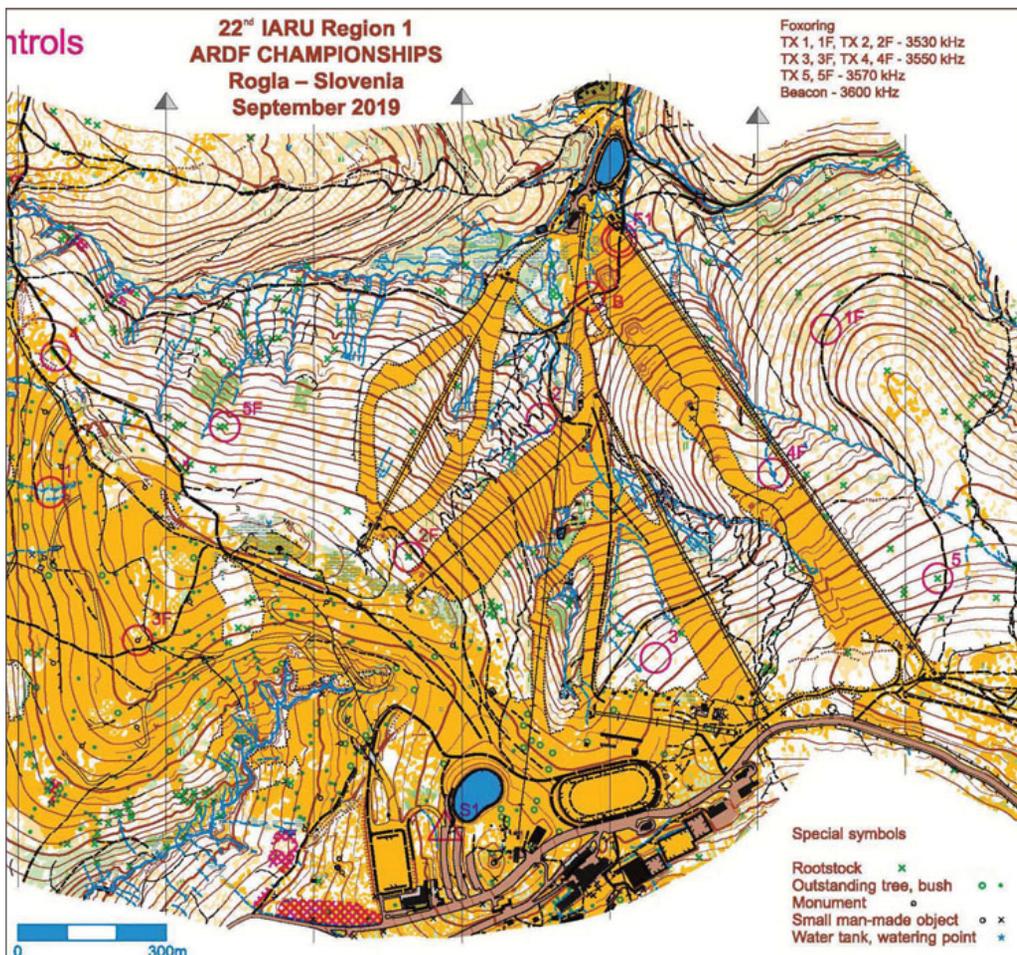
Bei internationalen Bewerben sind 10 Sender zu finden. Die Unterscheidung

erfolgt üblicherweise durch die ARDF-Morsekennungen MOE, MOI, MOS, MOH und MO5, wobei für die weiteren fünf Sender entweder eine andere Sendefrequenz und/oder andere Tastgeschwindigkeit verwendet wird. Ein Zielsender „Beacon“ ist am Beginn des Zielkorridors installiert, der wieder auf einer anderen Frequenz die Zielkennung MO ausstrahlt und aber auch gewertet wird.

Ist bei den „Classic-Bewerben“ das Verhältnis des Anforderungsprofils an die Teilnehmer und Teilnehmerinnen Peilen, Laufen, Kartenlesen etwa gleichwertig, so liegt der Schwerpunkt beim Foxoring deutlich beim Kartenlesen und beim Laufen. Persönlich habe ich die Erfahrung gemacht, dass bei der Annäherung an den Kreis, wo der Sender „endlich“ aus dem Rauschen im Kopfhörer auftaucht, kaum

wirklich genau gepeilt werden muss – meist ist die Markierungsposition schon optisch auszumachen. Markiert werden die Senderpositionen durch kleine Postenschirme oder Bänder.

Die Sender senden durchgehend, da es aufgrund der geringen Sendeleistungen keine Überlappungsprobleme gibt. Zum Nachweis werden elektronische Chips oder Cards der Firma SPORTident (SI) oder Prägezangen eingesetzt.



Ausschnitt der Originalkarte vom Foxoring-Bewerb im Rahmen der IARU Region 1 Meisterschaft in Rogla, Slowenien

## Referatswechsel in OE5:

### Reinhard Lorenz, OE5RLN

hat das Referat über viele Jahre perfekt betreut. Reinhard, ich möchte dir auf diesem Weg im Namen der gesamten ARDF-Gemeinde sehr herzlich für deinen „Job“ danken. Deine Bewerbe waren immer perfekt geplant und ausgerichtet; selbstverständlich wurde die Technik immer gut gepflegt – ich kann mich bei keinem Bewerb an irgendeinen Ausfall erinnern. Du hast immer versucht, Newcomer und Interessierte für den Peilsport und damit auch für den Amateurfunk zu begeistern, indem du etliche Peilerbausätze nach dem derzeit modernsten, aber nicht ganz einfachen Konzept von DF1FO zusammengebaut bzw. unter die Leute gebracht hast. Wir alle hoffen, dass du „deinen“ Bewerb in Kirchheim, wo das offene, freie Gelände für einen Parcours entsprechende Anforderungen stellt, trotzdem noch weiter betreuen wirst und wir uns im Anschluss, wie gewohnt, zu einem Tratsch bei einem Bierchen im QTH von



oben: Reinhard OE5RLN

rechts: Daniel OE5HDX



OE5FKL, der mit dir immer sehr gerne zusammengearbeitet hat, zusammensetzen können.

Der Wechsel in Oberösterreich ist friktionsfrei über die Bühne gegangen. Mit **Daniel Haas, OE5HDX** konnte durch die Initiative von OE6PGM – vielen Dank, Gerhard – rasch ein motivierter Nachfolger gefunden werden. Daniel ist sicher vielen Funkamateuren als SOTA-Aktivierer bekannt und ist aktiver Orientierungsläufer bei einem Verein in Linz. Wir hoffen, dass sich dadurch positive

Synergien zwischen OL und ARDF ergeben werden. Weiteres Knowhow kann der neue ARDF-Referent durch seine Arbeit bei einer Zeitnehmungsfirma anbieten. Wir freuen uns auf eine gute Zusammenarbeit – willkommen im Team!

Heuer finden in Pecs, Ungarn von 9.–15. August die IARU-Region 1 Meisterschaften im Amateurfunkpeilen statt. Wir möchten dazu ein starkes ARDF-Team aus Österreich entsenden. Interessierte mögen sich bitte bis spätestens

Anfang April unter [peilen@oevsv.at](mailto:peilen@oevsv.at) melden. Genaue Infos gibt es auf der Homepage des Veranstalters: <https://ardf2024.eu/>.

Die Bewerbungsplanungen für das heurige Jahr laufen und wir hoffen, ein ähnliches Angebot wie im vergangenen Jahr zusammenstellen zu können.

**Aktuelle Infos wie immer unter:**  
[ardf.oevsv.at](http://ardf.oevsv.at)

für das ARDF-Team: Gerhard OE6TGD



## FUNKVORHERSAGE

Dipl.-Ing. Frantisek K. Janda, OK1HH  
E-Mail: [ok1hh@rsys.cz](mailto:ok1hh@rsys.cz)

## KW-Ausbreitungsbedingungen für Jänner

Ursprünglich wurde das Maximum des aktuellen 25. Sonnenzyklus für den Sommer 2025 und die Fleckenzahl auf R12 = 115 prognostiziert. Der Anstieg der Aktivität erfolgt jedoch deutlich schneller, sodass dieser Wert bereits vor etwa einem Jahr erreicht wurde – und das Wachstum setzt sich fort.

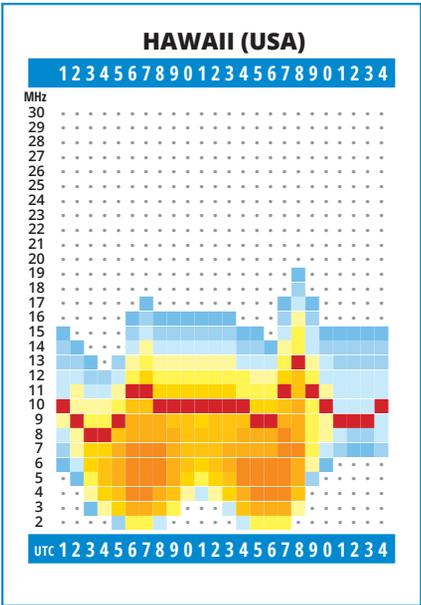
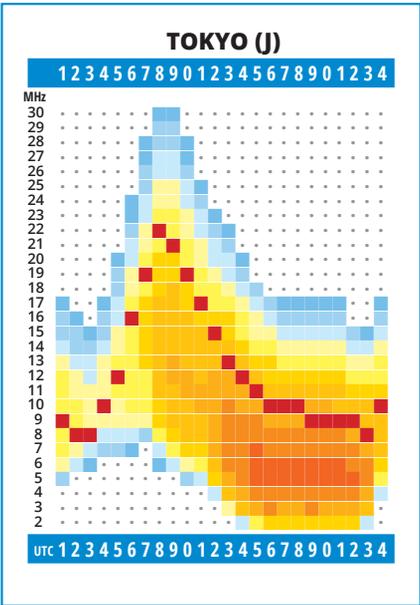
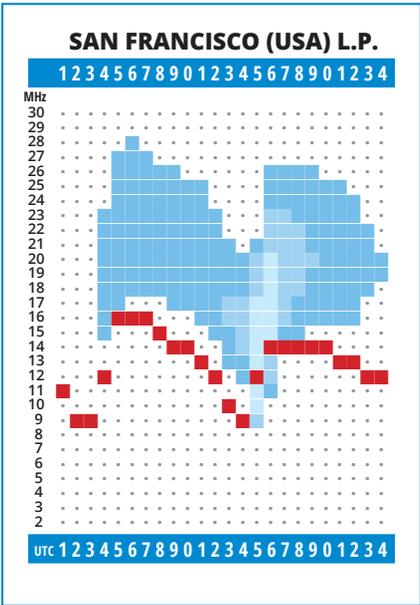
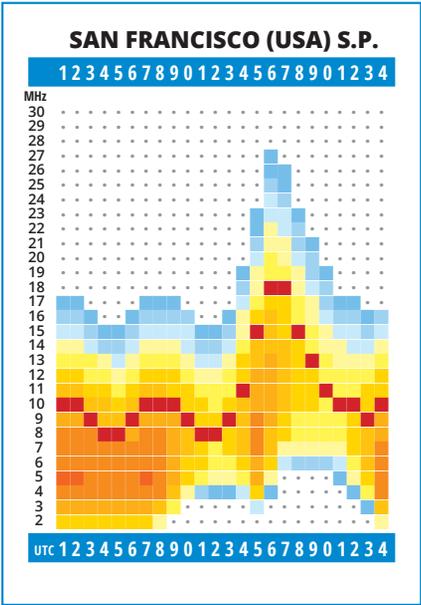
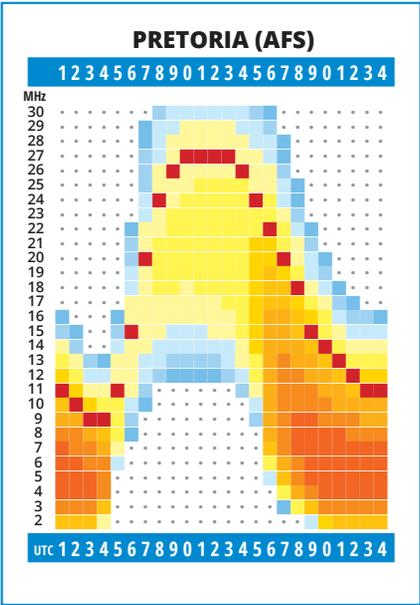
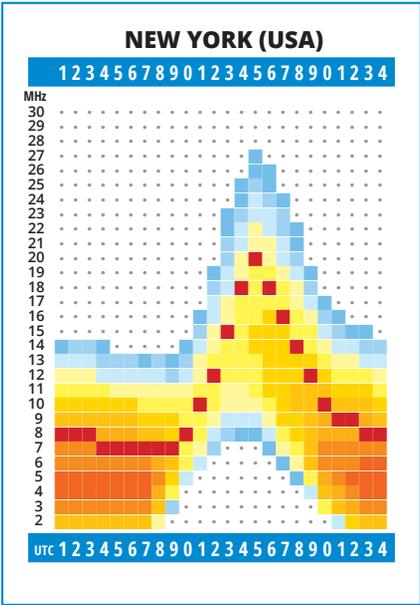
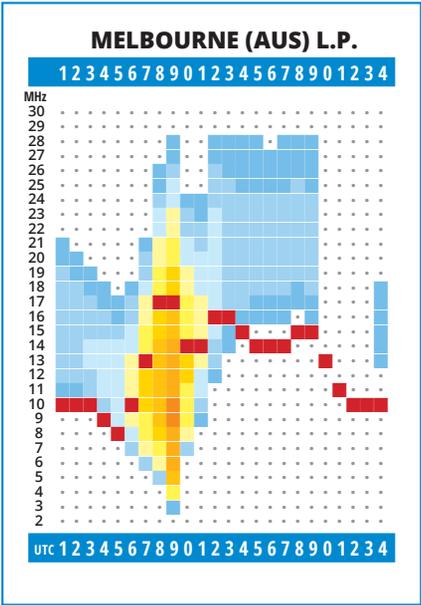
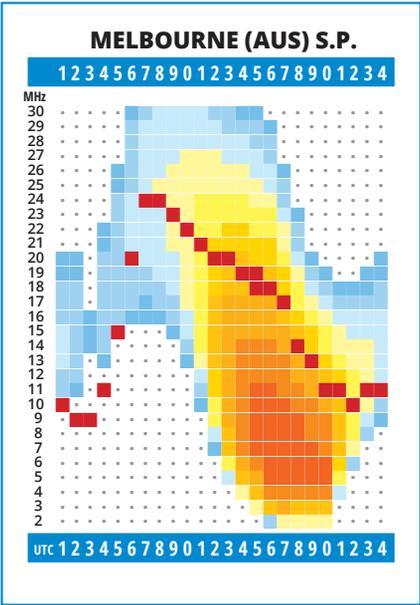
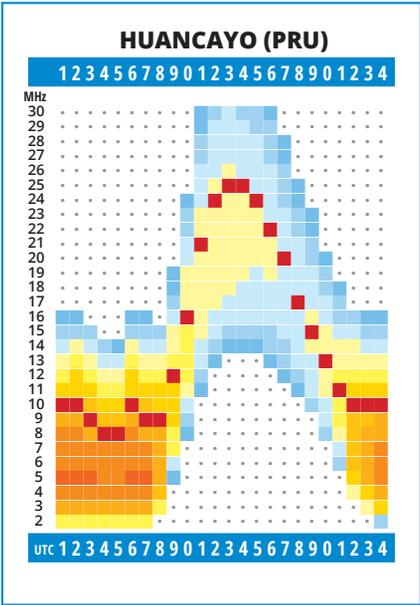
Logischerweise ist davon auszugehen, dass der Höhepunkt des Zyklus deutlich höher ausfallen wird. Die Sonnenaktivität schwankt jedoch unregelmäßig, wodurch die Zuverlässigkeit der Vorhersagen sinkt, wie die Entwicklungen vor dem Telegraphieteil des CQ World Wide DX Contest von 25. bis 26. November gezeigt hat. Alles begann am 22. November mit einer scheinbar kleinen Sonneneruption der Klasse C.

Danach folgte eine CME (Coronal-Materie-Explosion) und daraufhin traf am 25. November einer Teilchenwolke die Erde. Dadurch verbesserten sich die Bedingungen für die Ausbreitung von KW zunächst und verschlechterten sich am nächsten Tag.

Vorhersagen für Januar 2024: NOAA/NASA war ursprünglich R = 95,3 vorhergesagt worden, und jetzt erwarten wir R = 105,5, SIDC (WDC-SILSO) geht von R = 157 für die klassische und R = 122 für die kombinierte Methode aus. Für die Berechnungen von Diagrammen, bei denen eine vorübergehende Stagnation des Zyklusverlaufs und unter Berücksichtigung des Einflusses der globalen Veränderung, wird die Fleckenzahl R = 100 verwendet.

Die Sonnenaktivität ist hoch genug, um selbst im Januar ein Maximum von MUF-3000 in mittleren Breitengraden von bis zu 40 MHz zu erreichen und die 10- bis 15-Meter-Bänder können tagsüber DX-Signale aus der ganzen Welt empfangen. Und natürlich – nach einem vorübergehenden Rückgang der Sonnenaktivität und insbesondere nach einer geomagnetischen Störung kann eine Umstellung auf längere Bänder empfohlen werden. Lange Winternächte auf der nördlichen Erdhalbkugel werden die Dämpfung in der längeren Hälfte der Kurzwellen verringern, und die nächtliche f0F2 wird manchmal bis in die 80-Meter-Bänder fallen – und hier und da auch tiefer.

OK1HH





## Liebe Marinefunkfreunde – Prosit Neujahr!

Vielen Dank für euren Funkeinsatz bei allen Naval Events im abgelaufenen Jahr! Wir haben 2023 u. a. bei der MF-Aktivitätswoche, Maritime Radio Day, International Museum Ships Event, International Lighthouse Weekend, International Naval Contest sowie zum OE-Marinefunk-Jubiläum Flagge gezeigt.

**Höhepunkt war die längst fällige Installation des neuen MFC-A-Clubcalls OE3XNO, MFC-A604 auf unserem Funk-schiff, dem Patrouillenboot NIEDERÖSTERREICH.**

Auch unsere JHV am Zeller See ist wieder gut gelaufen, 2024 wollen wir am schönen Ossiacher See anlegen. Ich ersuche euch weiterhin an unseren Naval-Aktivitäten mit Taste und Mikrofon auch im neuen Jahr teilzunehmen!

### International Naval Contest 2023

Der INC wurde am 9./10. Dez., diesmal von der finnischen FNARS veranstaltet. Die CONDS waren bis in die hohen Bänder den ganzen Tag gut, doch der gleichzeitige I-Contest war für den Naval-Contest speziell für SSB-Funker wieder sehr störend.

Unser Clubcall OE6XMF, CA100 war mit Op OE6NFK on air und hat dabei rund 130 QSOs mit 50 Navals eingefahren. Auch unsere CAs, wie OE1TKW, OE3IDS, OE3IAK, OE3GGS, OE4GTU, OE5ANL, OE6FYG, OE6LHG, OE9LGH, DF6LP, DJ2IT, DK6LH, DK7FX, ON7CK, HB9DAR samt unseren SWLs waren wieder sehr fleißig. Alles zusammen eine beachtliche MFC-A-Flotte – vln dk jenen, die für viele Stunden die OE-(See-)Flagge zum INC23 gehisst hatten.

Noch im Jänner wird allen INC-Teilnehmern aus OE und vom MFC-A unser Teilnahmezertifikat als kleines Dankeschön zugesandt. Diesmal mit einem Foto aus dem Hafen von Pola in Erinnerung an unsere Marine die vor 105 Jahren aufgelöst wurde.

### 125 Jahr-OE-Marinefunk-Jubiläum

Da dieses Event am 17. Dez. ausgetragen wurde sind die Ergebnisse vorerst in den E-NEWS 2024-01 auf unserer website ersichtlich.



**Maritime Awards unserer Mitglieder – CONGRATS!**

### International Navy Challenge Teams 2024

Bei diesem erst vor zwei Jahren vom italienischen Schwesterclub ARMI ins Leben gerufenen Event messen sich Funker der Naval Clubstationen untereinander. Auch vom MFC-A wird

unser Clubcall OE6XMF teilnehmen. Marinefunkfreunde haben dadurch die Möglichkeit wieder zahlreiche Naval Calls mit ihren Marinefunker-Nummern zu arbeiten. Der Event wird von 20.–21. Jän. 2024 auf den bekannten Naval QRGs

ausgetragen. Aktuelle Infos dazu sind in unseren E-NEWS 2024-01 nachzulesen.

### 39. MFC-A-Rundspruch

Dieser wurde am Freitag, dem 1. Dez. bei guten Bedingungen auf 7.100kHz ausgetragen. Nach dem maritimen QTC bestätigten den SSB-Rundspruch mit ihrer MFC-A-Nummer: OE3IDS, OE3FFC, OE4GTU, OE4PWW, OE5LKL, OE5ANL, OE5DCM, OE6LHG, OE6NZG, OE9LGH, DF6LI, HB9DAR und HA1FCD. Auf 40m waren die CONDS für OE und die angrenzenden Nachbarn wieder gut und so meldete sich noch DK7FX, nahe Frankfurt mit 589 und noch einmal DF6LI bei Berlin mit 599 in CW herein. Als Kuttergäste kamen OE1LWA, OE4FJM, OE5EIN, OE5AWL/5 und OE6SGD an Bord. Somit waren 16 MFC-A-Nummern bzw. 21 Calls beim Rundspruch QRV – vln dk.

Alle Infos zum QTC sind in den E-NEWS 2023-11 und 2023-12 nachzulesen.

### 40. MFC-A-Rundspruch

findet am Freitag, dem 5. Jan. 2024 auf 7.100kHz um 09:30 LT in SSB mit den Event-Infos für Jänner statt. Danach Bestätigungsverkehr auch in CW auf 7.020kHz für unsere Freunde in den Nachbarländern. Unsere Rundsprüche wurden im Dez. 2020 eigentlich wegen der Corona-Pandemie zur Überbrückung dieser kontaktarmen Zeit eingeführt und erfreuen sich nun mit rund 20 teilnehmenden Calls einiger Beliebtheit – ufb!

Der „Maritime Funkkalender“ ist ein erster Wegweiser ins neue Jahr und wir freuen uns auf folgende Aktivitäten.

### Maritimer Funkkalender 2024

14. Jan.:	Tag der MF-Klubstationen (MF-Runde)
20.–21. Jan.:	International Naval Challenge Teams (ARMI)
5.–9. Febr.:	MF-Aktivitäts-Woche der MF-Runde
29. 2.–3. März:	BOOT Tulln
14.–15. April:	Maritime Radio Day (MRD24)
1.–2. Juni:	International Museum Ships Event
28.–30. Juni:	HAM Radio Friedrichshafen
20. Juli:	Österreichischer Marinegedenktag (Lissa-Tag)
17.–18. Aug.:	International Lighthouse Weekend (ILLW)
Sept.:	25. MFC-A-JHV am Ossiacher See in OE8
14.–15. Dez.:	International Naval Contest (INC24)
21. Dez.:	126-Jahr-OE-Marinefunk-Jubiläum

Die geplanten Aktivitäten (o. Gewähr) werden zeitgerecht in der QSP und auf unserer website bekanntgegeben.

### Vorschau Februar:

Die MF-Aktivitätswoche von 5. bis 9. Febr. wird in CW und SSB ausgetragen. Ziel sind QSOs mit möglichst vielen MF-Stationen. Auch aus OE werden wieder einige Calls mit ihrer MF-Nummer mitmachen. Ab 35 gearbeiteten MF-Stationen sind eine schöne Urkunde sowie ein Pokal zu gewinnen. Infos in unseren E-NEWS sowie QSP 02/2024.

vy 73 de Werner, OE6NFK, 1. Vors. MFC-A  
<https://www.marinefunker.at/>



## Bericht zum VHF / UHF / Mikrowellen- Aktivitätstag 2023

Der Aktivitätscontest 2023 ist zu Ende, und die Ergebnisse stehen schon fest, erscheinen aber erst in der Februar-Ausgabe der QSP. Das offizielle Endergebnis mit den Gewinnern ist ca. ab Neujahr abrufbar auf: <https://www.oevsv.at/funkbetrieb/contests-wettbewerbe/contestsaktivitaet/>. Das inoffizielle Zwischenergebnis von 2023 ist auf der Seite <https://mikrowelle.oevsv.at> bis zum Jahresende abrufbar. Vielen Dank fürs Mitmachen an alle und Gratulation den Gewinnern.

Auch im Jahr 2023 wurden monatlich Aktivitäten (auch portabel) organisiert und auch durchgeführt. Auf den Bändern 50MHz, 144MHz und 432MHz war der Schwerpunkt der Aktivitäten wie immer bei den Fixstationen. Auf den höheren Bändern gab es ordentliche monatliche Portabel-Aktivitäten in OE6 und OE8. Rechtzeitig vor dem jeweiligen 3. Sonntag (ca. Freitag oder Samstag davor) gibt es von mir eine Infomail mit den angekündigten, vor allem den geplanten Portabelaktivitäten. Um diese monatlichen Informationen zu erhalten, bitte den E-Mailverteiler abonnieren: <http://ml.oevsv.at/listinfo/aktivitaets-kontest>.

**Wie gehts 2024 weiter:** Die Aktivitäten gehen weiter, zusätzlich zum Termin am 3. Sonntag im Monat gibt es auch

wieder eine besondere Aktivität am 15. September 2024 mit dem Schwerpunkt auf 3cm im Raum OE1/OE3. Und wie immer auch die übliche Empfehlung für die höheren Frequenzen: „**Am besten vorher ausreden**“. Es ist jetzt auch endlich das IC-905 von Icom verfügbar, ich erwarte dadurch mehr QSOs auf 13cm, 6cm und 3cm. Um auf diesen Bändern aktiv zu sein, muss man keine große Investition tätigen, ich stelle kostenlose Mehrband-Leihgeräte (23cm, 13cm, 9cm, 6cm) für die Betriebsarten FM zur Verfügung, üblicherweise für die Dauer von 3 Monaten.

Jeder Funkamateurliebt es beim Aktivitätstag mitmachen, mithelfen und auch dieselbe Station mitbenutzen! Hier werden (und sollen) auch neue Geräte in Betrieb genommen und getestet werden. Bei einem Selbstbaugerät sind 30m eine beachtliche Leistung im SHF-Bereich. Ein QSO zählt auch auf kurze Entfernung wie z.B. am selben Parkplatz oder im selben Gebäude. Eine Mindestentfernung ist beim Aktivitätstag nicht vorgeschrieben. Diese Regeln sollen die Aktivität, die Eigeninitiative für Experimente und Selbstbau ermöglichen und Interessenten die Möglichkeit zum Mitmachen geben.

Der Aktivitätstag ist zu wenig Herausforderung? Man kann gern auch in der

Österreichischen UKW-Meisterschaft bzw. in einem internationalen Contest, z.B. in den IARU Wettbewerben oder bei einem Alpe-Adria Contest mitmachen. Dort sind die Regeln etwas genauer, und der Zeit- und Materialaufwand ist bei einem (bis zu) 24h-Contest größer.

**Aktivitätstag ist jeweils am 3. Sonntag im Monat**, 07:00–13:00 Uhr UT (außer im Juni 07:00–15:00 UT, gleichlaufend mit dem Alpe-Adria Contest).

Jetzt bleibt mir nur mehr ein gesundes, erfolgreiches Jahr 2024 zu wünschen und ich hoffe auf rege Teilnahme.

73, Fred OE8FNK

### Aktivitätscontest-Termine für 2024

Jeweils von 7.00–13.00 UTC, aber im Juni 7.00–15.00 UTC, ident mit dem Alpe Adria Contest.

<b>21. 01. 2024</b>	<b>18. 02. 2024</b>
<b>17. 03. 2024</b>	<b>21. 04. 2024</b>
<b>19. 05. 2024</b>	<b>16. 06. 2024</b>
<b>21. 07. 2024</b>	<b>18. 08. 2024</b>
<b>15. 09. 2024</b>	<b>20. 10. 2024</b>
<b>17. 11. 2024</b>	<b>15. 12. 2024</b>



## Save the Date: „Offenes HST Training“ am 24. Februar 2024 im Amateurfunkzentrum

Die Trainingssaison 2024 für die High Speed Telegraphie Weltmeisterschaft startet in OE mit einem „offenen Training“.

**Willkommen sind alle:** Ob ihr gerade mit dem CW-Training begonnen habt oder seit Jahren in High Speed auf den Bändern unterwegs seid. Insbesondere freuen wir uns über Telegraphistinnen und Telegraphisten aus Bundesländern

westlich von OE1, OE3 und OE4 – und über Jugendliche. Spielerisch teilnehmen, ernsthaft Leistung erbringen oder einfach nur dabei sein – sucht euch selbst aus, wie ihr teilnehmen wollt.

Details zum „offenen Training“ folgen. Weitere Informationen zur HST (z.B. Regeln, Ergebnisse): [www.high-speedtelegraphy.com](http://www.high-speedtelegraphy.com) und [https://oecwg.at/OECWG\\_HST/HST1.php](https://oecwg.at/OECWG_HST/HST1.php)

Please save the date:  
24. Februar 2024!

Rückfragen und Interessensbekundungen an: Gudrun OE1OMA, [oe1oma@oevsv.at](mailto:oe1oma@oevsv.at).

**Einen guten Start ins neue Jahr wünscht**

Gudrun OE1OMA

# Informationen und Gedanken zur Morseprüfung

Am 4. Dezember sind eine YL und zwei OM zur Zusatzprüfung in Morsetelegraphie im Fernmeldebüro Wien angetreten. Vorweg: Alle haben bestanden, vy congrats! In der Kommission: Mag. Hans-Christian Krasa und OM Michael OE1MCU.

Cast: 2 x Junker und eine Kent hand key. Als Tongenerator ETM9COG-X3 (ex OE1WIU) und Morserino-32; 2 x Bleistift und Mitschrift am Laptop.

Es stellt sich die berechtigte Frage: Wozu, wenn seit 2003 nicht mehr Vorschrift?

## 1. Rechtliche Gründe:

CEPT Empfehlung T/R 61-01<sup>1</sup>: Hier lese ich, dass es nicht notwendig ist, Kenntnisse in Morsetelegraphie nachzuweisen. Ungeachtet dessen ist aber jedem Mitgliedsland gestattet, diese zu verlangen. Aus den Fußnoten interpretiere ich, dass zum Erhalt einer vollwertigen Gastlizenz in 3A (Monaco), ES (Estland), TA (Türkei), UT (Ukraine) und OA (Peru) ev. ein Nachweis der CW-Kenntnisse notwendig wäre. Bei der Planung der DXpedition in ein Nicht-CEPT-Land könnte es zu Überraschungen kommen. Bitte um Info, falls euch solche Länder bekannt sind!

## 2. Persönliche Gründe:

Funkamateure:innen, die ihre Morsefähigkeiten aus individueller Neigung (Ehrgeiz, Nostalgie, ...) sich selbst oder anderen unter Beweis stellen wollen, steht der Weg zur freiwilligen Zusatzprüfung ebenfalls offen – frei nach dem Motto: Es geht zwar auch ohne, aber es ist ein behördlicher Prüfungsnachweis, eine amtliche Bestätigung meiner Mühen<sup>2</sup> (Und die Mühen sind mindestens ein Jahr und mehr an Training, um das mal deutlich zu sagen).

## 3. Meine bescheidene Meinung:

Um qualitativ hochwertiges CW aufs Band zu bringen, wäre die Prüfung nicht unbedingt notwendig. Sie ist umgekehrt leider auch kein Garant dafür.

Aber die minutiöse, selbstreflektierte Vorbereitung hebt die Qualität merklich. Es ist die radikalste Methode für eine ehrliche Bestandsaufnahme der eigenen Fähigkeiten. Im QSO: gutes CW wird belohnt, egal welches Tempo, doch nur selten bekommt man Feedback, wieso das QSO so kurz war ...

Aus der Amateurfunkverordnung<sup>3</sup>: „Auf Antrag kann eine zusätzliche Prüfung in Morsetelegraphie abgelegt werden. [...] jeweils drei Minuten, im Tempo von

keine Erwähnung. Amateurfunk-Klartext würde exotische Sonderzeichen logischerweise ausschließen. Als Orientierungshilfe für Kandidat:innen in OE kann die Anforderung der Bundesnetzagentur<sup>5</sup> erhalten: Buchstaben des Alphabets: A – Z ohne Umlaute, Zahlen: 0 – 9, Verkehrszeichen: Spruchanfänger „k̄a“; Spruchende „ār“ oder „+“; Verkehrsende „sk“, Sonstige Zeichen: Trennung „=“; Fragezeichen „?“; Bruchstrich „/“; Punkt „.“; Komma „,“

Die aktuelle Prüfung ist mit diesem Zeichenvorrat ausgekommen und war recht praxisnahe: Standard-QSO-Texte mit gebräuchlichen Abkürzungen und Q-Gruppen. Neben CW waren Kenntnisse der Betriebstechnik sehr hilfreich. Absolute Konzentration und Eliminierung sämtlicher Störgeräusche sind gefragt, auch wenn 60 bpm mittlerweile die langsame Seite des Spektrums auf den Bändern darstellt – FEHLERFREI ist dann doch noch mal was Anderes. Auch der versierte OP macht das nicht einfach so nebenbei – Respekt

für diese Leistung! Und: CW ist nicht gleich CW – erfolgreiche Contester könnten bei dieser Prüfung kläglich scheitern, es gibt nur einen Versuch! Das Klartext-QSO ist die Königsklasse. Die Tradition des Telegrammdienstes, der navalen oder militärischen Nachrichtenübermittlung, wo Fehler keinesfalls toleriert werden konnten, wird hier im stilvollen Rahmen weiter gepflegt.

OM Michael OE1MCU hat versichert, dass die Prüfung angeboten werden wird, solange es noch Prüfer gibt: herzlichen Dank an dieser Stelle! – Danke auch für den Kaffee.

vy 73 Martin OE3VBU  
oe3vbu@oevsv.at



Mag. Krasa, OE1MCU, OE3TBU, OE3SQU, OE1MYP

Foto: © OE3VBU

mindestens 12 Worten pro Minute (60 Zeichen pro Minute) ohne fremde Hilfe mit einer Morsetaste freier Wahl. Es sind höchstens vier Fehler bei der Aufnahme und höchstens ein unkorrigierter und vier korrigierte Fehler beim Geben zulässig.“ De facto bedeutet das allerdings: Das muss auch im Halbschlaf fehlerfrei funktionieren, denn es kommt dann der nicht zu vernachlässigende Prüfungsstress dazu.

In §20 wird das internationale Morsealphabet<sup>4</sup> als normiertes Übertragungsverfahren genannt. Ob der komplette Zeichensatz bei der Prüfung verlangt wird, findet in der Verordnung

- 1 RECOMMENDATION ON CEPT RADIO AMATEUR LICENCE (T/R 61-01)
- 2 Morsetelegrafieseite DK5KE
- 3 Gesamte Rechtsvorschrift für Amateurfunkverordnung, Fassung vom 12.12.2023, §27
- 4 Recommendation ITU-R M.1677-1 (10/2009)
- 5 Vfg Nr. 4/2007 Amateurfunkdienst (BNetzA, deutsche Bundesbehörde)

Links zu den Quellen auf <https://oevsv.at/funkbetrieb/cw> – siehe QR-Code





## Einladung zum UKW-Treffen 2024 mit UKW-Contestlotterie

In der ersten Ausgabe der QSP in diesem Jahr möchte ich euch noch das detaillierte Ergebnis des Marconi Memorial CW-Bewerbes zur Kenntnis bringen. Eine Verschiebung der Platzierungen hat sich auch im Spitzenfeld ergeben!

Um die Deutlichkeit der Sieger der österreichischen oder auch ÖVSV-UKW-Meisterschaft hervorzuheben, habe ich wieder die „Stockerplätze“ erstellt! Es soll ja auch Teilnehmer geben, denen gar nicht bewusst ist, dass ihnen beim UKW-Treffen eine Plakette verliehen wird!?! :-)

Das UKW-Treffen 2024 findet zum altgewohnten Termin, dem Samstag des letzten Wochenendes im Jänner, statt. Dies ist heuer der 27. Jänner, der Wintergarten im Gasthaus Zatl in Wolfsbach ist an diesem Tag wieder für uns reserviert. Die Chefin Susanne freut sich schon, uns mit den Speisen der bodenständigen Küche verwöhnen zu können. Der offizielle Teil beginnt

wieder um 14:00 Uhr, jedoch ist schon ab dem späteren Vormittag die Möglichkeit für Gespräche und Mittagessen gegeben.

Neben der Übergabe der Plaketten für die einzelnen Wertungsklassen, Informationen über EME-Aktivitäten, Pläne des Mikrowellenreferates, usw. wird auch die UKW-Contest-Lotterie ausgespielt! Deshalb bitte ich um Anmeldung per Mail!

**WICHTIG:**  
**die Lose nicht zuhause vergessen!**

**Datum:** **Samstag, 27. Jänner**  
 um 14:00 Uhr

**Ort:** Gasthof Zatl, Vitusstraße 1,  
 3354 Wolfsbach

Ich freue mich auf unser UKW-Treffen und wünsche euch noch einen guten Rutsch ins neue Jahr, Gesundheit, Zufriedenheit und viel Spaß beim Contesten!

euer Contestreferent  
 Franz OE3FKS



## Termine zur ÖVSV-UKW-Meisterschaft 2024

Contest	Datum	Uhrzeit	Einsendeschluss	
1.Subregionaler Contest	ab 2 m	2.–3. März	14.00–14.00	10. März
2.Subregionaler Contest	ab 2 m	4.–5. Mai	14.00–14.00	12. Mai
Mikrowellencontest	ab 23 cm	1.–2. Juni	14.00–14.00	9. Juni
Alpe Adria UHF Contest	ab 70 cm	16. Juni	07.00–15.00	23. Juni
IARU Region 1 50 MHz Contest	nur 6 m	15.–16. Juni	14.00–14.00	23. Juni
3.Subregionaler Contest	ab 2 m	6.–7. Juli	14.00–14.00	14. Juli
Alpe Adria VHF Contest	nur 2 m	4. Aug.	06.00–14.00	11. August
IARU Region 1 VHF Contest	nur 2 m	7.–8. Sept.	14.00–14.00	15. September
IARU Region 1 UHF Contest	ab 70 cm	5.–6. Okt.	14.00–14.00	13. Oktober
Marconi Memorial Contest (CW)	nur 2 m	2.–3. Nov.	14.00–14.00	10. November

## Stockerplätze Österreichische UKW-Meisterschaft 2023

VHF-Single-Operator		
1.	OE5NNN	488705 Max
2.	OE5FPL	228871 Franz
3.	OE4EIE	179972 Thomas

VHF-Single-Operator-QRP		
1.	OE5KAP	171322 Klaus
2.	OE3GRA	171068 Gerhard
3.	OE5DIN	169028 Helmut

VHF-Multi-Operator		
1.	OE1W	1274017
2.	OE5D	914131
3.	OE6V	654106

UHF-Single-Operator		
1.	OE5VRL	1014516 Rudi
2.	OE3JPC	818050 Hannes
3.	OE5FLM	166558 Franz

UHF-Single-Operator-QRP		
1.	OE3MDB	142464 Michael
2.	OE5KAP	23104 Klaus
3.	OE4WHG	21848 Petrus

UHF-Multi-Operator		
1.	OE5D	880894
2.	OE3A	298400
3.	OE1W	126048

SHF-All-Operator		
1.	OE5VRL	115073 Rudi
2.	OE3WHU	3879 Wolfgang
3.	OE5LJM	3405 Hans

EHF-All-Operator		
1.	OE5VRL	1540 Rudi
2.	OE5LJM	1033 Hans
3.	OE2M	699

ADL-Wertung		
1.	514	1612724
2.	303	751514
3.	401	735693



## Marconi Memorial Contest 2023 (CW)

### VHF-Single-Operator

	Rufzeichen	ADL	Ges-km	Punkte	QSO	WWL	ODX	Power	Antenne
1	OE5NNN	514	61534	61534	192	JN78EB	DR2C;J053LQ;670	400	13 el
2	OE4EIE	604	44279	44279	142	JN87CE	IK3UNA/1;JN35TF;696	400	4xQuad, 11el
3	OE5ANL	514	25873	25873	101	JN78DH	YR5C;KN16JS;661	100	6 el Yagi
4	OE5FPL	501	24177	24177	82	JN68PG	DF0MU;J032PC;604	300	13 Element Yagi
5	OE1TKW	101	7682	7682	41	JN88DF	9A7D;JN95CI;352	50	7 El
6	OE6JTD	613	4809	4809	27	JN76TR	DL2MDU;JN58RF;355	20	9 Element Yagi
7	OE5VRL	514	1921	1921	5	JN78DK	DJ0WW;J040CF;484	100	17 Element Tonna
8	OE3VBU/P	303	1734	1734	13	JN88CC	SP9KDA;J090PP;361	50	10 el

### VHF-Single-Operator QRP

	Rufzeichen	ADL	Ges-km	Punkte	QSO	WWL	ODX	Power	Antenne
1	OE5DIN	514	32305	32305	124	JN78BL	DR2C;J053LQ;620	30	13 El. Yagi
2	OE5KAP	502	27316	27316	94	JN67VW	DF0WF;J062XR;533	30	10 Element
3	OE3WHU	329	5697	5697	29	JN88FJ	9A7D;JN95CI;364	30	2* 9 Ele Yagi
4	OE5WEO		526	526	6	JN67TX	OE1W;JN77TX;149	6	Yagi
5	OE5HIL	509	385	385	5	JN78EA	OK2KAA;JN79QJ;170	5	GP

### VHF-Multi-Operator

	Rufzeichen	ADL	Ges-km	Punkte	QSO	WWL	ODX	Power	Antenne
1	OE5D		145905	145905	395	JN68PC	F6DWG/P;JN19BQ;835	800	2x 7 el Flexa-Yagi
2	OE1W		134859	134859	366	JN77TX	PI4MAX;J0210J;840	1000	2x 12 + 9 el + 4 x big wheel
3	OE6V		102988	102988	305	JN76VT	LZ2FP;KN13RD;728	1000	4x 2x9 el Yagi 4x big wheel
4	OE2M		19538	19538	54	JN67NT	F6DWG/P;JN19BQ;833	400	2x 8 Element DK7ZB



# ONLINESHOP

## QSL-Karten

im Format 90 x 140 mm  
**Vorderseite: 4-färbig, hochglänzend**  
**Rückseite: 1-färbig**  
**Papier: 300 g, Kunstdruck**

Ihre persönlich gestalteten QSL-Karten  
**1.000 Stück**  
**79,- €\***

\* zuzüglich Versandkosten.

**Bestellen unter:**  
[webshop.oevsv.at](http://webshop.oevsv.at)



[webshop.oevsv.at](http://webshop.oevsv.at)



**Antarktis:** David VK2JDS ist bis November 2024 gelegentlich von der Davis Station unter dem Rufzeichen VK0DS auf den HF-Bändern aktiv. Er wird auch versuchen, mit einer 12el-Yagi und mit 100W 2m-EME zu betreiben (in JT65A oder Q65A-60). Dies hängt vor allem von den Wetterbedingungen auf der Station ab. Bis jetzt war er hauptsächlich auf 20m in FT8 aktiv. Anfang Dezember war er mit einem IC-9700 auch erstmals auf 2m EME mit einer 14-Element Yagi und 100W aktiv (144.120 kHz Q65A-60).



L36Z ist das Sonderrufzeichen, das von der LRA 36 Radio Nacional Arcangel San Gabriel auf der Esperanza Base in der Antarktis (IOTA AN-016) verwendet wird. QSL via LoTW sowie direkt via LU4DXU (siehe QSL-Info).



Serg UW5EHR (im Bild) ist ein Mitglied der XXVIII Ukrainian Antarctic Expedition (2023–2024) und ist auf der Akademik Vernadskyi Station auf Galindez Island (IOTA AN-006) stationiert. In seiner Freizeit ist er ab sofort unter dem Rufzeichen EM1EHR (statt EM1U und VP8/UW5EHR) auf den HF-Bändern aktiv. Als Radio kommt ein Skanti mit 100W zum Einsatz, die Antenne ist eine Inverted-V für 40–10m. Er wird in SSB, FT4 und FT8 aktiv sein. Biss jetzt arbeitete er hauptsächlich auf 30, 20 und 12m in FT8. QSL via LoTW.

Allan ist bis März 2024 auf der Mawson Basis stationiert und wird unter dem Rufzeichen VK0AW vorerst mit einfachen Drahtantennen und einem kommerziellen Transceiver der Marke Barrett (400W) aktiv sein. Allan arbeitet in der IT und ist neu lizenziert – habt daher bitte etwas Geduld. Sein QSL-Manager ist EB7DX, der sich um LoTW und das Club Log OQRS kümmern wird.

Dr. George Worthley KJ4CHT überwintert in der Amundson Scott South Pole Station am Südpol und ist unter dem Rufzeichen KC4AAA aktiv. George hat kaum Kurzwellen-Erfahrung, möchte jedoch schnell aktiv werden und lernen. Voraussichtlich wird er hauptsächlich auf 20m in SSB arbeiten. QSL via K7MT.

Sunny VU2CUW, ein Mitglied der 42. Indian Science Expedition (42-ISEA) in die Antarktis, wird für ein Jahr von der indischen Maitri Station (WAP IND-03) unter dem Rufzeichen AT42I aktiv sein. Maitri, auch bekannt als Friendship Research Centre, ist Indiens zweite ständige Forschungsstation in der Antarktis. Der Name wurde von der damaligen Premierministerin Indira Gandhi verliehen. Die Arbeiten an dieser Station wurden im Dezember 1984 mit einem Team unter der Leitung von Dr. B.B. Bhattacharya aufgenommen. Die ersten Hütten wurden während der IV. Antarktis-Expedition 1989 fertiggestellt, kurz bevor die erste Station Dakshin Gangotri 1990/1991 unter dem Eis begraben und aufgegeben wurde. Maitri liegt in der felsigen Bergregion der Schirmascher Oase, nur ca. 5km von der russischen Station Novolazarevskaya entfernt. QSL via VU2CRS.

Juan LU8DBS befindet sich während des antarktischen Sommers auf der Esperanza Base (IOTA AN-016) und ist in seiner Freizeit jetzt aus administrativen Gründen unter dem Rufzeichen LU8DBS/Z (statt LU1ZV) allen Bändern von 80–10m (inklusive 60m) in SSB, CW und digitalen Betriebsarten aktiv. QSL via LU4DXU.

Während der aktuellen wissenschaftlichen Saison 2022/2023 ist mit Cody

ein neuer Amateurfunkler auf der Palmer Station auf Anvers Island (IOTA AN-012) stationiert. Er ist in seiner Freizeit unter dem Rufzeichen KC4AAC auf den HF-Bändern aktiv. Die Station ist mit einer 3-Band-Antenne ausgerüstet. QSL via K7MT.

**Pazifik:** Hrane YT1AD und ein Team bestehend aus YT3M, K1LZ, K3JO (YT3WW), YU3AA, R7KW, VK3FY, LU9ESD und RC9O mit seiner Frau UA9OYL sind von 7. Februar bis 1. März von Fiji (3D2AD, Samoa (5W8A) und Tokelau (ZK3M oder ZK3A) aktiv, wobei Tokelau den Hauptanteil von 15.–25. Februar ausmachen wird. Weitere Informationen in der kommenden Ausgabe der QSP.

**3B8 – Mauritius:** David OK6DJ ist von 20.–27. Februar unter dem Rufzeichen 3B8/OK6DJ auf allen Bändern von 40–10m in CW und FT8 mit Vertikal- und Dipol-Antennen von Mauritius aktiv. QSL via Heimatrufzeichen, LoTW und OQRS.

### 3B9 – Rodriguez

**Island:** Ivan IK3ZAQ und Luca IV3JVJ sind bis 6. Januar unter dem Rufzeichen 3B9AT auf allen Bändern von 40–10m in CW, SSB und FT8 aktiv. QSL via IV3JVJ und LoTW.



**3X – Guinea:** Jean-Philippe F1TMY (ex J28PJ) ist seit Mitte September 2022 für mehrere Jahre beruflich in Conakry und unter dem Rufzeichen 3X2021 (korrekt!) auf allen Bändern von 160–6m sowie über QO-100 aktiv. Aktivitäten von Los Island (IOTA AF-051) sind ebenfalls geplant. QSL via Club Logs OQRS.

**3Y – Bouvet:** Im Januar 2025 ist ein weiterer Versuch, Bouvet für eine längere Zeit zu aktivieren, geplant. Die Aktivität findet unter dem Rufzeichen 3Y0K statt, alle Bewilligungen sind bereits vorhanden. Der Vertrag mit dem Schiffseigner wurde bereits unterzeichnet, dieser verfügt über nachgewiesene Erfahrungen in arktischen und antarktischen Gewässern. Es ist geplant, dass drei Operators (LA7GIA, WD5COV und DL8JJ) für 21 Tage auf der Insel



bleiben, diese werden von einer 4-köpfigen Support-Crew unterstützt. Zusätzlich wird es auch ein Remote-Team geben. AA7JV wird ein Remote System entwickeln, dass für die Umgebung von Bouvet geeignet ist. Insgesamt möchte man 4 dieser Remote-Boxen mitnehmen und zusätzlich 5 Transceiver und Endstufen für die lokalen Operateure. Die Pläne der 3Y0K-Aktivität basieren auf den Erfahrungen der 2023 Operation. Obwohl es sich um eine leichtgewichtige Expedition handelt, so wurde das Gesamtgewicht von 7 auf 2 Tonnen reduziert, werden trotzdem Yagi-Antennen und Endstufen zum Einsatz kommen. Das Gesamtbudget beträgt USD 440.000, zwei Drittel davon sind bereits gesichert. Ca. USD 150.000 werden an zusätzlicher Unterstützung benötigt. M0OXO und N2AJ werden wieder als QSL-Manager und Media Officer/WW Pilot agieren. Weitere Informationen findet man zurzeit auf Facebook unter <https://www.facebook.com/groups/1787070508410564>. Weitere Neuigkeiten in kommenden Ausgaben der QSP.

**3Y/P – Peter I:** Eine groß angelegte Aktivierung von Peter I (IOTA AN-004) ist für 2026 geplant. Ein passendes Schiff mit zwei Hubschrauber ist bereits reserviert und es ist geplant, mit einem 19-köpfigen Team für 14 Tage im Februar 2026 aktiv zu sein. Der Teamleiter ist LA7GIA, KO8SCA, VE3LYC und WD5COV sind Co-Teamleader. Weitere Neuigkeiten in kommenden Ausgaben der QSP.

**4S – Sri Lanka:** Peter DC0KK ist noch bis zum 30. März wieder unter dem Rufzeichen 4S7KKG hauptsächlich in FT4/FT8 und etwas CW und RTTY auf allen Bändern von 20–6m aktiv. QSL via ClubLog und LoTW sowie direkt via Heimatrufzeichen (siehe QSL-Info).

**5H – Tanzania:** Nobby G0VJG ist von 8.–20. März unter dem Rufzeichen 5H3VJG auf den HF-Bändern in SSB und etwas FT8 von Zanzibar Island

(IOTA AF-032) aus aktiv. Eine Teilnahme im BERU-Contest ist ebenfalls geplant. QSL via M0OXO.

**5X – Uganda:** Paolo IZ3QFD ist seit Mitte 2021 unter dem Rufzeichen 5X4E aus Moroto aktiv und wird für mehrere Jahre dort bleiben. Er ist in seiner Freizeit in SSB auf den HF-Bändern aktiv. Die QSL-Route ist momentan noch unklar, wird aber gerade geklärt.

Thomas DL7BO möchte unter dem Rufzeichen 5X7O aus Kampala auf allen Bändern von 160–10m in CW, SSB und digitalen Betriebsarten aktiv werden, genaue Daten waren beim Redaktionsschluss noch nicht bekannt. QSL via DJ6TF.

#### 7O – Yemen:

Vladimir OK2WX, der auch ein Teil des TJ9MD-Teams war, wird von 25. Januar bis 12. Februar



unter dem Rufzeichen 7O2WX auch von Socotra Island aktiv sein. Geplant sind Aktivitäten auf allen Bändern von 160–10m mit Schwerpunkt 160, 80 und 40m sowie eine Teilnahme am CQWW 160m Contest. Er arbeitet mit einem Elecraft K4, IC-7300, einer Expert 1K3 Endstufe sowie Single Band Vertikalantennen für 160, 80 und 40m sowie einen Spiderbeam für die oberen 5 Bänder. Vlad sagt, dass er in CW, SSB und FT8 aktiv sein möchte. QSL via IZ8CCW sowie LoTW.

**7P – Lesotho:** Mark KW4XJ ist für 3 Jahre beruflich in Maseru und seit Ende Juli 2022 unter dem Rufzeichen 7P8AB aktiv. Viele werden Mark eventuell von seinen Aktivitäten unter dem Rufzeichen 9L1YXJ aus Freetown in Sierra Leone kennen. Mark arbeitet mit einem Icom IC-7300 und einer Chameleon MPAS sowie einer militärischen Peitschenantenne auf einem 7m Mast. Mark hat auch eine Elecraft KPA500 Endstufe sowie einen KAT500 Antennentuner im Einsatz. Mark hat Spaß an digitalen Betriebsarten, aber auch SSB und CW. Bei ihm ist seine 13 Jahre alte Tochter Arina (KO4PZT), die unter 7P8NB aktiv ist.

Nach den Aktivitäten unter 9N7EI, 7Q7EI, 5V7EI und V26EI wird das EIDXG-Team bestehend aus DJ9RR, EI2II, EI2JD, EI3ISB, EI3IXB, EI4HH,

EI5GM, EI5GSB, EI6FR, EI8KN, EI9HQ, EI9HX, EI9FBB und PA3EWP von 19.–30. März unter dem Rufzeichen 7P8EI mit einem 15-köpfigen Team auf allen Bändern von 160–10m aktiv sein. QSL via M0OXO.

**8R – Guyana:** Jamie M0SDV und Philipp DK6SP werden ein Team junger und enthusiastischer Funker auf eine spannende 10-tägige DXpedition in Guyana 8R führen, wobei das Rufzeichen noch nicht bekannt ist. Das Team besteht aus Sven DJ4MX und Tomi HA8RT, die ihre Leidenschaft für den Amateurfunk und das DXen teilen. Die DXpedition findet zwischen dem 14. Februar und dem 24. Februar 2024

statt, wobei das Team ein breites Spektrum an Bändern von 160m bis 6m abdecken wird, einschließlich der WARC-Bänder. Aufgrund von Lizenzbeschränkungen werden sie jedoch nicht auf 60m arbeiten. Mehr Details in kommenden Ausgaben der QSP.

**9N – Nepal:** Robert 9N7AA hat sich über die Winterzeit einen Bungalow gemietet, der sich oberhalb von Kathmandu in den Bergen befindet. Er hat von 270–90 Grad freie Sicht und entgeht auch den extrem hohen Rauschpegel in der Stadt. Er möchte von dort hauptsächlich auf den unteren Bändern aktiv an ausgewählten Wochenenden bis Ende Februar aktiv sein. Auf seiner QRZ-Seite unter [www.qrz.com/db/9N7AA](http://www.qrz.com/db/9N7AA) findet man weitere Updates.

**C2 – Nauru:** Phill FKJ1TS (3D2TS) arbeitet hauptsächlich mit einer MyAntennas EFHW und 100W aus einem Yaesu FT-891 mit MSHV in FT8. Das beste Band für Europa ist 15m. Bei EU-Öffnungen stellt Phill MSHV so ein, das bevorzugt EU-Stationen gearbeitet werden, ruft deshalb immer mit Locator.

**C9 – Mozambique:** Jean-Louis ZS6AAG, der bis vor Kurzem unter dem Rufzeichen TT8JLH aus dem Chad aktiv war, arbeitet jetzt unter C96JLH aus Mozambique. Jean-Louis arbeitet für Ärzte ohne Grenzen und ist in seiner Freizeit aktiv. Diese Lizenz ist noch bis Dezember 2026 gültig. QSL via ZS6AAG und eQSL.

**CE0Z – Juan Fernandez:** Nach dem unerwarteten Tod des Teamleaders Marco Quijada CE1EW haben einige

der Teammitglieder beschlossen, die DXPedition trotzdem durchzuführen. Es ist ihr Ziel, dass diese Aktivität in Erinnerung an Marcos ‚letztes‘ Projekt fortgeführt wird und alle sich an seinen Enthusiasmus, seinen Einsatz und sein Wissen erinnern. Dadurch haben sich auch einige Änderungen im Ablauf ergeben. Die CB0ZA-Aktivität findet jetzt von 10.–24. Februar statt und das neue Team besteht aus sieben erfahrenen Amateurfunkern (Mike AB5EB, AD5A, Ez HI3R/NK4DX, N2IC, Otis NP4G, W8HC und Willy XQ3SA). Der neue QSL-Manager ist N2OO. Updates werden auf QRZ.com unter [www.qrz.com/db/CH0ZA](https://www.qrz.com/db/CH0ZA) veröffentlicht, da das Team mit Marcos Ableben keinen Zugriff mehr auf die CB0ZA-Webseite mehr hat.

**EA – Spanien:** Die Sonderstation EH5XMAS kann noch bis zum 7. Januar anlässlich Weihnachten und Neujahr gearbeitet werden und wird von Mitgliedern des Radio Club Lliria (EA5RCL) aktiviert. QSL via EA5RCL, LoTW und eQSL.

**EA8 – Kanarische Inseln:** Franz OE6FSM ist von 13.–23. Januar unter dem Rufzeichen EA8/OE5FSM/p von Fuerteventura und Lanzarote SOTAmäßig auf allen Bändern von 30–10m in CW und SSB aktiv. Er arbeitet mit einem Elecraft KX2 mit 10 Watt, 3200 mAh LiFePo-Akku sowie wahlweise mit einer Vertikal- oder Endfed-Antenne. Alerts und Spots sind wie üblich auf <https://sotawatch.sota.org.uk/de/> zu finden. QSL via Heimatrufzeichen.



**EI – Irland:** Zwischen dem 1. September 2023 und dem 31. August 2024 wird die Sonderstation EI4FOTA von verschiedenen SOTA-, POTA- und UNESCO Welterbe-Standorten sowie Leuchttürmen und IOTA-Inseln aktiv sein. Aktuelle Informationen findet

man unter <https://www.qrz.com/db/EI4FOTA>.

**ET – Ethiopia:** Bob W9XY und Ken K4ZW sind von 12.–20. Januar wieder unter dem Rufzeichen ET3AA aus Äthiopien auf den HF-Bändern aktiv. QSL via N2OO.



**FH – Mayotte:** Marek FH4VVK ist noch bis Juni 2024 auf den HF-Bändern und auf 6m in SSB und FT8 von Mayotte (IOTA AF-027) aktiv und plant, in Kürze auch in RTTY zu arbeiten. In den Zeiträumen von 29.–31. März, 5.–7. April, 12.–14. April und 20.–21. April wird er unter dem Rufzeichen TO4VV aktiv sein. QSL direkt, über LoTW sowie über Club Log.

**FM – Martinique:** Francis F6BWJ ist wieder von Mitte Januar bis Mitte März unter dem Rufzeichen FM/F6BQJ auf allen Bändern von 80–10m in CW, PSK und RTTY mit 100W und Dipol-Antennen aktiv. QSL via LoTW.

**FO/A – Austral Islands:** Haru JA1XGI ist von 25. März bis 3. April unter dem Rufzeichen TX5G auf allen Bändern von 160–6m in CW und digitalen Betriebsarten aktiv. QSL via LoTW.

**FO/C – Clipperton Island:** Das DXPeditions-Team der Perseverance DX Group wird sich auf Clipperton (18. Januar bis 1. Februar) auf zwei Lager aufteilen: eines für CW/Digital/Satellit/EME und eines für SSB/Digital. Der Ausrüstungsplan für insgesamt 8 HF-Stationen und eine Satelliten-Station wurde fertiggestellt. Clipperton liegt bei den gefragtesten Ländern in Europa an Platz 26 und weltweit an Platz 37. FT8 und 60m wurden noch nie von Clipperton aktiviert, die Pile-Ups werden daher enorm sein. Alle, die bis jetzt das Projekt noch nicht unterstützt haben, werden gebeten noch vor dem 11. Januar zu spenden. Weitere Informationen findet man unter <https://clip.pdxg.net/donate/>. Man kann TX5S auch auf Facebook unter <https://www.facebook.com/tx5s2024> folgen. Die Logs sollen

einmal pro Tag in Club Log und der MOURCX\_com Seite eingespielt werden. Für FT8 wird einheitlich WSJT-X zum Einsatz kommen, geplant ist F/H-Betrieb auf nicht Standard-Frequenzen. Das Pilot-Team wird wieder Groupos.io verwenden, was sich bei VP8PJ sehr bewährt hat. Man kann dem Forum durch Senden einer E-Mail an [Clipper-ton-2024+subscribe@groups.io](mailto:Clipper-ton-2024+subscribe@groups.io) beitreten (ein eigener Groups.io Account ist dafür notwendig).

**FP – St. Pierre & Miquelon:** Die nächste Aktivität unter dem Rufzeichen FP/KV1J ist von 2.–16. Juli geplant, wobei man auch im IARU-Contest mitmachen möchte. Man möchte auf allen Bändern von 80–6m in CW, SSB und digitalen Betriebsarten aktiv werden. QSL via Heimatrufzeichen und LoTW.

**FS – Saint Martin:** Gary KC9EE ist von 21. Februar bis 6. März, mit einer geplanten Teilnahme im ARRL DX SSB Contest, sowohl von der niederländischen als auch von der französischen Seite der Insel aktiv. Gary arbeitet mit einem Elecraft K3, 100W und verschiedenen Drahtantennen für 80–10m und möchte in CW, SSB und FT8 (FT8 mit Schwerpunkt Japan und ferner Osten) aktiv sein.

**FT/G – Glorioso:** Glorioso befindet sich zurzeit auf Platz #7 der DXCC Most Wanted Liste, die Insel wurde das letzte Mal am 7. Oktober 2009 aktiviert. F4VVJ/FH4VVK plant, in ein paar Monaten unter dem Rufzeichen FT4GL von der Insel aktiv zu werden. Momentan wartet er auf die finale Bewilligung der französischen Behörde, die für die Inseln zuständig ist. QSL via F4FTV. Ich hoffe, es gibt in den kommenden Monaten weitere erfreuliche Neuigkeiten.

**FT/X – Kerguelen:** Thierry F6CUK (FT8WW) möchte mit einem zweiten Operator Ende 2024 von den Kerguelen aktiv werden. Mehr Informationen in zukünftigen Ausgaben der QSP.

**FW – Wallis & Futuna:** Jean F4CIX ist weiterhin unter dem Rufzeichen FW1JG aktiv und wird voraussichtlich noch bis Anfang 2024 bleiben. Er ist hauptsächlich auf 40, 20, 15 und 10m in SSB und FT8, oft zwischen 06.30–09.15Z auf 20m FT8 oder SSB aktiv. Er wird auch versuchen, mit einem CW Skimmer einige CW-QSOs zu machen, wobei der Austausch von Rufzeichen und

Rapport ausreichend ist. Er arbeitet mit einem Icom IC-7300 und einem Multi-Band-Dipol. Die Logs werden wöchentlich in LoTW, Club Log und QRZ.com eingespielt. QSLs via LoTW, das OQRS von Club Log oder direkt (siehe QSL-Info), wobei Post ca. 2 Monate nach Wallis benötigt und ein weiterer Monat für die Antwort einzukalkulieren ist.

**FY – French Guiana:** Pete F4GKP ist von 29. Dezember bis 16. Januar unter dem Rufzeichen TO2FY aus Kourou aktiv, wobei er von der FY5KE-Station mit Monoband-Antennen arbeiten wird. Wahrscheinlich wird ihm nur ein FT-857 in SSB zur Verfügung stehen (kein FT8) und er ist nur allein und im „Urlaubsmodus“ aktiv. QSL nur direkt via F4GPK (mit 3 USD), keine Büroarten, sowie via eQSL.

**H40 – Temotu:** Die Intrepid DX Group ist von 22. Februar bis 7. März unter dem Rufzeichen H40WA mit einem 8-köpfigen Team bestehend aus Rob N7QT, Paul N6PSE, Sandro VE7NY, Jun OE1JUN/JH4RHFR, Heye DJ9RR, Laci HA0NAR, Arliss W7XU und Walt N6XG auf den HF-Bändern mit Schwerpunkt untere Bänder in CW, SSB und FT8 aktiv. QSL via M0URX.



**H44 – Solomon Islands:** Bernard DL-2GAC (im Bild) ist von Anfang Februar bis Ende April 2024 wieder unter dem Rufzeichen H44MS aus Manakwai Village aktiv. Geplant sind Aktivitäten auf den HF-Bändern in SSB und FT8, auch eine Teilnahme im CQWW 160mm Contest ist geplant. QSL via Heimatrufzeichen und LoTW.

**HH – Haiti:** Peter JK1UWY (ex 9J2HN, 6W1SE, 5N0NHD) ist voraussichtlich für die nächsten Jahre unter dem Rufzeichen HH2JA von Pétion-Ville in seiner Freizeit auf allen Bändern von 80–6m in CW, SSB und FT8 aktiv. QSL via LoTW oder eQSL.

**HP – Panama:** Rafael EA5XV ist seit Ende Juli wieder in Panama, und ist zurzeit unter aktiv. Er wartet auf seinen Container mit der kompletten Ausrüstung und den Antennen und hat auch ein endgültiges Rufzeichen beantragt, da er künftig im Land bleiben wird.

**J2 – Djibouti:** Matt KN9U ist seit Ende Februar 2022 beruflich in Djibouti und möchte in seiner Freizeit unter dem Rufzeichen J20MR aktiv sein. Über die Länge seines Aufenthalts ist nichts bekannt. Er arbeitet mit einem Icom IC-718 (100W) in eine Wolf River Spule (80–10m). Moment ist er nur in SSB aktiv. Die Kontakte werden regelmäßig in LoTW eingespielt.



**J7 – Dominica:** Laurent FM5BH ist von 17.–24. Januar wieder unter dem Rufzeichen J79BH auf allen Bändern von 160–40m in CW, SSB und FT8 aktiv. QSL via Heimatrufzeichen, LoTW und Club Log. Auch David F8AAN wird im selben Zeitraum unter dem Rufzeichen J79AN aktiv sein. QSL via Club Log.

**J8 – St. Vincent:** Gert PA2LO (ex J8/AJ4YX) ist bis zum 5. Januar unter dem Rufzeichen J8TT von Ratho Mill auf St. Vincent auf allen Bändern von 40–6m in CW, SSB und digitalen Betriebsarten aktiv. Gert arbeitet mit einem Elecraft K3S sowie Vertikalantennen. QSL via LoTW sowie wahlweise direkt oder über das Büro via PA2LO.

Kevin W1DED ist von 25. April bis 1. April wieder unter dem Rufzeichen J8NKL aktiv und wird auch im CQWW WPOX SSB Contest mitmachen. QSL via LoTW.

**JD1 – Minamii Torishima:** Take JG-8NQJ/JD1 sit ab Mitte Januar wieder für 3 Monate von Minami Torishima aktiv und wird ins einer Freizeit hauptsächlich in CW und etwas FT8 aktiv sein. QSL via JA8CJY und LoTW.

**JW – Svalbard:** Jack M0PLX ist von 1.–5. Januar auf allen Bändern von



160–10m in SSB unter dem Rufzeichen JW/M0PLX von Svalbard aktiv. QSL via SP7DPJ.

**P4 – Aruba:** Mat DL4MM ist von 19.–31. Januar unter dem Rufzeichen P4/DL4MM aktiv, wobei auch eine Teilnahme im CQWW 160m Contest unter dem Rufzeichen P40AA geplant ist. Außerhalb des Contests wird er auf allen Bändern von 160–10m in CW, FT4/8 und SSB aktiv sein. QSL via Club Log oder Heimatrufzeichen.

**PJ2 – Curacao:** Jeff K8ND ist noch bis zum 31. Januar unter dem Rufzeichen PJ2ND auf allen HF-Bändern von Curacao (IOTA SA-099) aktiv. QSL via Heimatrufzeichen und LoTW (siehe QSL-Info).



**PJ7 – Sint Maarten:** Tom AA9A ist von 2.–10. März wieder unter dem Rufzeichen PJ7AA auf allen Bändern von 40–6m in CW, SSB und FT8 aktiv., QSL via LoTW und das OQRS von ClubLog.

**SP – Polen:** Die Sonderstation SN15AXI ist in Erinnerung an Janek Bonikowski SP3AXI, einem Pfadfinder und Amateurfunk-Elmer, der 2008 verstarb, bis Ende Januar 2024 aktiv. QSL via Büro oder eQSL.

**T32 – Eastern Kiribati:** Ein deutsches Team möchte von 13.–26. März mit 3 Stationen rund um die Uhr aktiv sein. Weitere Details in kommenden Ausgaben der QSP.

**T8 – Palau:** Ein japanisches Team bestehend aus JH6WDG (T88AQ), JA6KYU (T88HS), JR6DRH (T88RH) und JA6EGL (T88SM) ist von 12.–18.

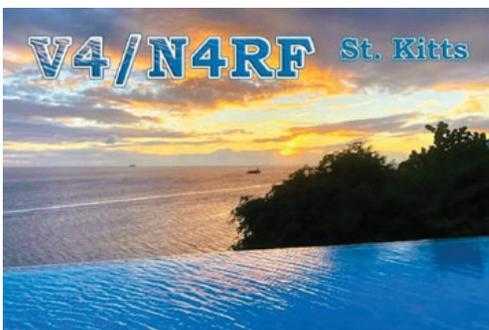
Januar aus dem VIP Guest Hotel auf Koror auf allen Bändern von 160–10m in CW, SSB und FT8 aktiv. QSL direkt via Heimatrufzeichen.

**TR – Gabon:** Roland F8EN ist bis zum 29. Februar wieder unter dem Rufzeichen TR8CR auf allen Bändern von 30–10m in CW aktiv. Eine Logsuche gibt es unter [LesNouvellesDX.FR/voirlogs.php](https://www.lesnouvellesdx.fr/voirlogs.php). QSL via F6AJA.



**TY – Benin:** Gerard F5NCF, Abdel 7X2TT und Luc F5RAV sind im März unter dem Rufzeichen TY5C von Cotonou auf den HF-Bändern in CW, SSB und digitalen Betriebsarten aktiv.

**TZ – Mali:** Jeff K1MMB ist nach einem mehrmonatigen Aufenthalt in den USA jetzt wieder zurück in Mali und unter dem Rufzeichen TZ4AM hauptsächlich in CW auf allen Bändern von 40–12m aktiv. Er wird in Zukunft auch etwas in SSB aktiv sein und wird versuchen, vermehrt auch wieder auf 80 und 160m zu arbeiten (hat aber keine Beverage-Antennen mehr in Richtung NA und EU). FT8-Betrieb ist diesmal nicht möglich, da die Soundkarte seines Computers kaputt gegangen ist.



**V4 – St. Kitts & Nevis:** Bob N4RF ist von 11.–25., Januar wieder unter dem Rufzeichen V4/N4RF auf allen Bändern von 160–10m hauptsächlich in CW und etwas SSB und FT8 aus dem Shack von V47JA aktiv. QSL via Heimatrufzeichen (direkt) sowie Club Log und LoTW.

Jeff K1ZN ist von 25. Februar bis zum 4. März unter V4/Heimatrufzeichen auf den HF-Bändern aktiv. QSL via K1ZN.

**V5 – Namibia:** Günter DK2WH ist bis April unter dem Rufzeichen V51WH aus der Nähe von Omaruru auf allen Bändern von 60–10 (inklusive 60m) aktiv. In den Wettbewerben wird er unter dem Rufzeichen V55Y teilnehmen. QSL via Heimatrufzeichen.

Eric F5LCX ist bis zum 11. Januar unter dem Rufzeichen V5/F5LCX auf den HF-Bändern mit 100W und einer Verikalantenne aktiv. QSL via LoTW.

**V8 – Brunei:** Didier F5NPV ist ab dem 1. Juni für voraussichtlich vier Jahre aus Bandar Seri Begawan mit drei selbstgebaute SDR-Transceivern und 300W mit einer End Fed Antenne auf allen Bändern von 40–10m in CW, FT8 und SSB vorerst unter dem Rufzeichen V85/F5NPV aktiv. Ende 2022 plant er, das „Section A Exam“ abzulegen, um ein vollwertiges V8-Rufzeichen zu erhalten. QSL vorerst nur via eQSL, kein LoTW und kein Club Log.

**VK – Australien:** VI100MB ist das Sonderrufzeichen der Manly-Warringah Radio Society (VK2MB) zur Feier des 100-jährigen ihrer Gründung. Die Sonderstation ist bis zum 25. Februar aktiv. QSL via LoTW und eQSL.



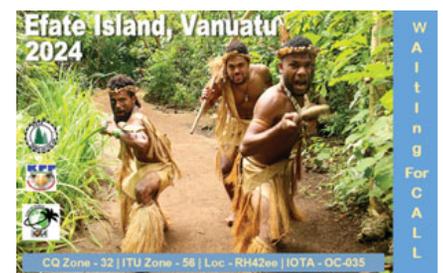
**VP2M – Montserrat:** Thaire W2APF ist von 11. Januar bis 11. April wieder unter dem Rufzeichen VP2MDX auf den HF-Bändern mit einem BuddiPole Hex-Beam, einer 30m-Doublet sowie einer EndFed für 40m aktiv. QSL via Heimatrufzeichen und LoTW.

**VP9 – Bermuda:** Darrell AB2E ist von 14.–19. Februar wieder unter Heimatrufzeichen/VP9 auf allen Bändern von 160–10m in CW, SSB und FT8 aktiv. Eine Teilnahme im ARRL DX CW Contest ist geplant.

**XW – Laos:** Simon XW0LP ist in ein neues QTH in Luang Prabang umgezogen, das über einen großen Garten sowie einen freien Weg nach Europa verfügt. Er ist zurzeit auf 160, 40, 20, 17, 15, 12, 10 und 6m (da er in Laos ansässig und kein Tourist ist) aktiv. QSL-Karten können über das OQRS-System von M0OXO angefordert werden. Da er nur mit geringer Leistung aktiv ist, ist er in FT8 meist auf alternativen Frequenzen aktiv. Um ihn leichter auf den Bändern zu finden, hat er ein php-Skript geschrieben das informiert, ob er gerade aktiv ist oder nicht bzw. auch die Frequenz angibt. Bitte beachtet, dass Simon NICHT im F/H-Mode aktiv ist. Diese Statusinformationen findet man unter <https://onlinescienceteacher.com/xw0lp.php>.

Vincent F4BKV (einer der Mitglieder des XW4DX Teams) befindet sich noch immer in Laos und wird dort noch einige Zeit bleiben. Er ist regelmäßig unter dem Rufzeichen XW4KV auf 15 und 10m in FT8 und SSB aktiv. Er plant auch QO-100 Aktivitäten von verschiedenen Grids, Details werden auf [qo100dx.club](https://qo100dx.club) angekündigt. QSL via LoTW, Club Logs OWRS oder via F4BKV.

**YC – Vanuatu:** Nicht jede Dxpeditoin muss eine Reise in die Wildnis oder auf eine Insel in einem Schlauchboot sein. Vanuatu befindet sich auf Platz 74 für SSB, verfügt über kommerzielle Flugverbindungen, Mietwohnung und Strom – und es gibt schöne Strände, an denen Antennen aufgestellt werden können. Im Oktober möchte eine Gruppe von Funkamateuren für zwei Wochen von Efate Island aktiv sein, wobei auch eine Teilnahme im CQWW SSB Contest geplant ist. Zu den geplanten Antennen gehören parasitäre phasengesteuerte Vertikalantennen, ein BuddiHex HexBeam, eine 1670m Langdrahtantennen sowie eine 40–80m G5RV. Mit Hilfe von Vanuatu Luxury Holiday Homes wurde



## DX-Kalender Jänner

bis 3. Januar	<b>5R8VE</b> , Madagascar, IOTA AF-013
bis 5. Januar	<b>J8TT</b> , St. Vincent
bis 6. Januar	<b>3B9AT</b> , Rodrigues Island
bis 7. Januar	<b>EH5XMAS</b> , Sonderrufzeichen, Spanien
bis 8. Januar	<b>S524PMC</b> , Sonderrufzeichen, Slowenien
bis 14. Januar	<b>HS0ZNR</b> , Thailand
bis 15. Januar	<b>FK/F5NHJ</b> , New Caledonia, IOTA OC-032
bis 31. Januar	<b>PD24HNY</b> , Sonderrufzeichen, Niederlande
bis 25. Februar	<b>VI100MB</b> , Sonderrufzeichen, Australien
bis 29. Februar	<b>TR8CR</b> , Gabon
bis 15. März	<b>CN2YD</b> , Marokko
bis 21. März	<b>HR5/F2JD</b> , Honduras
bis 30. März	<b>4S7KGG</b> , Sri Lanka, IOTA AS-003
bis 31. März	<b>EM1U</b> , Galindez Island, Antarktis, IOTA AN-005
bis März	<b>RI1ANC</b> , Vostok Station, IOTA AN-016, Antarktis
bis 1. April	<b>FH4VVK</b> , Petite Terra, Mayotte, IOTA AF-027
bis 30. April	<b>V51WH</b> und <b>V55Y</b> , Namibia
bis 31. Mai	<b>EI8OMB</b> , Irland, IOTA EU-115

bis 31. Mai	<b>ZL6WF</b> , Sonderrufzeichen, Neuseeland
bis 30. Juni	<b>DL75BRD</b> , Sonderrufzeichen, Deutschland
bis 31. Dezember	<b>OR100LGE</b> , Sonderrufzeichen, Belgien
16. Jan.–4. Feb.	<b>ZD7Z</b> , St. Helena, IOTA AF-022
18. Jan.–2. Feb.	<b>TX5S</b> , Clipperton Island, IOTA NA-011
25. Jan.–12. Feb.	<b>7O2WX</b> , Socotra Island, Yemen, IOTA AF-028
Januar	<b>XW4KV</b> , Laos
10.–24. Februar	<b>CBOZA</b> , Robinson Crusoe Island, Juan Fernandez, IOTA SA-005
14.–24. Februar	<b>8R</b> Guyana (DJ4MX, DK6SP, HA8RT, M0SDV)
15.–25. Februar	<b>ZK3M</b> oder <b>ZK3A</b> , Tokelau, IOTA OC-048
22. Feb.–7. März	<b>H4OWA</b> , Lomlom, Temotu Province, IOTA OC-065
4.–16. März	<b>J3</b> : Grenada (ON4MA, ON5NT, ON5TN)
8.–20. März	<b>5H3VJG</b> , Zanzibar Island, Tanzania, IOTA AF-032
19.–30. März	<b>7P8EI</b> , Lesotho
August/Sept.	<b>CY9</b> , St. Paul Insel
Januar 2025	<b>3YOK</b> , Bouvet Island, IOTA AN-002
Februar 2026	Peter I Island



auch eine passende Unterkunft gefunden. Jedes der Häuser hat 4–5 Schlafzimmer, liegt direkt am Strand und hat viel Platz für Antennen. Das Gesamtbudget pro Person für 8 Tage beträgt weniger als USD 8000 und beinhaltet Hin- und Rückflug, Unterkunft, Versicherung, Verpflegung und ein Auto. In der Gruppe gibt es momentan noch Platz für 3–4 weitere Amateure (und ihre Partner). Interessenten können sich direkt an den Teamleader Van Herridge N4VGE unter [vanherridge@gmail.com](mailto:vanherridge@gmail.com) wenden.

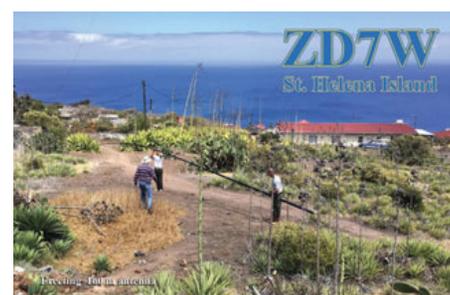
**Z8 – South Sudan:** Diya Y11FZ ist in seiner Freizeit wieder unter dem

Rufzeichen Z81D auf allen Bändern von 40–6m und eventuell auch 80 und 60m in SSB und FT8 aktiv. QSL via OM3JW.

**ZC4 – UK Sovereign Base Areas on Cyprus:** Garry 2M1DHG ist noch für ein Jahr auf der Dhekelia Basis stationiert und wird in seiner Freizeit wieder unter dem Rufzeichen ZC4GR in SSB und digitalen Betriebsarten mit einem FT-450 sowie einem Buddipole aktiv werden. Er hat auch ein 6m-Gerät jedoch noch keine Antennen. An Wochenenden wird er hauptsächlich zwischen 17.00 und 19.00z aktiv sein. QSL via eQSL und EB7DX.

Martin MW0BRO wird voraussichtlich im März oder April unter dem Rufzeichen ZC4GW hauptsächlich in CW aktiv sein. QSL via Heimatrufzeichen.

**ZD7 – St. Helena:** Chris HB9FIY ist bis zum 13. Januar wieder unter dem Rufzeichen ZD7CA aus St. Helena aktiv.



Aktivitäten auf allen Bändern von 40–10 m in SSB und digitalen Betriebsarten sind geplant. QSL via EA5GL.

Oliver W6NV ist Mitte Februar wieder unter dem Rufzeichen ZD7W von St. Helena (IOTA AF-022) aktiv, wobei auch eine Teilnahme im ARRL DX CW Contest (17./18. Februar) geplant ist. QSL via Heimatrufzeichen.

Elvira IV3FSG ist von 16. Januar bis 4. Februar unter dem Rufzeichen ZD7Z auf allen Bändern von 160–6 m in CW und digitalen Betriebsarten mit einem IC-7300, Hex-Beam, einer Vertikalantenne sowie einer Inverted-L aktiv. QSL via IK2DUW und über das OQRS von Club Log.

**ZD9 – Tristan da Cunha:** Andy ZD9BV ist nach fast 20 Jahren wieder aktiv und arbeitet zurzeit hauptsächlich in CW auf 15 m. Zum Einsatz kommt bisher eine 8 m hohe Vertikalantenne. Er plant, einen 10 m hohen Masten mit einer 3el-Yagi aufzubauen und denkt, dass er auch seine Frau Lorraine ZD9CO motivieren kann, auf den Bändern zu erscheinen. Die beiden sind die einzigen Funkamateure auf der Insel. QSL (mit USD 5.00) an seine Direktadresse.

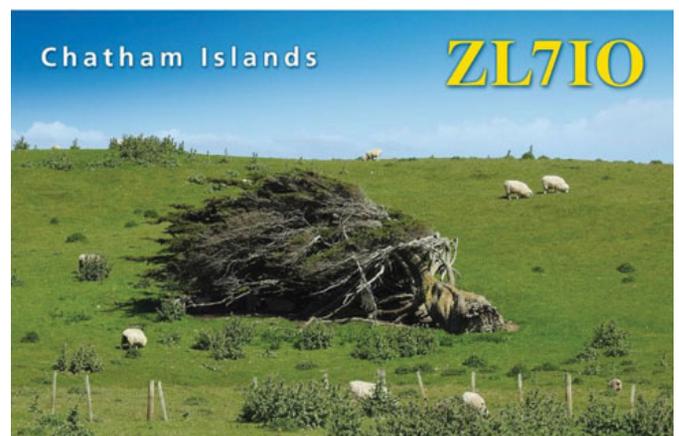
Lance W7GJ ist von 23. August bis 30. September unter dem Rufzeichen ZD9JG auf 6 m EME aktiv. QSL via Heimatrufzeichen.

**ZF – Cayman Island:** Stan K5GO ist

bis zum Februar wieder unter dem Rufzeichen ZF9CW hauptsächlich in CW aktiv und wird auch an einigen Contests teilnehmen. QSL nur direkt via Heimatrufzeichen.

**ZL – Neuseeland:** Die Sonderstation ZL6WF ist bis zum 31. Mai anlässlich der 98. NZART-Jahreskonferenz, die am 1. und 2. Juni in Christchurch stattfindet, aktiv. QSL nur über LoTW.

**ZL7 – Chatham Island:** Ein Team bestehend aus ZL1CAP, ZL1LDP, ZL1OV und ZL3SSB ist von 20.–27. Januar unter dem Rufzeichen ZL7D auf den HF-Bändern mit einem Hex-Beam und Endstufen aktiv. QSL via EA3FLW (siehe QSL-Info).



## IOTA-Checkpoint für Österreich ist:

DK1RV, Hans-Georg Göbel, Postfach 1114, D-57235 Netphen, Deutschland  
E-Mail: [dk1rv@onlinehome.de](mailto:dk1rv@onlinehome.de)



Die Logs der Inselstationen des IOTA-Contest 2023 wurde in die IOTA-Datenbank aufgenommen und stehen ab sofort für den QSO-Abgleich zur Verfügung. Rekordhalter, die IOTA-Kontakte in einem IOITA-Contest nach 2003 gemacht haben, können sich diese anrechnen lassen, ohne QSL-Karten einzureichen (vorausgesetzt, die Kontaktdaten stimmen überein). Dazu geht man auf <https://iota-world.org/>, loggt sich

ein und wählt unter „Mein IOTA“ – „Contest-QSOs hinzufügen“. Danach kann man entweder sein Contest-Log hochladen oder QSOs manuell eingeben.

Die vollständigen Ergebnisse des RSGB IOTA Contest 2023 findet man unter <https://www.rsgbcc.org/cgi-bin/hfresults.pl?Contest=IOTA%20Contest&year=2023>.

### Aktivitäten:

**NA-057** Alex K6VHF ist von 3.–10. Januar wieder unter dem Rufzeichen K6VHF/KR9 von Roatan Island auf allen Bändern von 80–6 m in CW, SSB und FT8/FT4 aktiv. QSL via LoTW.

**OC-042** Mike W6QT ist bis Ende Januar 2024 unter dem Rufzeichen DU3/W6QT auf allen Bändern von 80–6 m in SSB und digitalen Betriebsarten von Luzon Island aktiv. QSL via Heimatrufzeichen.

**OC-210** Indra YB8QT ist beruflich von Celebes (Sulawesi) Island (IOTA OC-146) nach Sangihe Island (IOTA OC-210) umgezogen, wo er voraussichtlich bis 2025 bleiben wird. QSL via IK2DUW und LoTW.



## QSL-Info

<b>3B9FR</b>	M00XO, ( <a href="https://m0oxo.com/oqrs/">https://m0oxo.com/oqrs/</a> )
<b>3W9C</b>	SP5APW, Jacek Krupa, ul. Zalesna 66, 05-520 Borowina, Poland
<b>4S7KGG</b>	DC0KK, Peter Vossen, Vossberg 1, D-33100 Paderborn-Dahl, Deutschland
<b>5R8VE</b>	F4EZG, Moise Lamaille, 1 Rue des Carrières Fanay, F-87240 Saint Sylvestre, France.
<b>5W0LM</b>	9A3MR, Rolando Milin, Put Ravnih Njiva 30, 21000 Split, Croatia
<b>6Y/DK9PY</b>	DK9PY, Armin Sturm, Am Hinkelstein 12, D-55425 Waldalgesheim, Deutschland
<b>6Y8LV</b>	Lester B. Veenstra, 452 Stable Lane, Keyser WV 26726, USA
<b>702WX</b>	IZ8CCW, Antonio Cannataro, Via Don Minzoni 18, I-87040, Marano Marchesato – CS, Italy
<b>708AD</b>	M00XO, ( <a href="https://m0oxo.com/oqrs/">https://m0oxo.com/oqrs/</a> )
<b>708AE</b>	M00XO, ( <a href="https://m0oxo.com/oqrs/">https://m0oxo.com/oqrs/</a> )
<b>7073T</b>	<a href="https://clublog.org/logsearch/7073T">https://clublog.org/logsearch/7073T</a>
<b>7Q6M</b>	K6Z0, Don Jones 3130 Wisconsin Ave NW, #723 Washington DC 20016 USA
<b>9K9UAE</b>	EC6DX, Jose Ant. Senent, PO Box 85, 07730 Alaior – Menorca, Spain
<b>9N7AA</b>	S57DX, Slavko Celarc, Ob Igriscu 8, 1360 Vrhnika, Slovenia
<b>A61BG</b>	EA7FTR, Francisco Lianez Suero, Asturias 23, 21110 Aljaraque-Huelva, Spain
<b>C21TS</b>	M00XO, ( <a href="https://m0oxo.com/oqrs/">https://m0oxo.com/oqrs/</a> )
<b>C6AAQ</b>	EA5GL, Pedro Miguel Ronda Monsell, Maximiliano Thous 16-24, E-46009 Valencia, Spain
<b>C6AWA</b>	Sergei Shepelin, 145 NW 209th Ln., Pembroke Pines FL 33029, USA
<b>DPOGVN</b>	DL5EBE, Dominik M Weiel, Kirchweg 13, D-49356 Diepholz, Deutschland
<b>E2A</b>	E21EIC, Champ C Muangamphun, PO Box 1090 Kasetsart University Bangkok 10903, Thailand
<b>FG80J</b>	M00XO, ( <a href="https://m0oxo.com/oqrs/">https://m0oxo.com/oqrs/</a> )
<b>FW2CW</b>	Jacky Calvo, 780 Whakamarama Road, RD 7, Tauranga 3179, New Zealand
<b>FY4JI</b>	EA5ZD, Miguel Rabadan, PO Box 31, 30120 El Palmar (Murcia), Spain
<b>HG0IDPD</b>	HA5MA, Laszlo Viczian, Duranci utca. 5, 1116 Budepest, Hungary
<b>HI8/VE3MZD</b>	VE3MZD (nur LoTW)
<b>HP1/KB4LOA</b>	KB4LOA, Hector J Gonzalez, 108 Proclamation Dr., Raeford, NC 28376, USA
<b>HVOA</b>	Francesco Valsecchi, Via Bitossi 21, 00136 Roma RM, Italy
<b>J79WTA</b>	HB9MFM, Walter Aebi, Kleefeldstr. 6, CH-4552 Derendingen, Schweiz
<b>JG8NQJ/JD1</b>	JA8CJY, Susumu Sanada, 5- 4- 5- 17, Shin-Ei, Kiyota, Sapporo, Hokkaido, 004-0835, Japan
<b>KL7RRC</b>	N7RO, Richarde J Moen, 2935 Plymouth Dr., Bellingham, WA 98225, USA
<b>OG1XMAS</b>	OH1NOA (OQRS, LoTW und eQSL)
<b>PJ2ND</b>	K8ND, Jeffrey A Maass, 9256 Concord Rd., Powell, OH 43065-9625, USA



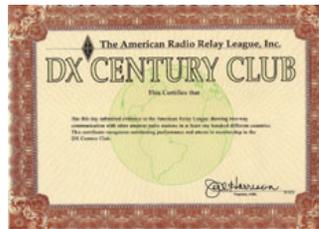
<b>PROT</b>	M00XO, ( <a href="https://m0oxo.com/oqrs/">https://m0oxo.com/oqrs/</a> )
<b>PZ5NH</b>	JA0JHQ, Nobuaki Hosokawa, 8270 Fujimi, Fujimi-cho, Suwa-gun, Nagano, Japan, 399-0211
<b>S79VU</b>	N4GNR, Dan Cisson, 12 Hancock Dr., Toccoa, GA 30577-9388, USA
<b>T32TT</b>	OQRS Club Log, LoTW
<b>TJ9MD</b>	IZ8CCW, Antonio Cannataro, Via Don Minzoni 18, I-87040, Marano Marchesato - CS, Italy
<b>TO1A</b>	F5HRY, Herve Biraud, 37 Rue Pierre Brossolette, F-91600 Savigny Sur Orge, France
<b>TO5A</b>	F5VHJ, Alberto Crespo, 1252 Route de Loubes, F-47120 St. Astier de Duras, France
<b>TO9W</b>	W9ILY (OQRS und LoTW)
<b>TR8CR</b>	F6AJA, Jean Michel Duthilleul, 515 Rue du Petit Hem, F-59870 Bouvignies, France
<b>TX7L</b>	F6EXV (OQRS Club Log)
<b>V26K</b>	AA3B, Joseph Trench, 10 Senia Ln., Boyertown, PA 19512, USA
<b>V47JA</b>	W5JON, John V Abbruscato, 22199 Pine Tree Ln., Hockley, TX 77447, USA
<b>VK9CY</b>	YL2GN, Ziedonis Knope, PO Box 55, LV-4501 Balvi, Latvia
<b>VK9XY</b>	YL2GN, Ziedonis Knope, PO Box 55, LV-4501 Balvi, Latvia
<b>XT2AW</b>	M00XO, ( <a href="https://m0oxo.com/oqrs/">https://m0oxo.com/oqrs/</a> )
<b>XU7GNY</b>	DJ6TF, Thomas Freimann, Röhrweg 35, D-04860 Torgau, Deutschland
<b>XW4DX</b>	F4BKV, Vincent Colombo, 32 Gibrand Street, F-17350 Port d'Envaux, France
<b>YB0AR</b>	EB7DX, David Lianez Fernandez, PO Box 163, 21080 Huelva, Spain
<b>YJ0TT</b>	NC7M, Marc D Willis, 31151 SE Kelso Road, Boring, OR 97009, USA
<b>YS1CH</b>	EA5GL, Pedro Miguel Ronda Monsell, Maximiliano Thous 16-24, E-46009 Valencia, Spain
<b>ZD7W</b>	W6NV, Oliver Sweningsen III, PO Box 90, Orinda, CA 94563, USA
<b>ZD7Z</b>	IK2DUW, Antonello Passarella, Via M. Gioia 6, I-20812 Limbiate (MB), Italy
<b>ZF2ZB</b>	JH1NBN, Yuki Yosuke Uchiyama, 924-4, Yokokawa-cho, Hachioji, Tokyo 193-0823, Japan
<b>ZS7ANF</b>	RK1PWA, Club Station, PO Box 73, 164744 Amderma, Arkhangelskaya Obl., Russia

## DXCC

Der ARRL DX-Manager gibt bekannt, dass ab sofort folgende DXPeditionen für das DXCC anerkannt werden:

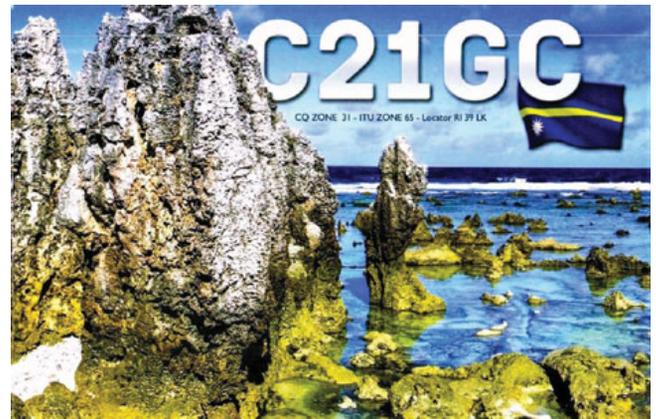
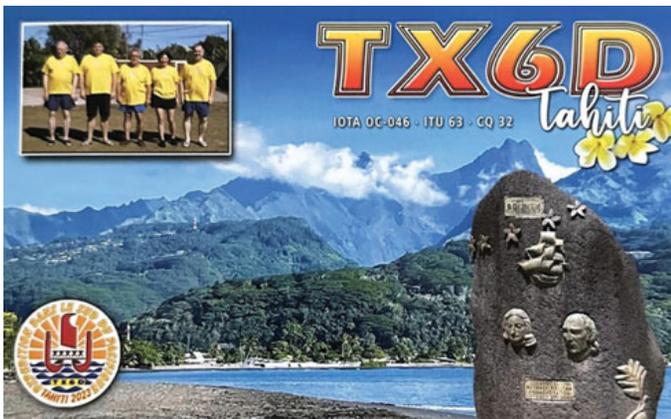
<b>3D2UN</b>	<b>Fiji 2023</b>
<b>7O2WX</b>	<b>Yemen 2023</b>
<b>5A1AL</b>	<b>Libya, alle Aktivitäten</b>
<b>5X3K</b>	<b>Uganda DXPedition 2023</b>
<b>9Q2WX</b>	<b>Congo, aktuelle Aktivität</b>
<b>FT8WW</b>	<b>Crozet, aktuelle Aktivität (2022/2023)</b>
<b>SV2RSG/A</b>	<b>aktuelle Aktivität</b>
<b>T22T</b>	<b>Tuvalu Island DXpedition 2023</b>
<b>T30UN</b>	<b>West Kiribati 2023</b>
<b>T31TT</b>	<b>Kanton Island 2023</b>
<b>T32TT</b>	<b>Kiritimati 2023</b>
<b>VP6A</b>	<b>Ducie Island DXPedition 2023 (bis 30. Juni 2023)</b>
<b>XU7GNY</b>	<b>Cambodia 2023</b>

Das DXCC Advisory Committee bestätigt, dass aktuell die EP2C DXpedition aus dem Jahr 2021 nicht gewertet wird, da



Dokumente noch ausständig sind. Die Aktivität im Jahr 2017 ist gültig, dafür liegt auch die Lizenz vor. Diese ist jedoch nur 2017 gültig. Man hofft, dass die erforderlichen Dokumente bald eintreffen.

**LoTW:** 4U1UN, 4W8X, 4Z5LA, 5B4AQE, 5K3K, 5R8AL, 6D5C, 7O73T, 7M2PDT, 8P6PD, 9A575Z, 9Y4D, BD2BN, BG7IDX, CE2EP, CR3W, D2UY, D4Z, DL5JMN, DL9NDW, DW7EVQ, EA5TE, EG1SDC, EG39SDC, F1ORL, F4BIV, F8MRQ, HA5KN, HB9RB, HG3N, HI3K, HQ9X, HR2DDL, IK8DUI, J35X, JA3LVL, JG2PQN, JH4RHF, JH8YOH, JI1GJH, JI2SVL, JM1BUQ, JM1VNJ, JN4FNZ, KH6AQ, KP2M, KP4AA, LX7I, MW0UPH, NH6Y, OK2RZ, OL9Z, ON4KBU, OX7AKT, P40T, PA6X, PJ2T, PJ7EE, RX9WN, RZ3AM, SP2R, TA2E, TA0A, TK4W, TO9W, TX7L, UA9LLE, UA0DX, UP4L, UX9Q, V31MA, VA3IKE, VY0ERC, XE1O, XE1R, XE3ISS, XM3X, YB3BMX, YB4JTB, YC5NHD, YO2DFA, ZL1LC, ZL7IO und ZW2N.



## Kurz notiert ...

- Ab sofort findet man die **Herbstausgabe des Northern California DX Foundation's Newsletter** auf der NCDXF Webseite, wo man ihn unter [ncdxf.org/pages/newsletter.html](http://ncdxf.org/pages/newsletter.html) kostenlos herunterladen kann. Highlights dieser Ausgabe sind „Crozet Island FT8WW. Amateur Radio in the Middle of Nowhere“ von Thierry Mazel (F8CUK), „VP6A. RIB DXpedition to Ducie Island“ von George Wallner (AA7JV) und „A Remote Operator's Perspective on VP6A“ von Don Greenbaum (N1DG) sowie Reiseberichte von VU7W (Lakshadweeps, April und Juni 2023) von Yuris Petersons (YL2GM), CY0S (Sable Island, März 2023) von Jay Slough (K4ZLE), 3B7M (Saint Brandon Island, Februar/März 2023) von Lubo Martiska (OM5ZW) und TN8K (Congo, Januar 2023).

- **Alain Claverie FO5RH** (F2HE, ex FO0CLA) ist am 3. Dezember in Tahiti verstorben. Alain wurde 1935 in Frankreich geboren, war über die Jahre aus Franz. Polynesien sowie den Marquesas und Austral Inseln aktiv und lebte von 2004 bis zu seinem Ableben auf Tatakoto Atoll (IOTA OC-298).

Er war ein lebenslanges Mitglied des Clipperton DX Clubs und wurde 2010 mit der CDXC Medal of Merit ausgezeichnet.



- Die Hamvention 2024 findet von Freitag, 17. Mai, bis Sonntag, 19. Mai, wieder im Greene County Fair and Expo Center in Xenia statt. Das Motto dieser Veranstaltung ist diesmal „Expoanding our Community“. Dies soll den Wachstum des Amateurfunks weltweit unterstützen. Somit ist auch die Zeit gekommen, die Leute/Clubs für die Auszeichnungen „Amateur of the Year“, „Technical Achievement“, „Special Achievement“ und „Club of the Year“ zu nominieren. Weitere Information findet man auf der Webseite unter [www.hamvention.org](http://www.hamvention.org). Auch Tickets können dort bereits zum Preis von USD 26,00 für alle drei Tage vorbestellt werden.



- Hier die **20 gefragtesten DXCC-Entitäten** (Stand Ende November 2023):

1.	<b>P5</b>	DPRK (Nordkorea)
2.	<b>BS7H</b>	Scarborough Reef
3.	<b>CE0X</b>	San Felix Islands
4.	<b>BV9P</b>	Pratas Island
5.	<b>KH7K</b>	Kure Island
6.	<b>KH3</b>	Johnston Island
7.	<b>FT/G</b>	Glorios Island
8.	<b>3Y/P</b>	Peter Island
9.	<b>FT5/X</b>	Kerguelen Island
10.	<b>YV0</b>	Aves Island
11.	<b>3Y/B</b>	Bouvet Island
12.	<b>ZS8</b>	Prince Edward & Marion Island
13.	<b>KH4</b>	Midway Island
14.	<b>VKOM</b>	Macquarie Island
15.	<b>PY0S</b>	Saint Peter & Paul Rocks
16.	<b>PY0T</b>	Trindade & Martim Vaz
17.	<b>KP5</b>	Desecheo Island
18.	<b>VP8S</b>	South Sandwich Island
19.	<b>KH5</b>	Palmyra & Jarvis Islands
20.	<b>ZL9</b>	New Zealand Subantarctic Is.

- Die **italienischen 425 DX News** feierten am 2. Dezember ihre 1700. Ausgabe. Herzlichen Glückwunsch an das Ehepaar Mauro I1JQJ und Valeria IK1ADH, die vor 32 Jahren mit den DX News begonnen haben.

Die 425 DX News haben ihren Ursprung in einer Gruppe lokaler Amateure (der so genannten „425 DX Gang“), die sich auf 145,425 MHz trafen und DX-Informationen austauschten. Irgendwann reichte die 2-Meter-Frequenz nicht mehr aus: Viele Leute, die weiter entfernt wohnten, wollten sich am Austausch beteiligen, so dass die Gang auf die HF-Bänder umzog (zunächst 10 Meter, dann 80 Meter) und

ein wöchentliches Informationsnetz für italienische DXer organisierte.

Anfang der neunziger Jahre, als Packet Radio Fuß fasste und die Verbindungen des Packet Cluster Network immer zuverlässiger wurden, wurde ein schriftliches Bulletin geboren. Es wurde 425 DX News genannt, in Erinnerung an die Frequenz, auf der alles begonnen hatte.

Zwischen Mai 1991 und März 1995 wurde das Bulletin in italienischer Sprache über die BBS- und PCL-Netzwerke versandt. Mit dem Eintritt in das Internet-Zeitalter wurden eine Website und eine Mailingliste eingerichtet, und die 425 DX News wurden nun auch in englischer Sprache produziert. Im Jahr 2005 wurde es zum DX-Bulletin der ARI, des italienische Amateurfunkverbandes.

Im Juni 2010 zog die Mailingliste [425eng] zu Google Groups um und wird seither von Stefano Turci IK4WMH verwaltet. 425 DX News ist auch auf anderen Mailinglisten wie der Yahoo Group [DX IS] und in anderen Sprachen verfügbar (z. B. auf Russisch, übersetzt von Alexander Venderovich, UA9MHN). Ergänzend zu den 425 DX News gibt es das 425 Magazine, das von Maurizio Bertolino (I1-21171) initiiert und von Nicola Baldresca (IZ3EBA) weitergeführt wird, sowie die von Leonardo Lastrucci (IZ5FSA) entwickelte Software, mit der das 425DXN-Archiv im PacketCluster und im Web abgefragt werden kann.

Im Mai 2007 wurde das Ehepaar in die CQ DX Hall of Fame aufgenommen, „in Anerkennung ihres außergewöhnlichen und selbstlosen Beitrags zum Amateurfunk-DX-Sport“.

Man findet die Webseite unter <https://www.425dxn.org/>, wo man sich auch die Bulletins herunterladen kann. Wesentlich praktischer ist es jedoch, sich die DX News automatisch über den Mail-Verteiler zuschicken zu lassen (<https://www.425dxn.org/index.php?op=wmail>).

## HAMBÖRSE

Unentgeltliche Verkaufs-, Kauf- oder Tauschgesuche (nur für ÖVSV-Mitglieder)  
Annahme nur mit Mitgliedsnummer • per E-Mail an [QSP@oevsv.at](mailto:QSP@oevsv.at)

**OE8FNK – Fred**, Mail: [oe8fnk@oevsv.at](mailto:oe8fnk@oevsv.at), 0664 333 10 72; **VERKAUFE** aus Nachlass: **neue Geräte**: Yaesu FT-991a, originalverpackt, 1100,- €; IC-7100, neu, 1060,- €; FT-897D, neu 790,- €; QO-100 PA (SSB/DATV), 110W, neu, aus DL, mit 28V Netzteil und Kühlkörper, fertig aufgebaut, 390,- €; QO-100 PA DB6NT, 60W, mit Gehäuse, ohne Kühlkörper, 500,- €; **gebrauchte Geräte**: FT-897D, 600,- €; IC-910H, 2m/70cm, 750,- €; IC-910H, 2m/70cm/23cm, 1150,- €; Expert 1k-FA 1.8–50MHz Solid state PA VB 1900,- €; TE-Systems Model 1452G, 144–148MHz, 350W output, 350,- €, passt als Treiber zur EME PA; EME PA für 2m: Amplitec (HA8UG) UG2 100/1500, 800,- € (22kg); EME PA für 70cm UG70 100/1500, 800,- € (44kg); beide EME PAs mit 3,6KV/1A HV-Netzteil (32kg), wegen Gewicht nur Selbstabholung, ansonsten Versand in OE möglich.

**OE5ANL – Hans**, [oe5anl@oevsv.at](mailto:oe5anl@oevsv.at); **VERKAUFE**: Multifunktionsrucksack LC-192 für ICOM IC705, neuwertig, 90,- €; Magnetic Loop Antenne ICOM AL 705, neuwertig, 170,- €; Giga Activantenne GA3005 von Bonito, neu, 240,- €; Masthalterung dazu, neu, 10,- €; 7V DC Netzteil mit Entstörfilter dazu, neu, 10,- €.

**OE2LMN – Matthäus**, 0699/81978625, [modileitgeb10@hotmail.com](mailto:modileitgeb10@hotmail.com); **VERKAUFE**: KW-Transceiver ICOM-761 mit eingebauten Netzteil sowie einen sehr guten Tuner mit deutscher Bedienungsanleitung um

540,- €; TELEFUNKEN Allwellenempfänger E 103 Aw/4 mit Manual und Schaltplan, 280,- € (45 kg); KRENPRO Controller mit Rotor um 450,- €; SAILOR 46T Grenzwellen Sprechfunkempfänger Radio um 220,- €. Die Geräte werden wegen Überbestand abgegeben. Alle Geräte können bei mir getestet werden. Abholung oder Versand ist bei den meisten Geräten möglich. Abholung in St. Gilgen am Wolfgangsee. Alle Preise sind in VB.

**OE7LSH – Ludwig**, 0664/601 872 46 60 (Ansprechpartner Manfred, OE7AAI); **VERKAUFE**: Yaesu FT-736 6m/2m/70cm/23cm, 500,- €; Kenwood TS-690S KW/6m 100W, 400,- €; ICOM IC-211E 2m Allmode 10W, 150,- €; Yaesu FT-757GX KW 100W, 300,- €; LeCroy 9314L digitales 4-Kanal-Oszilloskop 300MHz, 100MS/s, 600,- €; Lytron NG-2500 regelbares Netzteil 0–30V/2,5A Digitalanzeigen V/A, 100,- €; Daiwa CN-801 H-Type SWR & Power Meter 1,8–200MHz/2kW, 180,- €; Yaesu YS-60 SWR & Power Meter 1,8–60MHz/2kW, 150,- €; Yaesu YS-500 SWR & Power Meter 140–525MHz/200W, 120,- €.

**OE7AAI – Manfred**, 0664/601 872 46 60; **VERKAUFE**: 8-Band Kurzwellen Vertikalantenne Cushcraft R-8 6, 10, 12, 15, 17, 20, 30, 40m, 1.500W, 8,7m hoch, 10,5kg, PL-Buchse, zerlegt in sehr guten Zustand, 1 Radial fehlt, kann leicht ersetzt werden + ca. 2m Mast mit Bodenanker, 450,- €, nur Selbstabholung.

## Wichtige und interessante Links:

### **ARLHS (Amateur Radio Lighthouse Society)**

[www.arlhs.com](http://www.arlhs.com)

**DX Summit** <http://www.dxsummit.fi>

**DX Fun Webcluster** <https://www.dxfuncluster.com>

### **GIOTA (Greek Islands On The Air)**

<http://www.greekiota.gr>

**IOTA (Islands On The Air)** <https://iota-world.org>

**POTA (Parks On The Air)** <https://parksontheair.com>

**SOTA (Summits On The Air)** <https://www.sota.org.uk>

**SOTAwatch3** <https://sotawatch.sota.org.uk>

### **WAP (Worldwide Antarctic Program)**

[www.waponline.it](http://www.waponline.it)

### **WCA (World Castles on the Air)**

[www.wca.qrz.ru/ENG/main.html](http://www.wca.qrz.ru/ENG/main.html)

### **WLOTA (World Lighthouses On The Air)**

[www.wlota.com](http://www.wlota.com)

### **WWFF (World Flora & Fauna)**

[wwff.co](http://wwff.co) und [www.wff-dl.de](http://www.wff-dl.de)

### **GMA (Spotübersicht für WCA, WWFF, GMA, SOTA, IOTA und Leuchttürme)**

[www.cqgma.org](http://www.cqgma.org)

## Videos:

**3DA0RU** <https://youtu.be/ku4WfaJ-LvM> (ca. 13 Minuten)

**3Y0PI (1994)** <https://youtu.be/Haktmqt5tQ0>  
(Peter I Island, ca. 29 Minuten)

**3Y0Z (2018)** <https://www.youtube.com/watch?v=WngXx20V2q8&t=21s>

**3Y5X (1990)** [https://www.youtube.com/watch?v=fPz\\_c5BcTUU](https://www.youtube.com/watch?v=fPz_c5BcTUU)  
(Bouvet, ca. 31 Minuten)

**4X100AI** [https://youtu.be/4oGLUH52\\_5s](https://youtu.be/4oGLUH52_5s)

**5I3B, 5I3W** <https://youtu.be/SbhG0CazWBY>

**5Z4VJ** <https://clublog/logsearch/5Z4VJ>

### **7O6T (2012)**

<https://vimeo.com/61384528> (Yemen, ca. 11 Min.)

### **7P8RU**

<https://youtu.be/ku4WfaJ-LvM> (ca. 13 Minuten)

**9LY1JM** <https://youtu.be/UMM9EC7C8rA>

**CY9C** <https://vimeo.com/364396566>

### **E44CC**

<https://www.youtube.com/watch?v=ofg53o3pHQ8>

**FT5XO (2005)** <https://vimeo.com/121317592>

(Kerguelen, ca. 54 Minuten)

**HB0A** <https://www.youtube.com/watch?v=tA1hJFck1e4>

(CQ WW CW 2021)

**JD1BMH** <https://clublog.org/logsearch/JD1BMH>

**KL7RRC/p** <https://youtu.be/78TcPRgG4ws>

(IOTA NA-210, Sledge Island)

**KL7RRC** <https://www.youtube.com/watch?v=94QTkpMGnB8>

(NA-039, 2021, Adak Island)

### **R10Q**

<https://youtu.be/0P6j6BAtb2I> (IOTA AS-152, ca. 32 Minuten)

**T30L/C21W** <https://youtu.be/tGQPd8BZaAs>

### **T32DX**

<https://www.youtube.com/watch?v=n20HHLDB49o>

**TN2MS** <https://youtu.be/XQy22cGG3c0>

**TO6OK** [https://youtu.be/mWZYz-J\\_q-A](https://youtu.be/mWZYz-J_q-A)

**VK5CE/p** <http://iotaoc220.blogspot.com.au>

**VK9XT** <http://vk9xt.qsodirector.com>

**VP2MUW** <https://youtu.be/PnWRjalM5tk>

**VP8SGI (2016)** <https://vimeo.com/172093839>

(South Georgia Island, ca. 7 Minuten)

**VP8STI (2016)** <https://vimeo.com/170266606>

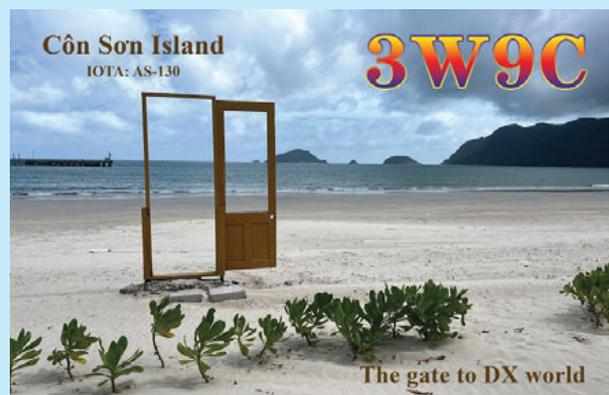
(South Sandwich Island, ca. 9 Minuten)

### **XZ1J (2013)**

<http://vimeo.com/86383125> (Myanmar, ca. 12 Min.)

### **YJ0RRC**

<https://r4waa9.wixsite.com/yj0rrc/news>





## ICOM ID-50E

Dualband 2m / 70cm  
D-Star + NFM + FM,  
monochromes Display  
mit Wasserfall,  
GPS eingebaut,  
Schutzklasse IPX-7

**EUR 499,-**

1060 Wien, Gumpendorfer Straße 95

Tel.: +43 1 597 77 40-0

Fax: +43 1 597 77 40-12

Web: [www.funktechnik.at](http://www.funktechnik.at)



## ICOM ID-52E 2m/70cm D-Star

2.3 Zoll großes  
Farbdisplay.  
Bluetooth  
Zubehör vom ID51  
weiter verwendbar

**EUR 587,-**



## ICOM IC705 KW/50/144/430-MHz-Multimode

Von der Kurzwelle bis zu 50/144/430MHz lässt sich eine Vielzahl von Bändern in den Betriebsarten D-STAR DV, SSB, CW, RTTY, AM und FM nutzen. Der IC-705 empfängt durchgehend von 30kHz bis zum 144-MHz-Band. Der Empfang von FM-Rundfunk und Flugfunk ist ebenfalls möglich.

**EUR 1.495,-**

## ICOM ID5100 VHF/UHF-DUALBAND- DIGITAL-TRANSCEIVER

Mobilität auf höherem Niveau:  
Touchscreen-Bedienung, DV/DV-Dualwatch,  
eingebauter GPS-Empfänger,  
DV/FM-Repeater-Listen, D-STAR-  
DV-Modus, Bluetooth®, Android™.

**EUR 620,-**



## ICOM IC7300 KW/50/70 MHz

Der innovative Transceiver mit leistungsfähigem Echtzeit-Spektrum Skop, welches in Bezug auf Auflösung, Abtastgeschwindigkeit und Dynamikbereich führend in dieser Klasse ist.

**EUR 1.259,-**

## NEU! ICOM IC-905

Entdecken Sie die Welt der Mikrowellen!  
Der IC-905 ist der branchenweit erste Transceiver für  
die Bänder 144, 430, 1200, 2400, 5600 MHz und 10 GHz

**EUR 4.030,-**



## ICOM IC-7610

Der große Bruder des IC-7300. Der SDR-High Class Transceiver!  
Dual RX und vieles mehr!

**EUR 3.390,-**

Weitere Infos und Downloads unter:

[www.funktechnik.at](http://www.funktechnik.at)

Alle Preise verstehen sich inkl. MwSt.  
Preisänderungen vorbehalten, solange der Vorrat reicht

## ICOM IC-9700

2m, 70cm und 23cm Allmode

Direkt-Sampling-SDR-Design, hochauflösendes Echtzeit  
TFT-Display. Echtzeit Spektrum und Wasserfall Display. 100Watt  
2m und 70cm, 10 Watt 1,2GHz, über IP fernsteuerbar.

**EUR 1.950,-**



## Mit der Welt verbunden!

Bringen Sie Ihre Kommunikation auf ein neues Level.



## TH-D75E

144 / 430 MHz Dual Band Handfunkgerät

Der Dualband-Transceiver von Kenwood: Innovative APRS®- und D-Star®-Funktionen eröffnen neue Horizonte.

### LEISTUNGSMERKMALE

- **APRS®-Protokoll<sup>\*1</sup>-kompatibel**  
2-Wege-Datenkommunikation in Echtzeit, plus Stand Alone-Digipeater-Funktion zur weiteren Verbesserung der Leistungsfähigkeit.
- **Kompatibel mit dem D-STAR® Protokoll<sup>\*2</sup>**  
Die Flexibilität erstreckt sich auf den gleichzeitigen Empfang von 2 Signalen für den digitalen Sprach- und Datenbetrieb.

- Reflektor-Terminal-Modus: einfacher Zugriff auf D-Star-Reflektoren über einen Windows-PC oder ein Android-Gerät via USB-Port oder Bluetooth<sup>\*3,4</sup>, somit entfällt die Notwendigkeit eines zusätzlichen Hotspots.
- Breitband- und Multimode-Empfang.
- IF-Ausgang über USB-Anschluss zur Bandscope<sup>\*3</sup> Anzeige benachbarter Frequenzen am PC.

- USB-Typ-C<sup>TM5</sup> Anschluss für serielle Verbindung, Audioausgang und Ladefunktionen.
- Verbesserte Sprachführung mit 4-stufiger variabler Geschwindigkeit und mehr als 770+ Phrasen.
- Transflekatives 1,74-Zoll-TFT-Farb-LCD.
- Bewährte KENWOOD-Klangqualität.

\*1: Die Marke APRS wird mit Genehmigung der Tucson Amateur Packet Radio Corp. oder ihres Rechtsnachfolgers verwendet. \*2: D-Star ist ein digitales Funkprotokoll, das von der JARL (Japan Amateur Radio League) entwickelt wurde. \*3: Erfordert separate Software von Drittanbietern \*4: Die Bluetooth-Wortmarke und -Logos sind eingetragene Marken von Bluetooth SIG, Inc. und werden von JVCKENWOOD unter Lizenz verwendet. \*5: USB Typ-C™ ist eine Marke oder eingetragene Marke des USB Implementier Forums.

Alle anderen Firmennamen, Markennamen und Produktnamen sind eingetragene Warenzeichen oder Handelsnamen der jeweiligen Inhaber.