

QSP



Amateurfunkjournal

des Österreichischen Versuchssenderverbandes

02/2016 – 41. Jahrgang

90 JAHRE ÖVSV

Wir feiern am 2. April
um 15 Uhr in Wien
unsere 90-Jahr-Feier.

Bitte reservieren Sie sich Ihren Platz
rechtzeitig beim Landesverband.

**Neues Dachverbands-
lokal gesucht!** – Wir
bitten um eure Mithilfe
bei der Suche nach einem
geeigneten Standort 4

**Ostarrichi Amateurfunk-
tage** – am 27. und 28. Mai
finden wieder die beliebte
Funk-Veranstaltung in
Neuhofen/Ybbs statt 8

**Das Ergebnisse der
Aktivitätstage 2015** –
Auswertung der VHF/UHF/
Mikrowellen-Aktivitätstage
von OE4WOG 21

Inhalt

Editorial	3
Neues aus dem Dachverband	4
OE 1 berichtet	5
OE 2 berichtet	7
OE 3 berichtet	8
† Silent key	10
OE 4 berichtet	10
OE 5 berichtet	11
OE 6 berichtet	12
OE 7 berichtet	14
OE 8 berichtet	15
AMRS berichtet	16
Winterschlaf und Frühjahrsputz	17
KW- Ausbreitungsbedingungen für Februar	18
UKW-Ecke	20
CW-Ecke	20
Mikrowellennachrichten	21
MFCA-Amateurfunkaktivitäten	22
DX-Splatters	24
HAMBörse	30

Österreichischer Versuchssenderverband – Dachverband

A-1060 Wien, Eisvogelgasse 4/1
 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. Reinhard Hawel, MSc. OE1RHC, Tel. 01/597 33 42
 E-Mail: oe1rhc@oevsv.at

Landesverband Salzburg (OE 2) 5450 Werfen, Griesstraße 31
Landesleiter: Franz Wittig, OE2WIO, Tel. 0680/144 24 25
 E-Mail: oe2wio@oevsv.at

Landesverband Niederösterreich (OE 3) 3100 St. Pölten, Alte Reichsstraße 1a
Landesleiter: Gerald Veitsmeier, OE3VGV, Tel. 0680/216 65 40
 E-Mail: oe3vgw@oevsv.at

Landesverband Burgenland (OE 4) 2491 Neufeld an der Leitha, Seepark 11/2
Landesleiter: Jürgen Heissenberger, OE4JHW, Tel. 0676/301 03 60
 E-Mail: oe4jhw@oevsv.at

Landesverband Oberösterreich (OE 5) 4941 Mehrnbach, Am Sternweg 12
Landesleiter: Dipl.-Ing. Dieter Zechleitner, OE5DZL, Tel. 07752/88 672
 E-Mail: ze@keba.com

Landesverband Steiermark (OE 6) 8572 Bärnbach, Lärchenstraße 6b
Landesleiter: Ing. Roland Maderbacher, OE6RAD, Tel. 0664/735 816 47
 E-Mail: oe6rad@oevsv.at

Landesverband Tirol (OE 7) 6060 Hall in Tirol, Kaiser-Max-Str. 50
Landesleiter: Ing. Manfred Mauler, OE7AAI, Tel. 05223/443 89
 E-Mail: oe7aai@oevsv.at

Landesverband Kärnten (OE 8) 9500 Villach, Pestalozzistraße 11/6
Landesleiter: Dipl. Ing. Christof Bodner, OE8BCK, Tel. 0650/721 53 83
 E-Mail: oe8bck@oevsv.at

Landesverband Vorarlberg (OE 9) 6845 Hohenems, Beethovenstraße 20a
Landesleiter: Norbert Amann, OE9NAI, Tel. 05576/746 08
 E-Mail: oe9nai@oevsv.at

Sektion Bundesheer, AMRS 1100 Wien, Starhembergkaserne, Gußriegelstr. 45
Landesleiter: Robert Graf, OE4RGC, Tel. 0676/505 72 52
 E-Mail: oe4rgc@amrs.at

Sind unsere Kurzwellenbänder durch VDSL2 bedroht?

Eine schnelle Internetanbindung ist heute von gleicher infrastruktureller Bedeutung wie eine gute Autobahnanbindung. Mit staatlichen Förderungen in den österreichweiten Ausbau von Breitbandnetzen sollen auch Städte und Dörfer am Land eine schnelle Internetanbindung bekommen.

Auch wenn die Internetverbreitung über Funk (Stichwort LTE) schon weit fortgeschritten ist, hat das gute alte Festnetz mit den ungeschirmten Kupferkabeln noch lange nicht sein technologisches Lebensende erreicht. Das Festnetz spielt im Kampf um die letzte Meile im Internet weiterhin eine wichtige Rolle.

Vor Jahren wurde die ADSL Technik eingeführt, damit wurden erstmals Megabit Datenraten über das Kupferkabel möglich. Aktuell werden Glasfaseranbindungen in vielen Gemeinden verlegt und das Festnetz auf die neue VDSL2 Technologie umgestellt. Mit diesen neuen Technologien können über das ganz normale Kupferkabel Datenraten von 30 Mbit/s problemlos erreicht werden, wenn die Entfernung zum Glasfaserknoten nicht zu groß ist. Mit VDSL2-Vectoring kann die Datenrate nochmals deutlich gesteigert werden und mit dem Technologienachfolger von VDSL2, G.fast, werden sogar Datenraten von mehreren 100 Mbit/s auf kurze Entfernungen ermöglicht.

Wie ist das möglich, über ein ungeschirmtes Kupferkabel derart hohe Datenraten zu übertragen? Die Datenübertragung basiert auf der Discrete Multitone Technologie (DMT), bei der alle 4,3125 kHz ein modulierter Datenträger sitzt. Kam man beim ADSL noch mit einer Bandbreite von 1,1 MHz aus, wird beim VDSL2 bereits ein Großteil des Kurzwellenbereichs durchgehend bis 17 MHz, im Profil 30a sogar bis 30 MHz, mit wechselnden Upload- und Download-Bändern belegt. Die G.fast Technologie geht noch weiter und beansprucht Frequenzen bis 106 MHz, die zukünftige Aufrüstung bis 212 MHz ist geplant. Diese neuen Technologien haben die Möglichkeit, durch Auswahl von Bandplänen und PSD Masken Amateurfunk- und Rundfunkfrequenzbereiche auszunotchen um Störungen zu vermindern. Ob dieses Notchen in der Praxis von den Telekom Betreibern auch wirklich aktiviert wird ist eine spannende Frage. Erste Störfälle des Amateurfunkverkehrs durch hohe breitbandige Rauschpegel



verursacht durch VDSL2 Anlagen sind aus Deutschland bereits bekannt. Genauso interessant wird das Verhalten der Router bei Einstrahlungen durch den Amateurfunksender: können die Router darauf flexibel ohne Datenstromabriss reagieren? Sind die Kurzwellenbänder bei einer flächendeckenden Anwendung von VDSL2 und G.fast noch für den Amateurfunkverkehr nutzbar? Es wird an uns Funkamateuren liegen, diese neuen Technologien zu verstehen und bei Störungen entsprechend rasch zu reagieren, um Möglichkeiten zur Reduktion von Störungen bei den Telekombetreibern auch einzufordern. Mit den von der ITU genehmigten Technologien VDSL2 und G.fast müssen wir leben, schließlich will jeder Bürger einen schnellen Internetzugang haben.

Dieter Zechleitner

OE5DZL
Dieter Zechleitner

Impressum

QSP – offizielles und parteiunabhängiges Organ des Österreichischen Versuchssenderverbandes

Medieninhaber, Herausgeber und Verleger: Österreichischer Versuchssenderverband, ZVR-Nr. 621 510 628, Eisvogelgasse 4/1, 1060 Wien, 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 03/2016: Freitag, 12. Februar

Titelbild: Wartungsarbeiten am DMR-Umsetzer OE3XHB am Jauerling – Blick aus 40 m Höhe zum Nachbarn

Neues aus dem Dachverband

Bearbeiter: Ing. Michael Zwingl, OE3MZC
E-Mail: oe3mzc@oevsv.at, Tel. 01/9992132



Neues Dachverbandslokal gesucht

Nach vielen Jahren der Nutzung scheint der Zeitpunkt für ein neues Konzept für das Dachverbandslokal, das sich derzeit im Erdgeschoss in der Eisvogelgasse 4 im 6. Bezirk Wiens befindet, gekommen.

Ausschlaggebend dafür ist das anhaltende Problem mit feuchten Wänden und Schimmel im sehr alten Haus, dessen Fundamente im Sandbett des Wienflusses stehen. Darüber hinaus haben scheinbar auch Schäden am Abwasserkanal für zusätzliche Feuchte gesorgt und z. B. eine Sanierung unserer WC-Anlage nach einem Wasserrohrbruch seit zwei Jahren unmöglich gemacht. Die neuen Fliesen würden einfach nicht an der Wand halten.



Daher wurde beschlossen ein neues Lokal zu suchen – es sollen folgende Bedürfnisse abgedeckt werden können:

- Arbeitsbereich für QSL-Vermittlung des DV
- Arbeits- und Meetingmöglichkeit für Referenten
- Sauberes und modernes Erscheinungsbild für Gespräche mit Presse und Behörden
- optional auch eine funktionierende Funkstation (eventuell auch REMOTE)
- Anbindung auch mit öffentlichen Verkehrsmitteln und Parkmöglichkeiten

Dazu gibt es drei Ansätze:

1. Ein günstiges Mietbüro in einer Bürogemeinschaft mit zentralen Funktionen wie Meetingraum, Telefondienst, Postdienst, usw.
2. Eventuell leerstehende Räume und Ressourcen in einer „befreundeten“ Firma nutzen.
3. Eine alte Sendestelle mit Sendegeäude (Bisamberg, RAWAG Laaerberg) pachten und teilweise sanieren und dann auch als Museum und Club-/Contestfunkstelle nutzen.

Für alle drei Varianten wäre ein gemeinsames Vorgehen und zukünftig gemeinsame Nutzung der Räume durch die Gruppen Dachverband, Landesverband Wien und Landesverband OE3 (Metafunk, ADLs in Wien Umgebung) sehr sinnvoll und zukunftsorientiert, denn momentan sind die Clublokale fast nur an einem Tag in der Woche benutzt! (LV1 am Donnerstag, DV am Mittwoch, LV3 im Gasthaus.) Dazu ist eine weltweite Denkweise der Verantwortlichen Voraussetzung, die frei von historischen Zwängen und Ressentiments die beste Lösung für ein zukünftiges „Haus des Amateurfunks“ suchen.

Wer uns dabei unterstützen möchte oder Möglichkeiten oder Objekte kennt, möge sich bitte bei mir melden: oe3mzc@oevsv.at



Besuchen Sie uns im Internet : www.igs-electronic.at

Ing. G. Schmidbauer GesmbH
 4040 Linz/D. Pfeifferstr. 7 tel 0732 733128
 email : info@igs-electronic.at



**HF/VHF/UHF
Kreuzzeiger SWR/Wattmeter**

RX-103	1,6-60 MHz 20/200/2000 W	69,-
RX-203	1,8-200 MHz 2/20/200 W	69,-
RX-403	125-525 MHz 2/20/200 W	69,-



Multiband Dipole



DX-LB PLUS	160/80/40/20/15/10 m, 30,5m lang	209,-
DX-LB	160/80/40 m, 30,5m lang	179,-
DX-CC	80/40/20/15/10 m, 25 m lang	179,-
DX-B Sloper	160/80/40/30 m, 18,3 m lang	129,-

Meldungen aus dem Landesverband Wien

Mitgliederversammlung 2016

Am **Samstag, 13. Februar**, findet die Mitgliederversammlung des LV1 im Vortragsraum Eisvogelgasse 4/3 statt. Die Einladung zur Mitgliedsversammlung ist den Mitgliedern bereits mit separater Post zugegangen. Die Versammlung beginnt pünktlich um 10.00 Uhr. Wir ersuchen um zeitgerechtes Erscheinen.

Vorläufige Tagesordnung:

1. Eröffnung und Feststellung der Beschlussfähigkeit
2. Genehmigung des Protokolls der letzten Mitgliederversammlung
3. Mitgliederehrungen
4. Bericht des Vorstandes
5. Bericht der Rechnungsprüfer
6. Entlastung des Vorstandes
7. Nachbesetzungen im Vorstand
8. Eingelangte Anträge
9. Allfälliges

4. Februar, 19.00 Uhr: Icebird-Talk: „Die aktivierten Vulkane der Azoren“ Ein Vortrag von Herbert OE3KJN

Schon lange sind die beiden Vulkane Caldeira und Pico auf den Azoren erloschen und doch gelang es OM Herbert OE3KJN beide – funktechnisch – wiederzubeleben. Mit der Batterie eines Leihautos als Stromversorgung, seinem FT100D und der Lambda-Halbe-Antenne gelang ihm vom Atlantik aus der Pile-Up auf seine Station.

Erlebt im multimedialen Talk von OM Herbert einen Exkurs in das was Funkamateurrinnen und Funkamateure mit wenig Aufwand leisten können: weltweite Kommunikation.

Wir freuen uns auf viele interessierte Zuhörerinnen und Zuhörer.



Die aktivierten Vulkane der Azoren

16. Februar: „Messingklopper – Brass Pounders“ CW-Treffen in Wien

Das nächste vierteljährliche Treffen der CW-Enthusiasten findet am Dienstag, dem 16. Februar, um 18 Uhr in den Clubräumen des LV Wien statt. Diese Treffen gehen jetzt ins fünfte Jahr.

Heinz OE3LHB lädt ein: Erfahrungsaustausch, informeller Tratsch und die Vorstellung der Morsetelegrafie für Interessierte sind wieder angesagt. Auch diesmal gibt es einen interessanten Vortrag. Das Thema lautet: „Grundlagen des Nachrichtendienstes der niederösterreichischen Feuerwehren“. Vortragender ist Sven, OE3BLS.

Die weiteren CW-Treffen 2016:

Dieses Jahr finden im LV1 CW-Treffen zu folgenden Themen statt:

- Di. **30. August**, 18.00 Uhr – Vortrag von Gudrun, OE1OMA: „Sprache oder nicht Sprache? – Linguistische Aspekte der Morsetelegraphie“
- Di. **15. November**, 18.00 Uhr – Vortrag noch nicht fix
- Noch in Planung ist das Treffen am Sa. **11. Juni** in OE6

auf zahlreichen Besuch freuen sich Heinz, OE3LHB und sein Team

17. Februar: „LuGA Tech Stammtisch“

Tech-Clubabend der Linux User Group Austria am Mittwoch, dem 17. Februar, um 19 Uhr im Clublokal der Funkamateure Wien.

Der Tech-Clubabend soll gegenüber dem normalen Clubabend der LuGA eine arbeitsamere Atmosphäre bieten und dem gemeinsamen Lösen von Problemen und dem Austausch von Ideen dienen.

Es sind alle Benutzer und Interessenten von freien UNIX-Klonen, insbesondere LINUX, aber auch *BSD, herzlich willkommen. Selbstverständlich sind alle interessierten Funkamateure und Funkamateurrinnen eingeladen mitzumachen.

vy 73 de Gösta Smejkal, Roland OE1RSA und Karin OE1SKC

Ab 19. Februar: Amateurfunkkurs/Blockkurs 2016

Von 19. Februar bis 12. März – also an 4 Wochenenden immer Freitag nachmittags und Samstag ganztags – findet auch heuer wieder im Landesverband Wien ein Frühjahrs-Blockkurs zur Vorbereitung auf die Prüfung zur CEPT Lizenz Klasse 1 und 4 statt.

Detailinformationen findet ihr unter <http://www.oe1.oevsv.at/newcomer/blockkurs.html>. Interessentinnen und Interessenten melden sich bitte per Email unter oe1skc@oevsv.at.

Die nächsten freien Prüfungstermine bei der Fernmeldebehörde finden am 19. und 20. April, 24 und 25. Mai und 29. und 30. Juni

statt. Die Prüfungs- und Antragsgebühr beträgt insgesamt ca. 43,- €.

Anmeldungen zur Prüfung an

fb.wien@bmvit.gv.at – z. H. Herrn Vlasich

vy 73 de Karin OE1SKC Newcomerreferat LV1

News aus der Elektronikwerkstatt

Nachdem viele LIMA SDR Empfänger in Betrieb genommen wurden, konzentrierten wir uns bei unseren wöchentlichen Selbstbautreffs auf den Sender.

Durch Engagement und Kompetenz von OM Willi OE1DFS und OM Hans OE1HAW konnten wir eine gut funktionierende Endstufe mit 100W bauen und testen. Insbesondere die Ausgangsfilter stellten sich als Herausforderung dar und wurden verändert bis das Oberwellenspektrum und die Ausgangsleistung überzeugten. Grundlage des Projekts war die Endstufe U0-2 SDR von OM Kurt DJ0ABR (www.dj0abr.de). Dieser Bausatz wurde gemeinschaftlich erbaut und in der Folge vermessen und adaptiert.



Auch die im Originalbausatz des LIMA befindliche 1W PA wurde optimiert und erzeugt jetzt mindestens 5 Watt. Somit ist sie nun als vollwertiges QRP Gerät verwendbar. Und zudem ausreichend um eine 100 W Endstufe anzusteuern. Natürlich sind die Endstufen nicht nur mit dem Lima SDR, sondern auch für andere Projekte und Transceiver verwendbar.

Es hat sich wieder gezeigt wie wichtig eine professionelle HF Messtechnik ist. Hierfür werden wir im nächsten Jahr weiteres für Euch verbessern und anbieten.

Bei Interesse an dem Projekt schreibt an:

elektronikwerkstatt@gmx.at

Wir senden gerne detaillierte Infos über die Endstufen.

Wir wünschen ein erfolgreiches Basteljahr 2016! Und sind wie immer jeden Mittwoch ab 15 Uhr im Saal der Eisvogelgasse für euch da.



vy 73 Alfred OE1SIA, Sonja OE1SYA, Elektronikwerkstatt LV 01



10. März, 19.00 Uhr: Icebird-Talk –

„Digitale Sprachenbetriebsarten – technisch gesehen“

Ein Vortrag von Kurt OE1KBC

Alle Veranstaltungen finden im Landesverband Wien im ÖVSV Vortragsraum 1. Stock, Eisvogelgasse 4/3, 1060 Wien statt.

Last-Minute SOTA am Peilstein und Höllensteinberg

Das frühlingshafte Wetter kurz vor dem Jahreswechsel bescherte uns am 27. Dezember eine unvergessliche SOTA-Wanderung auf die benachbarten SOTA-Summits in OE3.

Am späten Vormittag kamen wir am Peilsteinhaus an und schlugen im Gastgarten unser Shack auf. Bei der knapp eine Stunde dauernden Aktivierung auf 2m und Kurzwelle gelangen uns viele schöne Verbindungen bis England, Spanien und Portugal.

*rechts: Funken geht über Trinken!
OE1MVA und OE1JTC am Peilstein
(Bild: Gudrun OE1OMA)*

Am Nachmittag war der Höllensteinberg an der Reihe, der aus Zeitgründen hauptsächlich auf 2m aktiviert wurde. Dank Martin OE3VBÜ, der während des gesamten Tages mit uns Funkkontakt hielt und kurz vor Abend zu unserer Gruppe stieß, war auch der Abstieg ins Tal bei völliger Dunkelheit kein Problem.



Martin OE1MVA



Gipfeltreffen am Höllensteinberg: OE1JTC, OE1MVA, OE1OMA, OE3PKB mit YL Geni, OE3VBÜ mit Sohn Paul (Bild: Geni Lazarica)

OE 2 berichtet

Landesverband Salzburg (AFVS):

5071 Wals-Siezenheim, Mühlwegstraße 26, Telefon 0662/265 676

Amateurfunklehrgang an der Volkshochschule

Im Herbst hatte unser Vorhaben Premiere, erstmals einen Amateurfunkkurs an einer externen Bildungseinrichtung durchzuführen. Diese Ausbildungsvariante hat sich als äußerst positiv erwiesen. Die Schulungsumgebung an der VHS Salzburg ist sehr professionell, was sich letztendlich im Erfolg und Durchhaltevermögen der Teilnehmer wiederspiegelt hat.

Aus diesem Grund haben sich die VHS und auch unser Lehrerteam OE2BCL Chris und OE2WAO Mike dazu entschlossen, an diesen Erfolg im Frühjahr 2016 anzuknüpfen.

Am 19. Februar findet daher in der Strubergasse 26 in Salzburg, ab 18 Uhr, wieder ein Amateurfunk Informationsabend zum geplanten Kurs (Februar bis April) statt. Wir bitten alle Funkamateure diesen Termin an Bekannte bzw. potenzielle Interessenten weiter zu leiten.



Klubheim in Betrieb

Am Freitag, dem 8. Jänner, bedingt durch den Feiertag am Anfang des Jahres, fand der erste reguläre Klubabend im neuen AFVS Klubheim in Wals statt. Pünktlich um 17 Uhr bat OE2OGL Herbert die zahlreich angereisten Funkamateure herein. Die Abstellmöglichkeit für Fahrzeuge, mit freundlicher Genehmigung unseres Nachbarn, hat sich als gut brauchbar erwiesen (leihweise Parkschilder liegen im Klubheim auf). Bei ausgezeichnete Bewirtung durch OM Herbert und seiner XYL wurden nette Fachgespräche geführt, Betrieb an der Klubstation durchgeführt und QSL Karten getauscht. Die letzten Gäste verließen uns um 23 Uhr!

Die nächsten Klubabende finden, zumindest weiterhin in den Wintermonaten, am ersten Freitag im Monat ab 17 Uhr statt. Zudem hat sich ab sofort OE2OGL auch jede Woche den Mittwoch für die Klubheimöffnung vorgenommen.

Referat für Öffentlichkeitsarbeit

OM OE2JHN wird ab Februar mit der Öffentlichkeitsarbeit des LV OE2 betraut sein, hier eine kurze Vorstellung:

Hallo liebe YLs und OMs,
mein Name ist Johann Hannes Neulinger, ich wohne in der Stadt Salzburg und habe meine Amateurfunkprüfung im Mai 2013 abgelegt.



Noch gehöre ich zu den Newcomern, aber so manche(r) von euch dürfte mich von Phonie auf 2m, PSK auf Kurzwelle oder vom AOEC Kontest am 1. Mai kennen. Beruflich war ich langjährig Servicetechniker im Außendienst und bin seit einigen Jahren Haustechniker einer bekannten Bildungseinrichtung. Meine persönlichen Vorlieben liegen schon seit jungen Jahren in diversen Tüfteleien der Elektronik: Das Ausprobieren und Modifizieren von elektronischen Schaltungen, die Reparatur und Restaurierung von alten Geräten, vorzugsweise Röhrenradios, wie auch die Programmierung von Mikrocontrollern.

Seit ich mich nun mit Amateurfunk beschäftige, erstaunt mich die große Fülle an Möglichkeiten immer wieder aufs Neue. Von Langwelle bis zum Licht, verschiedenste Modulationsarten, analog & digital, QRP bis QRO. Und das Ganze mit ständig wechselnden Ausbreitungsbedingungen, welche für sich eine eigene Wissenschaft darstellen.

Amateurfunk ist ein faszinierendes Hobby!

Und mit einer Portion Wehmut schaue ich auch immer wieder mal in die USA. Während so mancher OM hierzulande als sonderbar betrachtet wird, ist dort der Amateurfunk auch in der breiten Öffentlichkeit als das angesehen, was er wirklich ist: Als ein wichtiges und privat finanziertes Forschungs- wie auch Backup-Kommunikationssystem für den Katastrophenfall.

Ich sehe in der Aufgabe des Öffentlichkeitsreferenten einerseits die Verbreitung von Nachrichten auf internen Schienen, andererseits aber ist die weitaus größere Herausforderung die positive Verankerung der Amateurfunks in den Köpfen der Bevölkerung. Die Präsenz auf Veranstaltungen und Angebote wie Fielddays und KidsDays sind wichtige Aktionen, um diese Ziele zu erreichen.

Und dazu möchte auch ich beitragen, arbeiten wir gemeinsam an einer neuen, erfolgreichen Zukunft!

Für Anregungen und Kritik stehe ich gerne unter oe2jhn@oevsv.at zur Verfügung.

73 de OE2JHN

OE 3 berichtet

Landesverband Niederösterreich:

3100 St. Pölten, Alte Reichsstraße 1a, Tel. 0680/216 65 40

ADL 304 – St. Pölten

Weihnachtsfeier mit Mitgliederehrung

Beim Klubabend mit Weihnachtsfeier am 18. Dezember 2015, der sehr gut besucht war, konnte der BL Helmut OE3SRA im Beisein des LL LV3, Gerald OE3VGW, an neun Mitglieder Urkunden und Dank für ihre langjährige Mitgliedschaft überreichen.

10 Jahre: OE3WMA

20 Jahre: OE3YGC, OE3YTB, OE3DSU, OE3EHU, und OE3HZW

Drei OMs bekamen die Urkunde für 50 Jahre ÖVSV: im Bild mit LL LV3, Gerald OE3VGW, EX-BL ADL304, Dietmar OE3DCW, BL ADL304, Helmut OE3SRA und EX-LL LV3, Franz OE3FBW

vy 73 de Helmut OE3SRA BL



ADL 305 – Tulln und Stockerau

Clubabend mit Vortrag von OE3GQW

BL Herwig, OE3HAU lädt zu diesem interessanten Event ein. OM Gerhard Furtner, OE3GQW, wird am **Donnerstag, 3. März** beim Clubabend des ADL305 – Tulln und Stockerau, einen bildunterstützten Vortrag zum Thema „Ersatz für das Magische Auge in Hard- und Software – Abstimmmanzeige für historische Radios“ halten. Wir beginnen um 18.00 Uhr.

Unser Clublokal: Gasthof Albrechtsstuben, Albrechtsgasse 24, 3430 Tulln an der Donau, Telefon: 0650/344 03 04

Der Bezirksleiter ersucht um zahlreichen Besuch! Gäste sind, wie immer, herzlich willkommen!

BL Herwig Strauß, OE3HAU

Hamnet-Info/Update

Der Hamnet-Linkknoten OE3XFR auf der Gemeindealpe wurde mit Hilfe von Gerald OE3GVB und Roland OE3CTS wieder reaktiviert und ist nun in Vollbetrieb.

Er stellt die Hamnet-Verbindung vom Rennfeld OE6XBG zum Kaiserkogel OE3XAR her. Von dort geht es über bereits bestehende Links weiter zum Jauerling direkt in den Hamnet-Backbone.

Die östliche Hamnet-Nord-Süd-Verbindung hat damit wieder einen redundanten Pfad parallel zur Hauptstrecke über den Hutwisch OE3XHS.

73 de OE3CJB, Christian

Ostarrichi Amateurfunktage am 27. und 28. Mai 2016 in Neuhofen/Ybbs

Bitte rechtzeitig für den Flohmarkt anmelden bei oe3jwc@oevsv.at oder flohmarkt@gmx.at

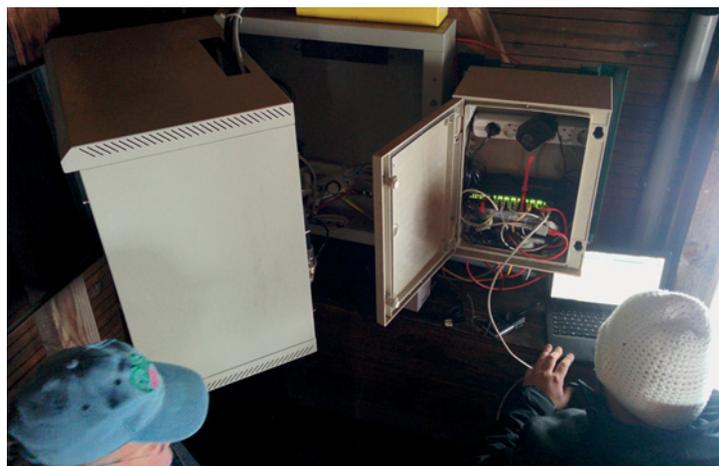
vy 73 de OE3JWC Josef

Wartungsarbeiten am Standort Jauerling OE3XHB

Nachdem der DMR-Umsetzer OE3XHB am Jauerling (438.425 -7.6 MHz) nicht mehr am DMR+ Netz gemeldet war, konnten auch eisige Temperaturen Johannes OE3OCC, Kurt OE1KBC und ihren Berichterstatter am Nachmittag des 4. Jänner nicht vom erforderlichen Service abhalten. Der mitgebrachte GSM-Fernschalter war rasch montiert und das DMR-Relais nach einem Reset wieder online.

Beeindruckend: Trotz des starken Raureifes mit Schneeeauflage (siehe Bilder) funktionieren auch die 5,7 Ghz HAMNET Link-Strecken sehr gut!

73 Roland, OE3NRS



oben: Kurt OE1KBC und Johannes OE3OCC



Blick aus 40m Höhe zum Nachbarn



links: die verschneiten HAMNET-Antennen

rechts: 2,4 Ghz Userzugang und 5GHz Link zum Nebelstein

Neujahrsumrunde am Nebelstein Relais R1X

Die schon traditionelle Runde hat um 00.15 Uhr begonnen und endete um ca. 1.30 Uhr. Es nahmen 20 Stationen an der Neujahrsumrunde teil, einige meldeten sich von Zuhause, portable von der Neujahrfeier bei Freunden und Sandra OE4SLC und Ewald OE4ENU von einem Hügel in der Nähe von Klingensbach.

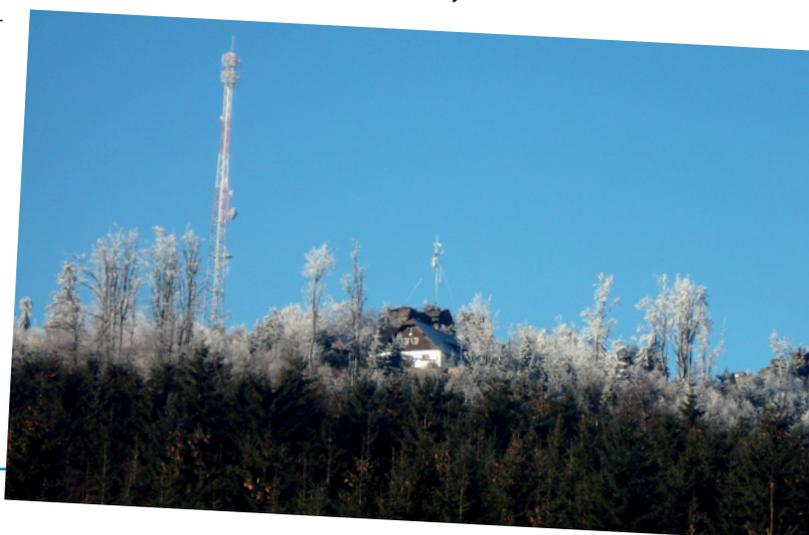
Die Teilnehmer: OE3EMC/3 Martin, OE3YSC/3 Marion, OE3RBW Robert, OE4ENU/4 Ewald, OE4SLC/4 Sandra, OE3GWU Rainer, OE3WGU/p Gerald, OE3YCC/p Carina, OE3NRC Rudi, OE3HCB Helmut, OE3YUP Monika, OE3WCW Willi, OE3YHC Nadine, OE3VPA Mario, OE3SHU Johann, OE3BHB Heinz, OE3KNU Karl, OE3PU Paul, OE3IGW/3 Alois, der Verantwortliche für das Nebelsteinrelais, und ich, OE3ABA, als Fahrdienstleiter dieser erlauchten Runde!

Es freut mich natürlich sehr, das sich doch zu jeden Jahresbeginn eine erhebliche Zahl an Funkfreunden zusammenfindet, um das neue Jahr auf diese uns Funkern zustehende Art zu begrüßen. Die Funkdisziplin in diesem Sternverkehr war wieder als vorzüglich zu bezeichnen! Dies umso mehr, als diese Betriebsart im „normalen Amateurfunkverkehr“ ja nicht üblich ist.

Mit dieser Neujahrsumrunde knüpfen wir an eine Amateurfunkrunde an, die es vor etwa 30 Jahren im Waldviertel bereits schon einmal gegeben hat. Allerdings meist mit Funkfreunden aus der damaligen Tschechoslowakei, aus beiden Seiten des Eisernen Vorhanges wurden Neujahrswünsche ausgetauscht. Amateurfunk: ein völkerverbindendes Hobby!

Ich bedanke mich bei allen YLs und OMs für die Teilnahme an der Neujahrsumrunde 2016!

mit vy 73 es awdh Fred OE3ABA



† Silent key

Der ADL 713, trauert um OE7WWJ, OMWilli Nagenzaun. Willi ist am 6. Jänner nach schwerer Krankheit im 58. Lebensjahr verstorben. Seine Pionierarbeit beim Ausbau des Packet Radio-Netztes

und die Begründung des höchsten Amateurfunkstandes in OE („Gefrorene Wand“) wirken bis heute nach.

Bernhard Kröll, OE7BKH, ADL 713 – Zillertal

OE 4 berichtet

Landesverband Burgenland BARC:

2491 Neufeld an der Leitha, Seepark 11/2, Tel. 0676/301 03 60

Flohmarkt

Wir schon in der Jänner-QSP angesprochen findet am Samstag, dem 27. Februar, der zweite Funk- und Elektronikflohmarkt im Stadtsaal der Gemeinde Ebenfurth statt. Beginn ist um 9.00 Uhr, für Aussteller wird der Saal bereits ab 8.00 Uhr geöffnet.

Da wir – trotz Gesprächen mit dem Vermieter – den Stadtsaal leider nicht kostenlos zur Verfügung gestellt bekommen, müssen wir diesmal eine Tischgebühr in der Höhe von € 5,00 verlangen (letztes Jahr habe ich die Hälfte der Kosten aus der eigenen Tasche bezahlt).

Gertrude und Rudolf von „Rudis Funkshop“ haben ihr Kommen bereits bestätigt. Auch Vorträge sind geplant: Herbert, OE3KJN (www.seefunkschule.at) erklärt was es mit INMARSAT auf sich hat und berichtet über die Entwicklung der Mobilfunktechnik. Weitere Vorträge sind in Planung!

Für das leibliche Wohl sorgt wieder die am Stadtsaal angeschlossene „Haslinger Stubn“ (www.haslingerstubn.at).

Parkplätze gibt es vor dem Lokal (Hauptstraße) und in den umliegenden Seitengassen (Hintergasse, Rathausstraße). Ein weiterer Parkplatz (ca. 3 Min Fußweg) ist beim Supermarkt mit dem großen gelben Sackerl (Richtung Neufeld/OE4). Die Plätze vor dem Eingang zum Stadtsaal (in der Rathausstraße) sind für Aussteller reserviert!

Weitere Informationen zu den Vorträgen usw. werden im Laufe des Monats auf unserer Webseite oe4.oevsv.at veröffentlicht.

Aussteller werden gebeten sich unter oe4jhw@oevsv.at anzumelden.



Klubabend am 12. Februar

Diesmal dürfen wir Herbert OE3KJN als Vortragenden begrüßen.

Er berichtet von seiner Atlantiküberquerung von West nach Ost im April/Mai 2015.

Wir freuen uns auf zahlreiche Besucher!

Vorankündigung US Lizenzprüfung

Am Sonntag, dem 22. Mai, findet in Ebreichsdorf wieder eine US-Lizenzprüfung statt.

Interessenten mögen sich bitte unter exam@us-license.info anmelden!

Danke und vy 73 de Jürgen, OE4JHW

Offenlegung gemäss Mediengesetz

Medieninhaber, Herausgeber und Veleger: Österreichischer Versuchssenderverband, ÖVSV, Dachverband, Eisvogelgasse 4, 1060 Wien; Tel. +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: Ing. Michael Zwingl, Präsident; Norbert Amann und Michael Kastelic, 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.

OE 5 berichtet

Landesverband Oberösterreich OAFV:

4941 Mehrnbach, Am Sternweg 12, Tel. 07752/886 72

ADL 507 – Ried-Grieskirchen

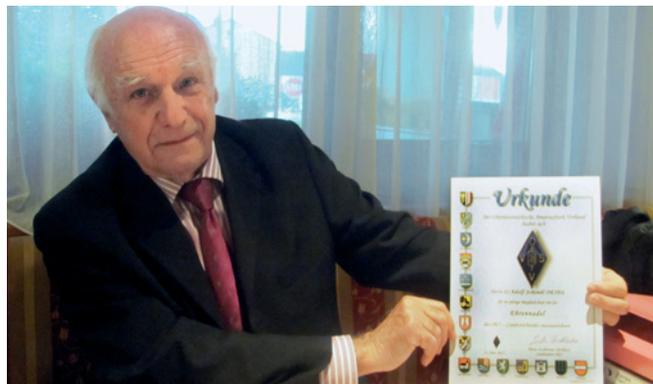
OE5DS Dipl. Ing. Adolf Schendl – 60 Jahre Mitglied im ÖVSV

Vor 60 Jahren, also 1955, trat OM Adi bereits dem ÖVSV bei. Als SWL beschäftigte er sich bereits intensiv mit der Kurzwelle. Ende 1956 legte Adi die Amateurfunkprüfung bei der Post- und Telegraphendirektion in Linz (damals noch Abteilung 3) ab. Am 7. Jänner 1957 erhielt er die Lizenzurkunde mit dem Rufzeichen OE5DS ausgestellt. Während seines Studiums an der TU in Wien konnte er sein Wissen in der Hochfrequenztechnik weiter vervollständigen.

Adi ist vorwiegend auf der Kurzwelle zu finden. Trotz seines von Ried weit entfernten Wohnsitzes in Weiden am Neusiedlersee, ist er der OG Ried-Grieskirchen bis heute verbunden und Mitglied in der OG. OM Adi ist auch Gründungsmitglied der Ortsgruppe Ried-Grieskirchen, die am 6. 8. 1972 gegründet wurde.

Anlässlich der Hauptversammlung des Landesverbandes am 21. November 2015 in Wels, wurde ihm vom Landesleiter Dipl.-Ing. Dieter Zechleitner OE5DZL die Ehrenurkunde überreicht. (Foto: OE5VLL). Wir wünschen dir, lieber Adi, für die Zukunft alles Gute und bedanken uns für deine Treue zum ÖVSV.

Ing. Max Meisriemler OE5MML, LL-Stv.


**Einladung zur Faschingsfeier des Funkstammtisch
am Samstag, dem 6. Februar, ab 19 Uhr**

Gasthaus Hofwimmer, Vogelweiderstraße 166,
4600 Wels, Telefon 07242/466 97



Der Eintritt ist selbstverständlich FREI!

Weitere Informationen: www.funkstammtisch.at

Kontakt und Anfragen per E-Mail an:

oe5rtp@funkstammtisch.at

YAESU

Point electronics

A- 1060 Wien, Stumpergasse 41- 43
Tel: 01 / 597 08 80- 0 Fax: DW - 40

Das Funk - Fachgeschäft

2m / 70cm VHF / UHF DUALBAND
Digital - C4FM / Analog - FM

FTM-400XDE

FT-1XDE NEU in der XDE- Version
mit GPS- Empfänger

Darf's ein bisschen mehr sein ?
NEU mit GPS- Empfänger. Natürlich digital + analog.
Ein schönes und großes 3.5 Zoll Touchdisplay um die
zahlreichen Bildschirmoptionen / Anzeigen bequem
nutzen zu können.

FTM-100DE

Das preisgünstige Mobilfunkgerät für den
digitalen Betrieb über C4FM und analog FM



Symbolfotos mit
int. Frequenzen



weitere Infos auf www.point.at

Einladung zur Jahreshauptversammlung

Hiermit ergeht an alle Mitglieder des ÖVSV, Landesverband Steiermark die herzliche Einladung zur Teilnahme an der Landesversammlung des ÖVSV, Landesverband Steiermark.

**Samstag, 19. März, Beginn um 13.00 Uhr
im Restaurant SC-Treff Murinsel 1, 8600 Bruck an der Mur**

Tagesordnung

- Begrüßung und Feststellung der Beschlussfähigkeit
- Genehmigung des Protokolls der letzten JHV vom 21. März 2015
- Totengedenken
- Rechenschaftsberichte
- Festlegung des Mitgliedsbeitrags für 2017
- Bericht der Rechnungsprüfer
- Entlastung des Vorstandes
- **Neuwahl des Vorstandes und des Landesleiters**
- Ehrung verdienter und langjähriger Mitglieder
- Siegerehrung der steirischen ARDF-Meisterschaft
- Beschlussfassung über eingebrachte Anträge
- Berichte aus den Ortsstellen
- Allfälliges

Anträge an die Jahreshauptversammlung sind laut Statuten schriftlich (auch per E-Mail) mindestens drei Tage vor der Versammlung an den Vorstand zu richten.

Auf euer zahlreiches Erscheinen freut sich der Vorstand!

Roland Maderbacher, OE6RAD, Landesleiter

Liebe Mitglieder im ÖVSV, Landesverband Steiermark,

da ich nach sechs Jahren als Landesleiter nicht mehr für diese Funktion zur Verfügung stehe, wird sich bei dieser Landesversammlung der Vorstand neu zusammensetzen. Ich bitte euch alle, den neuen Vorstand in seiner Arbeit für den Amateurfunk und die Anliegen unseres gemeinsamen Hobbys tatkräftig zu unterstützen. Für eure Unterstützung in den letzten Jahren darf ich mich auf diesem Wege schon jetzt herzlich bedanken.

73 u 55 Roland, OE6RAD

ADL 601 – Graz

Der OVL ADL601 lädt zum Morsekurs 2016 der CW-Schule Graz ein

Am Freitag, dem 26. Februar, beginnt die CW-Schule Graz erneut mit einem CW-Kurs für Anfänger und Wiedereinsteiger.

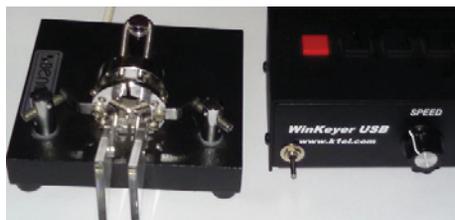


Information unter <http://www.oe6.oevsv.at/cwschule-graz/>.

Kursdauer: 2 Semester,
Kursabende an jedem 2. und 4. Freitag im Monat
Ort: TU Graz, IKS, Sandgasse 38, 8010 Graz
Öffis: Verkehrsmittel Linie 6 und/oder Buslinien 60, 61, 64
PKW: Parkplatz Uni Gelände Sandgasse

Lernziele:

- Gehörlesen von Morsezeichen
- mit Paddle Morsezeichen geben
- Gehörlesen von Abkürzungen und Q-Gruppen
- Gehörlesen von Standard-QSOs
- aus dem Gedächtnis geben
- Morsezeichen niederschreiben bei Tempo 60 BPM
- Alle CW-Funkaktivitäten selbstständig durchführen



Lernmethode:

Das vollkommen neue System wird seit 2012 erfolgreich in der CW-Schule Graz angewandt und wurde von MMag. Gerhard Ranftl, OE6RDD, einem erfahrenen Musikpädagogen und High Speed Club Member (HSC 1940), konzipiert. Die Gründung der CW-Schule Graz erfolgte 2012 auf Betreiben von OE6VWG.



Bereits vom ersten Abend an lernen die Teilnehmer Morsezeichen als Ganzes aufzunehmen und anstelle der Morsetaste nur mit dem Paddle wiederzugeben.

Im Rahmen des Kurses werden alle Facetten der Betriebsart CW, wie SOTA, DXen, Contestbetrieb u.a.m. auch im praktischen Betrieb behandelt.

Der CW-Kurs kann nach einem Jahr mit einer Prüfung (Nachweis der Erreichung der Lernziele) abgeschlossen werden.

Anmeldung: werner.veit@inode.at

Interessenten werden per Email über Details informiert.

FUNKeln am Weihnachtsbaum

Die Deutschlandsberger Funkamateure der Ortsstelle ADL612 veranstalteten am 24. Dezember wieder ein weihnachtliches Elektronik-Werken. Wie bei den vorausgehenden Veranstaltungen – wie „Kids Days“, „Sommerimpulse“ oder „Aktiv Kreativ Sommer“ – sollte der teilnehmenden Jugend das grundlegende Verständnis für Elektronik, das handwerkliche Löten aber auch der Amateurfunk näher gebracht werden.

Nicht etwa eine Schaltung „von der Stange“ sondern eine Eigenentwicklung wurde vorgestellt und aufgebaut.

Die Vorarbeit dazu leisteten Bernd OE6DOE mit dem Schaltungsentwurf, Hans OE6PJF mit der Prozessorprogrammierung und Wolfgang OE6HUD mit einer ausführlichen Bauanleitung.

Und genau dieses FUNKeln durfte die Jugend dann mit nach Hause nehmen, denn der fertige Bausatz funkelt nicht nur zufällige Lichtmuster sondern auch per Morse-Lichtsignale so allerhand Weihnachtliches in die heimischen Stuben: Kodiert sind Weihnachtswünsche in vielen Sprachen sowie ein paar Zeilen eines weststeirischen Gedichtes.

Zentrales Element der Schaltung ist ein von 2×AAA Batterien versorgter Mikrocontroller PIC12F683. An einem Eingang wird die aktuelle Lichtstärke über einen Fotowiderstand eingelesen, sie steuert den Programmablauf. Die Signal gebenden acht Leuchtdioden werden voneinander unabhängig an den vier Ausgängen im Wechseltakt betrieben.

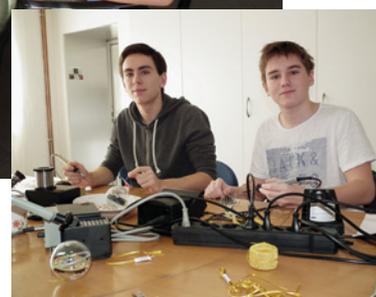
Die bestückte runde Platine mit 60 mm Durchmesser passt in eine handelsübliche Acrylkugel, kann aber auch offen am Lichterbaum befestigt werden. (Der Komplettbausatz inkl. Batterien ist weiterhin um 10,- € exkl. Versand über office@adl612.at erhältlich).

Aber auch der Amateurfunk durfte an diesem Vormittag nicht fehlen. Schnell war für die Kurzwelle eine vertikale alpha-EZ-Military montiert sowie für U/VHF ein Duoband Dipol. Mit sichtlicher Begeisterung verfolgte die Jugend den Funkbetrieb in CW, SSB, PSK31 und FM. Europaweit wurde nach dem Christkind gefragt und Weihnachtswünsche gesendet und empfangen.

Der Jugend wurde an diesem Weihnachtstag das Warten auf das Christkind sicherlich verkürzt und als kleine Erinnerung an ADL612 blieb der elektronische Baumschmuck, der noch lange über die Heiligen Drei Könige hinaus FUNKelte.



Am Weihnachtstag werkten Marie, Marcel, Simon, Isabella, Mathias, David sowie Felix und Lorenz.



Keysight Technologies NEWS Back to Basics Unterlagen

x.test GmbH
Amalienstraße 48
A-1130 Wien
01/8778 171-0
info@xtest.at
www.xtest.at

Sind sie an einfachem Trainingsmaterial zu verschiedenen Themen der elektronischen Messtechnik interessiert?

Wenn ja, dann besuchen Sie folgende Seite

<http://www.keysight.com/find/backtobasics>
von Keysight Technologies.

Sie finden dort kostenlose Unterlagen und Links zu Webinaren zu folgenden Themen:

- Spektrumanalyse
- Signal Generierung
- Leistungsmessung
- Grundlagen zu Oszilloskopen und viele mehr

Fragen Sie uns für mehr Details!



Mehr Informationen unter www.xtest.at !
Your future enabled by our measurement!

vy 73 de

Wolfgang OE6HUD

OE7 Preisausschreiben 2016

Um die Zahlung des Mitgliedsbeitrages zu vereinfachen, bieten wir schon seit Längerem die Möglichkeit diesen durch eine Ermächtigung für den LV Tirol mittels eines SEPA-Lastschrift-Mandats vom Konto einziehen zu lassen.

Viele Mitglieder machen schon jetzt davon Gebrauch. Daraus ergeben sich keinerlei Nachteile, denn du kannst die Rückerstattung des belasteten Betrages innerhalb von acht Wochen, beginnend mit dem Belastungsdatum, bei deiner Bank verlangen. Es gelten dabei die mit deinem Kreditinstitut vereinbarten Bedingungen. Da sich dadurch auch die Abwicklung durch den Schatzmeister erheblich vereinfacht, haben wir beschlossen als Anreiz für die Erteilung eines SEPA-Lastschrift-Mandats ein Preisausschreiben zu veranstalten.

Teilnahmebedingungen:

Alle OE7 Mitglieder, die eine entsprechende Ermächtigung bis spätestens 31. März erteilen, oder schon in der Vergangenheit



erteilt haben, nehmen automatisch an der Verlosung der folgenden Preise teil:

1. Preis: Baofeng GT-3 Handfunkgerät
2. Preis: Dynamo-Taschenlampe mit Handy-Notladefunktion
3. Preis: Eurocall – CD 2016

Die Verlosung der Preise findet im Rahmen der OE7 Jahreshauptversammlung am 6. Mai statt.

Für weitere Informationen oder Fragen stehe ich euch gerne zur Verfügung. Das Formular für die Einzugsermächtigung kann auf der Homepage unter dem Link:

<http://www.oe7.oevsv.at/export/oe7/downloads/LV-Tirol-des-OeVSV-Einzugsermaechtigung.pdf> heruntergeladen werden.

Auf Wunsch sende ich euch die Einzugsermächtigung auch gerne zu.

Manfred, OE7AAI, Landesleiter

Einladung: 9. Newcomertreffen der Tiroler Funkamateure

Alle Newcomer der letzten Jahre treffen sich auch heuer wieder zu einem Wiedersehen und Erfahrungsaustausch. Veranstaltungsort ist diesmal das Restaurant & Cafe „Die Reiterei“.

Datum: Samstag, 20. Februar 2016

Beginn: 18:00 Uhr

Adresse: Die Reiterei, Pferdesportzentrum 1, 6071 Aldrans



Gaststube –
Die Reiterei
© Die Reiterei

Angeschlossen an den Reitstall und das Pferdesportzentrum Aldrans bietet die Reiterei, am nördlichen Rand der Anlage gelegen, einen wundervollen Blick auf Innsbruck, die Nordkette sowie das obere Inntal.

Bei einem gemütlichen Treffen in der rustikalen Gaststube macht es einfach mehr Spaß Aktivitäten für das noch junge Amateurfunkjahr zu planen und Ideen mit Gleichgesinnten zu diskutieren

oder einfach die neuesten Errungenschaften herzuzeigen und zu bestaunen.

Die Definition eines Newcomers sehen wir übrigens nicht so eng – bring doch auch Freunde mit, die sich für den Amateurfunk interessieren!

Markus, OE7FMI (Referent für Digitale Kommunikation in OE7) hat sich auch bereiterklärt zu dem Treffen zu kommen, um auftretende Fragen in Bezug auf D-Star und andere digitale Sprachbetriebsarten in der Praxis zu beantworten.

OMs oder YLs, die unsere Newcomer kennenlernen wollen sind natürlich auch herzlichst eingeladen!

Wir hoffen auf euer zahlreiches Erscheinen, und bitten um **Anmeldung bis spätestens 12. Februar**, damit wir ausreichend Plätze reservieren können!

Bei der Zufahrt zum Pferdesportzentrum beachtet bitte, dass der Schranken bei der Ein- und Ausfahrt automatisch öffnet. Gleich nach dem Schranken rechts, stehen ca. 60 Parkplätze zur Verfügung. Der Zugang zum Restaurant & Cafe ist nur zu Fuß möglich.

Anmeldung:

Manfred, OE7AAI, oe7aai@oevsv.at Tel.: 05223/44389

Anfahrt: <https://goo.gl/maps/okHAWts9z8B2>

Manfred, OE7AAI, Landesleiter

OE 8 berichtet

Landesverband Kärnten:

9500 Villach, Pestalozzistraße 11/6, Tel. 0650/721 53 83

Morsekurs ÖVSV Ortstelle Villach:

Die Ortsstellen ADL 802, Villach und ADL 852, Firac Kärnten planen die Abhaltung eines Morsekurses in den Räumlichkeiten des Klublokales, Muldensiedlung 3a (Gemeinschaftshaus), in 9500 Villach.

Der Kurs beginnt am **Mittwoch, 17. Februar** um 19.00 Uhr. Es sind 10 Abende zu 1,5 Stunden geplant. Bitte um Voranmeldung an OE8FNK, siehe unten.

Ziel des Kurses ist, die einwandfreie Abwicklung von Funkverbindungen in der Betriebsart Telegraphie mit Tempo 60 Zeichen pro Minute zu erlernen.

Alle an der Betriebsart Telegraphie interessierten Funkfreunde, YLs, XYLs und OMs aus Nah und Fern sind dazu herzlichst eingeladen.

Kursbeitrag: freiwillige Spende

Rückmeldung an oe8fnk@aon.at
oder per SMS: 0664/333 10 72

*73 de David OE8DDK
& FIRAC Rudi OE8DKK*



Funkraum der Cargo Asie 1922

HAMNET Standort „Gerlitze“

Nach dem Beschluss des Bundes alle Antennen/Sendanlagen am alten Steinturm auf der Gerlitze zu entfernen, wurde die Gerlitze als Senderstandort im Bereich ATV und HAMNET für die OMs aus dem Bereich Villach Stadt abgeschaltet und das Equipment demontiert.

Der Landesverband machte sich anschließend zusammen mit einigen OMs aus Villach auf die Suche nach einem Ersatzstandort für den alten Steinturm.

Als Variante wurde die direkt vor dem alten Steinturm neu errichtete Sendeanlage der Firma NetCompany ins Auge gefasst. Grund dafür: ATV und HAMNET setzen Sichtkontakt voraus und können, um den Stadtbereich Villach abdecken zu können, nur an solch einem Standort montiert werden. Diese Anforderungen konnten durch den NetCompany angebotenen Sendemast erfüllt werden.



der alte und der neue Turm auf der Gerlitze

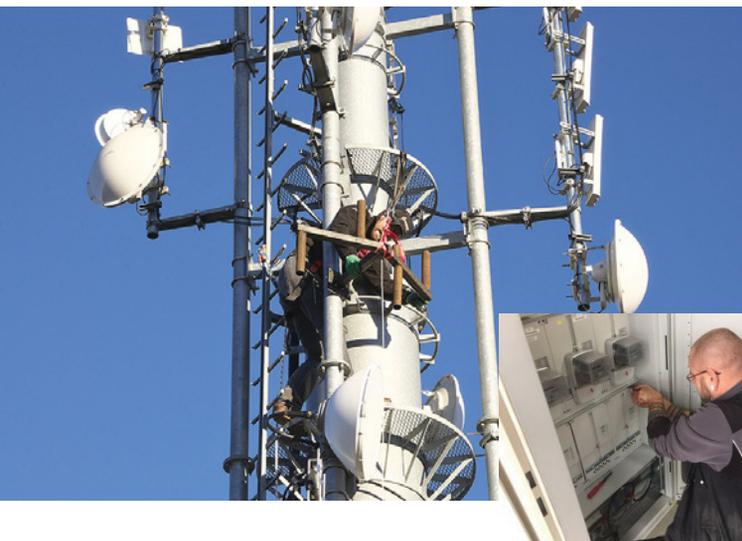


Nach großem Einsatz unseres OMs Alex OE8ABK konnten die Verhandlungen über eine Einmiete im Container der Fa. NetCompany und Platz für ATV- und HAMNET-Antennen abgeschlossen und durch den Landesverband unterschrieben werden. Somit ist eine langfristige Sicherung des Userzuganges HAMNET für den Bereich Villach-Stadt und in weiterer Folge die Errichtung eines neuen ATV-Senders über DVB-T gesichert.

Durch Ansuchen an die Stadt Villach, welches unserem OM Friedl OE8AIR zu verdanken ist, bekamen wir einen Zuschuss von 1000,- € zur Errichtung des Relaisstandortes. Dazu großen Dank an allen Beteiligten und besonders der Stadt Villach für die Förderung von Projekten in diesen Bereichen.

Nach der Vertragsunterzeichnung erfolgten erste Elektroinstallationsarbeiten, das Naturmaße nehmen für die Ausleger und die Anproben der Ausleger vor dem Verzinken.

Die Montage der Ausleger nach dem Verzinken dauerte länger und hat uns allen mit einem traumhaften Sonnenuntergang unvergessliche Momente beschert.





der herrliche Sonnenuntergang entschädigt für die langwierige Montage

Die KELAG montierte pünktlich wie ausgemacht den Zähler und aktivierte uns somit die Stromversorgung. Im Zuge dessen wurden gleich die Linkstrecken zum Dobratsch und der Userzugang auf 5 GHz aktiviert und der Testbetrieb gestartet.

Nach einigen QRG-Änderungen am Userzugang ist dieser derzeit stabil auf 5820 MHz mit 5 MHz Bandbreite. Die aktuellen Informa-

tionen dazu bitte der Ortsstellenclubseite <http://adl802.oevsv.at> bzw. der HAMNET-DB entnehmen.

Es folgt noch ein 2,4 GHz Userzugang für Villach, Linkstrecke zum Hohenwart, Anbindung vom Goldeck und des Gmünd/Malta Tales in Kürze. Die Hardware ist bereits vorbereitet und montagebereit. Das Wetter im OE8er Land hat uns mit der Montage auf der Gerlitz und dem Goldeck derzeit einen Strich durch die Rechnung gemacht. Bitte um Geduld den OMs aus Villach, Gmünd und Malta Tal – die Montage erfolgt sobald es die Wetterlage auf den Gipfeln erlaubt.

Da digitale Betriebsarten eine immer größer werdende Verbreitung finden und speziell HAMNET dabei eine große Rolle spielt, bin ich stolz bei diesem Projekt als Projektleiter mitzuarbeiten und mein Wissen einbringen zu können.

Ich möchte mich auf diesem Wege nochmal bei allen beteiligten OMs, welche durch kräftiges Beisteuern von körperlichen Einsatz, Hardware, Spenden, uvm... dieses Projekt möglich gemacht haben und auch weiterhin unterstützen werden, bedanken.

euer OM OE8WUR Michael

AMRS berichtet

ÖVSV-Sektion Bundesheer AMRS:

1100 Wien, Starhembergkaserne, Gußriegelstraße 45, Tel. 0676/505 72 52

Traditionelle Weihnachtsfeier der AMRS Waldviertel, ADL 031

Ein Bericht von Martin, OE3EMC und Paul, OE3PU

Diese beliebte Veranstaltung hat diesmal am 12. Dezember 2015 im bewährten Gasthof KRUPIK in Steinbach bei Nagelberg stattgefunden. Ab Mittag erfolgte das Eintreffen der kameradschaftlichen Mitglieder und Besucher – etwa 50 Personen hatten sich eingefunden – nach dem Essen wurde zur Einstimmung auf die Feier ein Weihnachtsgedicht von Nadine OE3YHC vorgetragen. Danach präsentierte Martin OE3EMC mittels eines Powerpoint-Vortrages den Jahresrückblick:

„Die JHV im Gasthof Pichler in Vitis // die Teilnahme am 1. Mai-Contest // Fahrt nach WELS zur JHV der AMRS // Besuch der Landeswarnzentrale in Tulln // der Fieldday bei Schloss Rosenau mit den Ehrungen für Günter, OE3PGW und Helmut, OE3HCB, beide seit 50 Jahren Funkamateure und Gratulation für Rudi, OE3NRC zu seinem 50. Geburtstag // das großartige Treffen bei Heinz, OE3BHB, anlässlich seines – sehr seltenen – 60-jährigen Funkamateure-Jubiläums // unsere Präsentation am Tag der offenen Tür in der Liechtensteinkaserne Allentsteig“ – um nur einige der Aktivitäten zu nennen.

Im vorigen Jahr konnten wir auch wieder gratulieren: dem Walter, OE3BWC, zur erfolgreichen Lizenzprüfung (Klasse 1) sowie unseren XYL's Marion, OE3YSC



Die neuen Mitglieder der AMRS Waldviertel Robert OE3RNS, Walter OE3BWC, Norbert OE3NMW und Markus OE3MWA



SWL Sara (möchte heuer zur AFU Prüfung antreten) Sandra OE4SLC, Barabara OE5BSP mit Fabian, Nadine OE3YHC und Marion OE3YSC



Robert OE4RGC Gerald OE3WGU Rudi OE3NRC und Martin OE3EMC



Paul mit seinem Cousin Norbert OE3NMW



Paul hielt die Laudatio für die Jubilare Norbert OE3NMW und Markus OE3MWA

und Nadine, OE3YHC zum Upgrade auf die Voll-Lizenz. Unsere SOTA-Gruppe (OE3EMC, OE3VPA, OE3NRC, OE3YSC, OE3YHC) war im Vorjahr sehr aktiv und es konnten viele Berge, vom Dreiseselberg und Großen Peilstein bis in die Gmünder Gegend, in OE, CZ und DL, aktiviert werden. Gerald OE3WGU und Rudi OE3NRC haben auch die Bedingungen für das AMRS-Diplom erfüllt und es wurde ihnen mit Gratulation ausgehändigt.

Auch wurden die neuen Mitglieder des ADL 031 vorgestellt. Mit der Verleihung der AMRS-Abzeichen wurden Walter OE3BWC, Norbert OE3NMW, Markus OE3MWA und Robert OE3RNS offiziell in den Verein übernommen. Unser Präsident Robert OE4RGC, Erwin OE4EUA mit SWL Babsi, Sandra OE4SLC und Ewald OE4ENU gaben uns wieder die Ehre. Robert zeigte uns auch Bilder von der AMRS-Funkexpedition 2015 in die Toscana.

Besucher aus vier Bundesländern konnten wir begrüßen, OMs aus Nachbarbezirken wie Franz, OE3NHA und besonders Karl OE5FKL mit XYL Barbara OE5BSP und Robert OE5RDM. Desglei-



gemeinsames Mittagessen

chen der Obmann des Wald4tler Amateur Radio Clubs, Alois, OE3IGW und als Vertreter des ÖVSV-Dachverbandes, der stv. Finanzreferent Alex, OE3DMA. Zum guten Gelingen des Treffens wesentlich beigetragen haben wieder unsere Damen mit ihren guten Keksen und Kuchen. Unser OM Willibald OE3WCW, hat dankenswerterweise wieder für die Lautsprecher-Anlage und Hintergrundmusik gesorgt.

Vom Verfasser dieses Artikels, Oldtimer OE3PU, seien quasi in eigener Sache, noch zwei Jubiläen im Rahmen dieser Feierlichkeit besonders erwähnt. Es handelt sich um Mitglieder meiner Familie, nämlich Cousin Norbert, OE3NMW und Sohn Markus, OE3MWA.

Wir gratulieren:

OM Norbert, OE3NMW

zu 50 Jahre lizensierter Funkamateure und zum 70. Geburtstag

OM Markus, OE3MWA

zu 30 Jahre lizensierter Funkamateure und zum 50. Geburtstag

In unserer Familie und in unserer behördlichen Verantwortung befinden sich vier gültige Rufzeichen/Funk-Lizenzen, mit einer gesamten Laufzeit von derzeit 185 Jahren. Diese rekordverdächtige Zahl sagt einiges aus über den Stellenwert des Amateurfunks in dieser Familie.

Diese Veranstaltung endete für manche Teilnehmer nach 10/11 Stunden und beweist damit die besondere kameradschaftliche Bedeutung dieses Zusammentreffens. Wir wünschen unserer erfolgreichen Gruppe ein weiteres gutes Gelingen für die Zukunft!

vy 73 de Paul, OE3PU

Winterschlaf und Frühjahrsputz

Jetzt ist die ruhige Zeit, in der man gern zu Hause in den Hauspatschen bleibt und vielleicht auch versucht Ordnung in der Funkbude zu machen. So auch ich.

Und da gebe ich den Hinweis alle Batterien in den Geräten zu kontrollieren – in den selten gebrauchten Handfunkgeräten, in den Messgeräten und so weiter. Da findet man entladene Batterien, „saftige“ Batteriegehäuse mit ausgeronnenem Elektrolyt, verschwundenen Kontakte und noch so manch andere Spielarten. Und da wäre es Zeit, alle Kontakte wieder sauber zu machen und neue Batterien einzusetzen. Aber bitte keine, die es ach so billig als Schnäppchen irgendwo als Schüttgut

an der Kassa gibt. Ich muss sparen, daher kann ich mir nur Qualität leisten.

Wenn wir schon häuslich sind, prüfen wir auch gleich die Akkus auf Beschaffenheit, Ladezustand und Kapazität, und keine ungleichartigen wieder einsetzen, da hat das Sparen keinen Sinn. Und vergessen wir nicht den Reserveakku hinter der Kellertür ... Und im Sommer wird es dann nicht mehr passieren, dass das Vielfachmessgerät nur Hausnummern anzeigt, dafür aber unappetitliche Schmiere auf der Hand hinterlässt.

Richard Messerschmidt

QSP

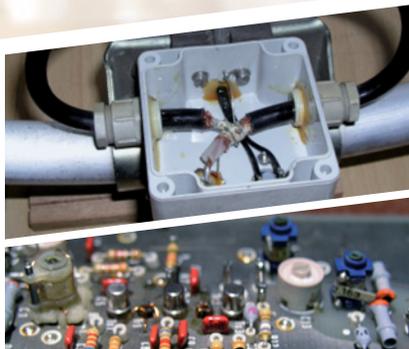


Geschätzte Funkamateure!

Um unser Amateurfunkjournal QSP für unsere Mitglieder noch interessanter zu gestalten benötigen wir eure Hilfe. Wir brauchen Berichte von Bastelobjekten, Pilotversuchen, Entwicklungen, einfach alles was unser Interesse weckt.

Bitte sendet uns diese wie immer an die Redaktion per email an qsp@oevsv.at oder einfach mit der Post an:
Redaktion QSP, Hauptstraße 373, 2231 Strasshof an der Nordbahn.

vy 73 de Michael – OE1SSS – Redaktion QSP



Funkvorhersage

Bearbeiter: Dipl.-Ing. Frantisek K. Janda, OK1HH
E-Mail: ok1hh@quick.cz



KW- Ausbreitungsbedingungen für Februar

In der zweite Hälfte des 24. Sonnenzyklus erwarten wir bis Mitte 2020 einen anhaltenden Rückgang. Wir haben zwei reguläre Aktivitätsmaxima hinter uns. Den Aktivitätsanstieg im September 2015 können wir als seltenes drittes Maximum ansehen. Dieses ist immer noch hoch genug, um die regelmäßige Öffnung aller KW-Bänder zu bewirken. Erfreulicherweise sind die Bedingungen auch im 10-m-Band sehr gut. Ähnliche Ausbreitungen sind erst wieder in sieben bis acht Jahren zu erwarten.

Für Februar können wir aus folgenden Sonnenfleckenzahlen auswählen: SWPC

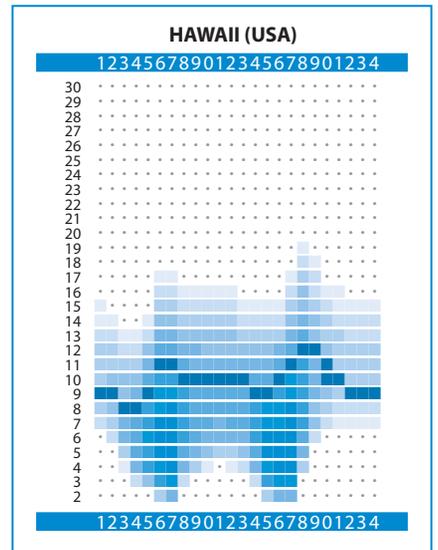
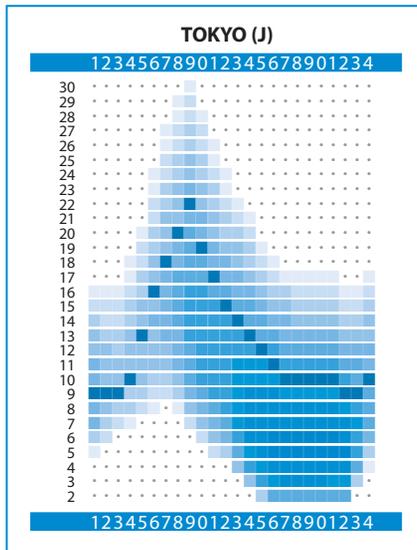
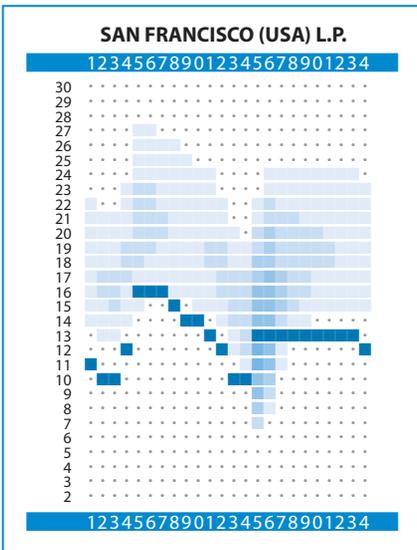
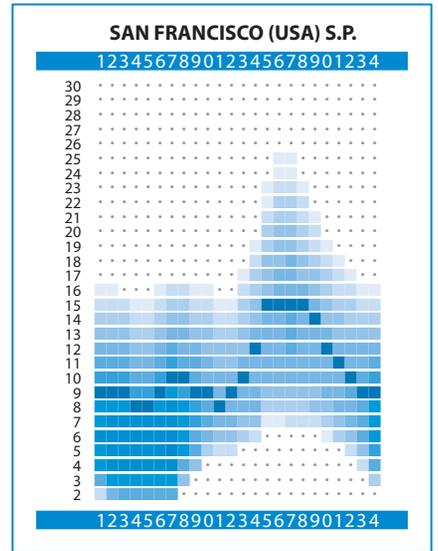
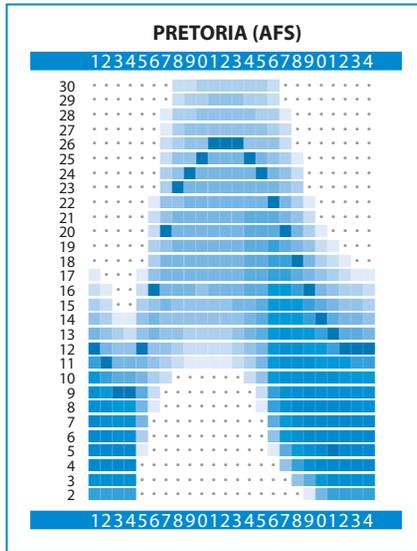
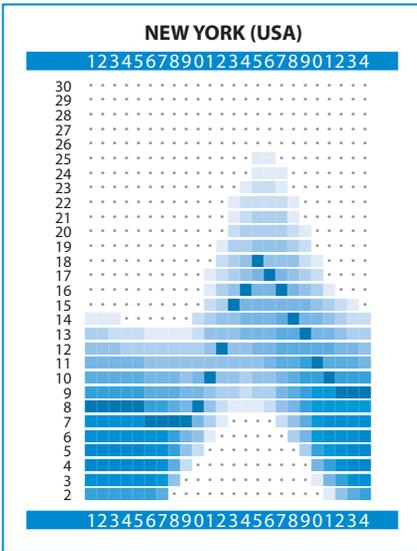
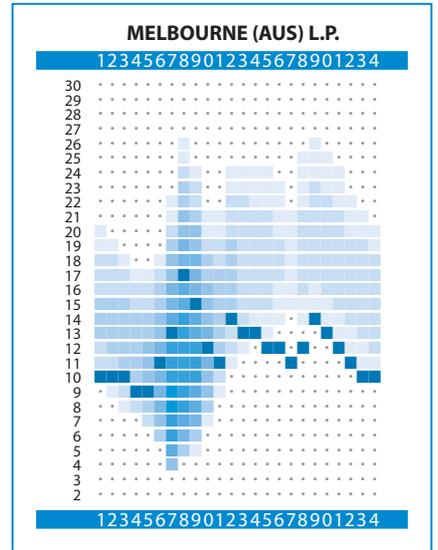
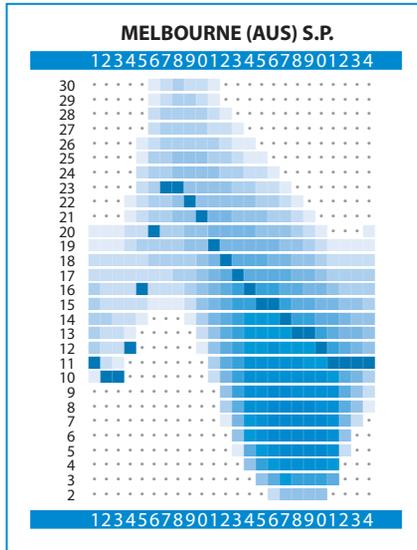
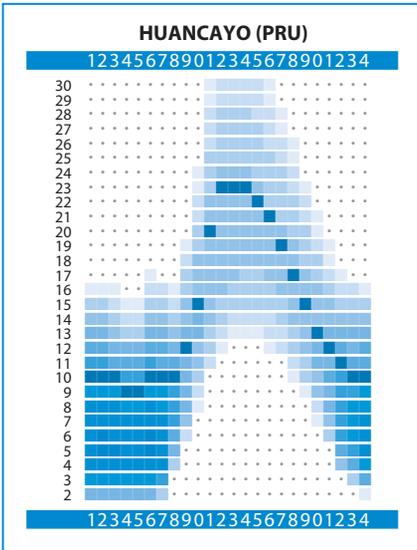
$R = 60,2 + -8$, $IPS R = 59,6$, $SIDC R = 54 + - 7$ mit der klassischen Methode $R = 66 + - 8$, für die kombinierte Methode; Dr. Hathaway prognostiziert $R = 64,2$. Innerhalb des erwarteten langsamen Rückgang wählen wir $R = 61$, entsprechend dem Sonnenfluss $SF = 111$ s.f.u.

Langsamen, aber bereits gut wahrnehmbar kommt es im Februar zur Verlängerung der Öffnung der oberen KW-Bänder. Eine geringe Dämpfung der unteren Ionosphären-Schichten wird DX-Verbindungen auf den unteren Bändern, um den Sonnenaufgang, schrittweise aus östlicher

Richtung, aber auch später am Nachmittag und am Abend nach Westen ermöglichen.

Die Durchschnittswerte des herkömmlichen Index im Dezember 2015 bestätigen den langsamen Rückgang der Sonnenaktivität: $R_i = 57,7$ beim Solarfluss $11,8$ s.f.u. und dem Wachstum der geomagnetischen Aktivität. Dies bestätigt der Index des Observatorium Wingst A = $17,0$. Nach dem Einsetzen der R_i in die Formel für den geglätteten Durchschnitt erhalten für den vergangenen Juni $R_{12} = 6,1$

OK1HH



UKW-Ecke

UKW-Referat: Thomas Ostermann, OE7OST, **E-Mail:** oe7ost@oevsv.at
UKW-Contest: Franz Koci, OE3FKS, **E-Mail:** ukw-contest@oevsv.at



Termine zur ÖVSV-UKW-Meisterschaft 2016

Contest		Datum	Uhrzeit
1. Subregionaler Contest	ab 2 m	5.–6. März	14.00–14.00 Uhr
2. Subregionaler Contest	ab 2 m	7.–8. Mai	14.00–14.00 Uhr
Mikrowellencontest	ab 23 cm	4.–5. Juni	14.00–14.00 Uhr
Alpe Adria UHF Contest	ab 70 cm	19. Juni	7.00–15.00 Uhr
3. Subregionaler Contest	ab 2 m	2.–3. Juli	14.00–14.00 Uhr
Alpe Adria VHF Contest	nur 2 m	7. August	7.00–15.00 Uhr
IARU Region 1 VHF Contest	nur 2 m	3.–4. September	14.00–14.00 Uhr
IARU Region 1 UHF Contest	ab 70 cm	1.–2. Oktober	14.00–14.00 Uhr
Marconi Memorial Contest (CW)	nur 2 m	5.–6. November	14.00–14.00 Uhr

Bitte die Logs an ukw-contest@oevsv.at senden und einen eindeutigen Dateinamen, beginnend mit dem Rufzeichen (z. B. OE3FKS-02032015-145.edi), vergeben!

Viel Spass und Erfolg beim Contesten!

73 de Franz, OE3FKS

CW-Ecke

Bearbeiter: Heinz Lorenz, OE3LHB
E-Mail: cw@oevsv.at



Tastenübergabe im Referat CW – de OE6FYG

Nach mehr als 15-jähriger Tätigkeit als Vorsitzender der OECWG und Leiter des Referats CW im ÖVSV, habe ich mich entschlossen, beide Funktionen an OE3LHB, OM Heinz, ab Jänner 2016 abzugeben. OM Heinz engagiert sich seit Jahren sehr für die OECWG und für die Förderung

der Betriebsart CW. Ich bin überzeugt, dass OM Heinz die richtige Person für die Führung beider Funktionen ist.

Ich möchte mich hiermit bei allen bedanken, die mich in der oben erwähnten Zeit in meiner Tätigkeit unterstützt haben.

Vor allem auch bei jenen die mich bei den monatlichen Rundsprüchen unterstützt haben, welche ich auch in Zukunft zusammen mit OE3KAB und OE6GWG durchführen werde.

Herbert, OE6FYG

Tastenübergabe im Referat CW – de OE3LHB

Das Referat CW im ÖVSV gibt es nun beinahe 20 Jahre. War die Betriebsart CW im ersten halben Jahrhundert des Amateurfunks selbstverständlich, verlor sie mit dem Aufkommen der vielen anderen Kommunikationsformen deutlich an Bekanntheit, erfuhr aber auch eine vertiefte Spezialisierung. So war es das Ziel der Gründer Georg Csapo, OE4CSK, Herbert Lafer, OE6FYG, und Hanno Jax, OE1JBB, mit dem Referat einen Ort zu schaffen, wo die speziellen Belange der CW aufgehoben, weiterentwickelt und vor allem kommuniziert werden können. Für die ersten 10 Jahre wurde die Verantwortung von Georg übernommen und dann bis heute von Herbert.

Nun hat auch Herbert gemeint es sei an der Zeit die Taste weiterzugeben und mich gebeten die Belange des Referats

zu vertreten. Die Zusage fiel mir insofern nicht schwer, weil ich mittlerweile als Funkamateurl und CWist eine Reihe von sehr lieben Freunden, Freundinnen und Gleichgesinnten gefunden habe, auf deren Ideen und Unterstützung ich bauen kann. Auch sonst habe ich Telegrafisten als äußerst nette, zuvorkommende und hilfsbereite Leute kennengelernt.

Ziele bzw. Aufgaben des Referats bleiben wie bisher

- Förderung des Nachwuchts
- Aktivitäten zur Belebung der Bänder
- Vertretung der Belange der CW im ÖVSV und der IARU

Zu jedem dieser Punkte gäbe es einiges zu sagen und es ist an dieser Stelle schon mehrfach geschehen. Aber sie sind im Grunde selbsterklärend.

Einen Aspekt möchte ich dennoch hervorheben: ich bin ein absoluter Unterstützer der Verbände, auch des ÖVSV. Bei all den diversen persönlichen Querelen und Verbandsmeiereien bleibt für mich die Tatsache dass der Amateurfunk NUR durch die Verbände möglich war und sein wird. Nur die Verbände haben die Macht unser interessantes Hobby gegen die vielfältigen Übergriffe und Begehrlichkeiten von außen zu vertreten und zu verteidigen.

So freue ich mich, dass wir in diesem Jahr das 90-jährige Jubiläum des ÖVSV feiern können und hoffe, mit meiner Arbeit einen kleinen Teil zum erfolgreichen Weiterbestehen des Amateurfunks UND der Betriebsart CW beitragen zu können.

*in diesem Sinne: cwfe de Heinz, OE3LHB
 (cwfe = cw for ever)*



End-Ergebnisse der VHF / UHF / Mikrowellen Aktivitätstage 2015

VHF Klasse		
Rang	Callsign	Punkte
1	OE3PVC	6509
2	OE3DMA	3911
3	OE1PAB	3583
4	OE1HHB	3339
5	SP8DXZ	2411
6	OE3KEU	1599
7	OE1KDA	1160
8	OE3REC	1135
9	SP9CQ	823
10	SP8MRD	812
11	SQ9V	702
12	SQ6NDM	692
13	SP7NHS	642
14	SQ8MHI	428
15	SP3KWA	412
16	SP9GKJ	330
17	SP9MM	225
18	SQ8NGX	194
19	OE1RGU	178
20	SP3DRM	132
21	OE3WHU	120
22	SQ9MES	105
23	SP8TM	58
24	SQ5GVY	40
25	SP8HEB	27
26	SP8POP	13
27	OE4C	6
28	SP8OBT	3
29	SP8OBU	3

17	SQ8MHI	90
18	SP8MRD	85
19	SQ6NDM	72
20	SP9CQ	34
21	SP9GKJ	32
22	OE3WHU	26
23	OE3KEU	18
24	SP8HEB	8
25	SP8OBU	4
26	SP8POP	1

Mikrowelle		
Rang	Callsign	Punkte
1	OE3KEU	5825
2	OE3WHU	3105
3	OE4C	2325
4	OE1TGW	1365
5	OE3WRA	1030
6	OE4WOG	940
7	OE1KDA	300
8	OE3MZC	180
9	OE1RVW	125
10	SP9TTX	90

Der Punktestand entspricht dem Jahreszeitraum 2015 inkl. dem 3. Sonntag im Dezember.

Für Nachrichten/Benachrichtigungen betreffend Mikrowellen und/oder Aktivitätskontest, bitte folgende E-Mailverteiler abonnieren: <http://ml.oevsv.at/listinfo/aktivitaets-kontest> und <http://ml.oevsv.at/listinfo/mikrowelle> Ein Verzeichnis aller derzeit bestehenden E-Mail-Listen (auch zu anderen Themen) findet man unter: <http://ml.oevsv.at/listinfo>

UHF Klasse		
Rang	Callsign	Punkte
1	SP9MM	11461
2	OE3PVC	3991
3	OE8FNK	2535
4	OE3REC	1870
5	OE1PAB	1065
6	SP9TTX	630
7	SP9SOO	608
8	SP8DXZ	448
9	OE1TGW	386
10	OE1HHB	206
11	OE1KDA	173
12	SP7NHS	144
13	OE1RGU	122
14	SQ9MES	120
15	OE4C	108
16	SQ8NGX	98

Termine 2016:

- 13. Februar**
Tagung Dorsten, Deutschland
- 9. April**
CJ2016 Seigy, Frankreich
- 16.-17. April**
Martlesham Microwave Round Table, UK
- 23. April**
RSGB AGM, Schottland
- 20.-22. Mai**
Hamvention Dayton, USA
- 24.-26. Juni**
Ham Radio Friedrichshafen, Deutschland
- 29.-31. Juli**
Amsat UK
- 19.-21. August**
EME 2016, Venedig, Italien
- 3.-7. Oktober**
European Microwave Week, London, UK
- 7.-9. Oktober**
RSGB Convention UK

Das Kontestjahr 2015 ist Geschichte und die Plätze 1 bis 3 sind wie folgt:

	VHF	UHF	Mikrowelle
1. Rang	OE3PVC	SP9MM	OE3KEU
2. Rang	OE3DMA	OE3PVC	OE3WHU
3. Rang	OE1PAB	OE8FNK	OE4C

Im Namen des ÖVSV bedanke ich mich bei den Teilnehmern und wünsche viel Erfolg in 2016. Ab 2016 gelten neue Wettbewerbsregeln.



SAMS – Swiss Antenna Matching System

Die ferngesteuerten Antennen-Anpasssysteme **SAMS** eignen sich zur Anpassung nahezu aller Antennenformen. Ob symmetrisch oder unsymmetrisch. **SAMS** bedient bis zu 4 Antennen und kommuniziert mit bis zu 2 Transceivern. Ein weiterer Anpassbereich und bis zu vier weitere zuschaltbare Funktionen ermöglichen eine Flexibilität, die ihresgleichen sucht.



SAMS – Schweizer Präzision für Antennenanpassung im Sende- und Empfangsbetrieb

HEINZ BOLLI AG Heinz Bolli, HB9KOF

Elektronik | Automation | Nachrichtentechnik
Rüthofstrasse 1 · CH-9052 Niederterufen / SCHWEIZ
Tel. +41 71 335 0720 · E-Mail: heinz.bolli@hbag.ch



Ausführliche Informationen unter: www.hbag.ch

MFCA-Amateurfunkaktivitäten



Liebe Marinefunkfreunde

zuerst ein Bericht zur tollen Funkaktivität am 20. Dezember 2015 in Korneuburg und dann die Einladung an den beiden Aktivitäten der deutschen MF-Runde im Februar teilzunehmen.

117-Jahr-OE-Marinefunk-Jubiläum

Wie ausgemacht waren die ganze Mannschaft, Wladimir Aichelburg (MKFF), Hanno Jax OE1JJB und ich, Ernst Tomaschek OE1EOA, um 8:15 Lt auf der „NIEDERÖSTERREICH“. Das Antennenkabel wurde mit der Unterstützung von Wladimir vom Antennenanschluss in den Funkraum verlegt. Hanno baute währenddessen seine Station auf. Anschließend wurden die Stationen über einen Antennenumschalter an die Antenne angeschlossen. Um 8:00 UTC habe ich begonnen CQ zu rufen. Während meiner Phonieaktivität hat Hanno noch Gudrun OE1OMA vom Bahnhof abgeholt. Um 9:15 hat Hanno mit Gudrun als Schriftführer den Betrieb übernommen und in CW weitergemacht. Ich war sehr überrascht über die recht guten Bedingungen. Wir haben in 2:30 Stunden 36 Verbindungen ins Log gebracht, und das obwohl mich fast die ganze Phoniezeit zwei Italiener tatkräftigst gestört haben. Ich glaube es hat sich bewährt, dass wir uns auf jeweils eine Frequenz (7060 bzw. 7020 kHz) konzentriert haben. Das sollten wir in Zukunft beibehalten. Auch hat sich die Verlegung der „NIEDERÖSTERREICH“ von Wien/Reichsbrücke zur Werft Korneuburg sehr positiv ausgewirkt.



oben und links: Hanno, OE1JJB und Ernst, OE1EOA bei der „Arbeit“



rechts: Überraschungsgäste an Bord: OM „John“, alias Günther F5VHQ mit XYL Marie sowie Hanno und Ernst im Funkraum

Die Bedingungen im Funkraum waren weniger gemütlich. Abgesehen davon dass der Funkraum ohnehin immer zu klein ist, hatten wir eine Betriebstemperatur (außen = innen) von +5°C. Sehr gefreut hat mich der Besuch von F5VHQ/OE5TGL/MFCA 81 mit seiner Frau Marie. Um 10:30 UTC haben wir den Funkbetrieb beendet.

vy 73 und immer eine Handbreit Wasser unter dem Kiel, Ernst, OE1EOA, MFCA 133

Es war eine wirklich spannende Aktion auf der „NIEDERÖSTERREICH“ zu funken und die lieben Überraschungsgäste zu begrüßen. Ich hoffe, meine Photos sind gut angekommen und geben auch einen Eindruck von den „Umständen“ und Akteuren.

vy 73 de Gudrun, OE1OMA

Gearbeitete Naval-Stationen in SSB (14):

- DJ2EM, DK9QD, DF0MV, HB9DAR, DL9UAA, DJ2IT, DF6LI, DF9YG, DF7PM, DF7QN, DL0MFM, DF8LD, DF4BV, DL3DBN



Gearbeitete Naval-Stationen in CW (22):

- DL9UAA, DK9QD, DF0MF, DF7PM, ON7CK, DF4BV, DL3RHN, DJ8LD, DL3RHS, GH3RHN, DJ7QV, DJ8NU, DF8LD, DL0MFM, OE6NFK, DF6LI, DJ1TA, DJ2IT, DL9LBQ, DK7FX, DL9SJ, ON4CBM

VLN DK FR UR UFB MFCA ACTIVITY!

Unter den 36 Calls waren 33 aus DL, eines aus ON, eines aus HB9 und leider auch nur eines (1) aus OE! MNI TNX unseren „ausländischen“ naval friends für ihre starke Funkpräsenz bei „unserem“ OE-Marinefunk-Jubiläum!

Besonders hat uns der internationale Besuch der Gäste aus Paris von John, F5VHQ samt seiner XYL Marie gefreut. OM John, „früher“ OM Günther, exOE5TGL ist als Techniker (DI) weltweit, vor allem in den schönsten französischen Überseebesitzungen in Afrika und Südamerika, als Funker on air; siehe auch F5VHQ in QRZ.COM. **Next planned activity in February 8 to 17, 2016: 7P8C Lesotho; operation by F6KOP.**



Als funkender Segler ist John seit gut 15 Jahren als CA81 bei uns Mitglied und es freute uns sehr, dass ein derart weitgereister DXer an einem so nebeligen und kalten Dezembertag kurz vor Weihnachten unsere Funkcrew am Patrouillenboot NIEDERÖSTERREICH in Korneuburg besuchte. John hat im November in Ebreichsdorf auch die Prüfung für das Call KW4OA abgelegt – CONGRATS!

Ein spezieller Dank gilt wieder einmal unseren „Bordfunkern“ OE1JJB, OE1EOA und neu hinzugekommen OE1OMA für ihren „coolen“ Einsatz an Bord. Vielleicht können sich einige OMs in der warmen

Funkbude die Bedingungen auf der eiskalten NÖst doch etwas vorstellen. Respekt unserer NÖst-Funkcrew!

Dem Gastgeber Prof. Dr. W. Aichelburg von der Marinekameradschaft Erzherzog Admiral Franz Ferdinand (MKFF) danken wir einmal mehr für die Bereitstellung des Patrouillenbootes für unseren alljährlichen Funkeinsatz. Alles zusammen wieder eine tolle Aktion!



MF-Aktivitäts-Wochenende 2016

am 6./7. Februar von 13:00 – 13:00 UTC

Hier kann man die Ausschreibung lesen:

<http://www.marinefunker.de> klick: MF-Aktivitäts-WE

MF-CW-Champion 2016

1. Teil – nur Handtasten erlaubt

Dienstag, 16. Februar
von 18:30 – 20:30 LT



2. Teil – alle Morsetasten erlaubt

Dienstag, 15. November
von 18:30–20:30 LT



Hier kann man die Ausschreibung lesen:

<http://www.marinefunker.de> klick: MF-CW-Champion 2016

Für beide MF-Aktivitäten sind auch diese zehn OE-Calls OE1TKW, OE1WED, OE3OLC, OE3SOB, OE4PWW, OE5BRP, OE6NFK, OE6XMF, OE7CMI, OE8NIK samt dem einzigen MF-SWL in OE aufgerufen ihre MF-Nr. zu aktivieren!

Also – moin moin – und viel Spaß beim Messingklopfen!

CONGRATS an OM Walter, OE4PWW zum

1. Rang beim INORC-Contest vom Dezember 2015 – wir freuen uns sehr!

vy 73 de Werner, OE6NFK
1. Vors. MFCA, oe6nfk@aon.at

funk-elektronik HF-Communication

Grazerstrasse 11, AT-8045 Graz, Tel. +43 (0) 720 270013

SCS Pactor- Modem

microHam Soundcard- Interface

FlexRadio Systems Smart SDR Transceiver

www.funkelektronik.at - verkauf@funkelektronik.at

DX-Splatters

Bearbeiter: Ing. Claus Stehlik, OE6CLD
E-Mail: oe6cld@oevsv.at



Antarktis: Karel ON5TM ist wieder unter dem Rufzeichen OP0LE von der Antarktis-Station Princess Elisabeth bis Ende Februar/Anfang März 2016 hauptsächlich von 20-23 Uhr UTC auf 30 und 40m in CW aktiv. QSL via ON7TK.

Bhagwati VU3BPZ hat einen neuen Arbeitsvertrag unterschrieben und hofft, ab Januar 2016 von den indischen Stationen Bharati und Maitri auf 20 und 15m SSB aktiv zu sein. So wie es aussieht, hat er das Sonderrufzeichen 8T2BH zugewiesen bekommen. Er ist am 20. November 2015 abgereist und wird bis zum 15. Dezember 2016 bleiben. QSL via I1HYW. Eine neue QSL-Karte für diese Aktivität ist in Arbeit und wird Ende März/Anfang April verfügbar sein.



Mehrere deutsche Amateure sind beruflich auf der Deutschen Antarktis-Station Neumeyer III und werden in ihrer Freizeit von dort aktiv sein. Felix DL5XL wird hauptsächlich in CW unter DP1POL von November bis Februar 2016 arbeiten. QSL via DL1ZBO entweder direkt, über das Büro oder über LotW. Marcus DL1MH wird hauptsächlich in SSB unter DP0GVN von Dezember bis Februar 2017 aktiv sein. QSL via DL5EBE.

Nikolai (RW6ACM und ex RI1ANP) ist unter dem Rufzeichen RI1ANZ regelmäßig von der Progress Station hauptsächlich in CW aber auch in SSB und digitalen Betriebsarten aktiv. QSL via RN1ON.

Alex (UA1PAW) und Oleg (UA1PBA/ZS1ANF) sind ebenfalls regelmäßig unter dem Rufzeichen RI1ANR von der Novo Runway Station (MNB-06) meist in CW aktiv. Auf den oberen Bändern kommt ein 3el-SteppIR zum Einsatz, für 160-30m eine 18m-Vertikalantenne. QSL via RK1PWA/ZS1ANF.

Dan ist ein neuer Operator der LU4ZS Station und hauptsächlich in CW aktiv. Die Station befindet sich in der Marambio Basis auf Seymour Island (IOTA AN-013) und wird für die Antarktis gewertet. QSL via LU4DXU.

Will M0ZXA ist seit einigen Monaten auf der Halley VI Forschungsstation und plant, in seiner Freizeit unter dem Rufzeichen VP8DOI aktiv zu sein. Sobald der antarktische Sommer vorbei ist wird er eine bessere Vorstellung haben, wo er am besten die Station errichten kann, ohne andere wissenschaftliche Experimente zu stören. Eine Logsuche auf Clublog wird ebenfalls eingerichtet. Aktuelle Neuigkeiten findet man unter www.vp8doi.com. Bis jetzt wurde er (zumindest in den USA) regelmäßig auf 17 und 15m gehört.

KCOW Worldwide DXpedition – Cows Over The World:

Tom KCOW wird 2016 von zahlreichen Ländern und Inseln aktiv sein, die exakte Reihenfolge ist wie folgt: American Samoa, Samoa, Tokelau, Solomon Islands, Temotu Province und Bangladesh. Während des Aufenthalts in Bangladesh wird entschieden, ob auch Nepal und Buthan dieser Liste hinzugefügt werden sollen. Bis auf die Unterkunft in Tokelau sind die meisten Sachen bereits bestätigt. Einige der Lizenzen werden erst nach der Ankunft im entsprechenden Land ausgestellt. Die Abreise findet im Sommer 2016 statt.

Es gibt für die einzelnen Aktivitäten keinen Zeitrahmen, Touristen-Visa können einfach verlängert werden. Wenn die Pileup beginnen dünner zu werden und die Nachfrage zum Großteil befriedigt wurde, ist es Zeit zu Packen und weiterzureisen. Das kann nach 3 Wochen oder 3 Monaten an einem Standort der Fall sein.

Tom hat Monate mit dem Studium und der Suche nach den besten Standorten verbracht, diese wurden alle (bis auf

Tokelau) bestätigt. Der Schwerpunkt der Aktivitäten wird auf 160, 80 und 40m liegen. Zahlreiche Empfangsantennen für die unteren Bänder werden daher mit im Gepäck sein. Alle Sende-Antennen werden echte Viertelwellen-Vertikalantennen sein, die entweder direkt im Salzwasser oder einige Meter entfernt errichtet werden. Auf 160m wird eine Inverted-L auf einem 26m Spiderbeam-Mast zum Einsatz kommen. Aktivitäten auf allen Bändern von 160-6m sind geplant.

Eine Phase II unter dem Namen „Cows Over Africa“ ist bereits in Planung. Größte Befürchtung ist ein Geräteausfall oder der Diebstahl von Antennen oder Coax während des Aufenthalts in einem Land. Das Hauptradio wird ein Elecraft K3 sein, als Backup wird ein Yaesu FT-857D mitgenommen. Auch eine Elecraft KPA-500 befindet sich im Reisegepäck. Tom ist bereits gespannt, wie die Geräte die extreme Luftfeuchtigkeit und die Hitze im pazifischen Raum verkraften werden. Diese Wärme/Feuchte ist die Achillesferse der ganzen DXpedition.

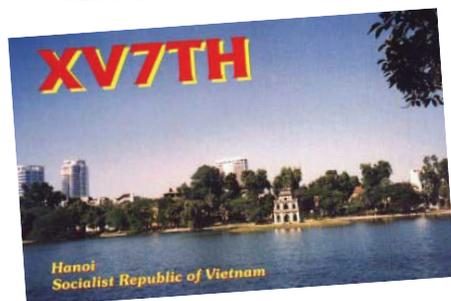


3B8 – Mauritius: Eric OE4AAC ist von 11. März bis 1. April unter dem Rufzeichen 3B8HD vom Strand in Flic-en-Flac auf Mauritius (IOTA AF-049) urlaubsmäßig hauptsächlich in CW auf allen Bändern von 40-10m aktiv. Zum Einsatz kommen ein Kenwood TS-480HX mit einem SG-230 Smarttuner sowie eine Trap-Vertikal für 30/40m mit erhöhten Radialen. QSL via OE4AAC, wahlweise direkt oder über das Büro. Das Log wird auch in LotW eingespielt.

3D2 – Fiji: Hardy DF6PW ist urlaubsmäßig von 13.-19. Februar unter dem Rufzeichen 3D2PW (beantragt) von Mango Bay auf Viti Levu, Fiji (IOTA OC-016) hauptsächlich auf 30, 17 und 12m in CW aktiv. QSL via Heimatrufzeichen, entweder über das Büro oder über LotW.

3W – Vietnam: Torsten SM3NFB (ex XV7TH und XV9TH) ist noch bis zum 6. Februar unter dem Rufzeichen XV3TH

von Da Nang auf 40, 20, 17, 15, 10 und 6m in CW, SSB und PSK aktiv. QSL via Heimatrufzeichen.



3X – Guinea: Silvano I2YSB und das italienische DXpeditions-Team planen, im Februar 2016 unter dem Rufzeichen 3XY1T von Los Islands (IOTA AF-051) aktiv zu werden. Geplant sind Aktivitäten auf allen Bändern von 160-6m in CW, SSB und RTTY. Wer Guinea auf einem bestimmten Band oder einer bestimmten Betriebsart braucht, kann einen Survey unter <http://www.i2ysb.com/idt/> ausfüllen.

4L – Georgia: SP9ONC, SQ9AC und SP9ETE, Mitglieder des SP9LAT DX Teams, möchten von 21.–28. April unter dem Rufzeichen 4L9PL aktiv sein. QSL via SP9KAT, wahlweise direkt oder über das Büro.

5H – Tanzania: Stan W5SK ist von 25. Januar bis 10. Februar unter dem Rufzeichen 5H2SF aus Dar Es Salaam aktiv.

5T – Mauretanien: Jean 5T0JL berichtet, dass ab sofort Ahmad 9K2AI für mehrere Jahre in Nouakchott stationiert ist. Ahmad hat bereits um eine Lizenz ange-sucht und wird nur in SSB aktiv sein.

5V – Togo: Wim ON6DX ist von 10.–22. Februar wieder unter dem Rufzeichen 5V7TH von Lome hauptsächlich in seinen Morgen- und Abendstunden aktiv. Geplant sind Aktivitäten auf allen Bändern von 40-6m in CW, SSB und RTTY wobei generell in Split-Betrieb gearbeitet wird. Folgende Frequenzen werden vorzugsweise verwendet:

SSB: 7070, 14190, 18132, 21292, 24972, 28492 und 50120 kHz
CW: 7000, 10103, 14000, 18068, 21000, 24890, 28025 und 50100 kHz
RTTY: 7042, 10142, 14082, 18102, 21082, 24922, 28090 und 50200 kHz



Wim arbeitet mit einem Icom IC-7100, einen 6-Band G3TXQ Hexbeam, einer Vertikalantenne für 30 & 40m, einer 1kFA Expert Endstufe, MicroHam Micro-Keyer und Win-Test. QSL via Heimatrufzeichen.

5Z – Kenya: Bertrand DF3FS ist von 23. Januar bis 7. Februar unter dem Rufzeichen 5Z/DF3FS von Diani Beach auf allen HF-Bändern mit Schwerpunkt Nordamerika in CW und SSB mit einem Hexbeam und Vertikalantennen sowie mit Endstufe aktiv. QSL via Heimatrufzeichen, ein eigenes OQRS gibt es auf seiner Webseite unter <http://www.df3fs.de/5z-2016/index.html>.



George WF3U ist zurzeit beruflich in Nairobi wo er noch bis zum 29. Februar bleiben wird. In seiner Freizeit ist er unter dem Rufzeichen 5Z4/WF3U auf dem HF-Bändern aktiv. QSL via LotW sowie über das Büro und direkt (Heimatrufzeichen).

6W – Senegal: Marcelo EA1HFI ist von Januar bis März unter dem Rufzeichen 6W/EA1HFI aus Ziguinchor auf den HF-Bändern in SSB und digitalen Betriebsarten aktiv. QSL via Heimatrufzeichen, wahlweise direkt oder über das Büro sowie über LotW und eQSL nach seiner Rückkehr.

Francis F6BLP (6W7SK) musste seine Reise aus gesundheitlichen Gründen absagen. Dafür wird Jacques F6HMJ in seiner Freizeit von 10. Februar bis 1. März unter 6W7/F6HMJ auf allen Bändern in CW aktiv sein. QSL via Heimatrufzeichen.

7P – Lesotho: Mitglieder des F6KOP Amateur Radio Clubs sind von 8.–17. Februar unter dem Rufzeichen 7P8C auf allen Bändern von 160-6m mit 5 Stationen in CW, SSB und RTTY aktiv. Eine Webseite befindet sich gerade im Aufbau.

8P – Barbados: Willy KB8YRX ist bis zum 4. Februar unter dem Rufzeichen 8P9CA aus Barbados (IOTA NA-021) auf allen Bändern von 20-10m in SSB aktiv. QSL via Heimatrufzeichen sowie LotW.

A3 – Tonga: Ein internationales Team bestehend aus Madison W5MJ (Team Leader), Neil VA7DX, Roger ZS6RJ, Keith VE7KW, Susan K5DU, Richard K5NA, Paul W5PF und Bob W5RF ist von 18.–24. Februar aus Tonga voraussichtlich unter dem Rufzeichen A35T aktiv. Geplant sind Aktivitäten auf allen Bändern von 160-6m in CW, SSB und RTTY. Gearbeitet wird mit Elecraft K3s samt Endstufen an Vertikalantennen, SVDAs und Hexbeams. Das Team ist im Heilala Holiday Resort untergebracht und möchte seinen Schwerpunkt auf 160 und 80m legen. Eine Teilnahme am ARRL DX CW Contest ist ebenfalls geplant. Weitere Informationen findet man unter www.tonga2016.com. QSL via M0URX sowie LotW.

C6 – Bahamas: Pete VE3IKV ist von 23. Juni bis 8. Juli wieder unter dem Rufzeichen C6AUX von Mayaguana Island (IOTA NA-113) hauptsächlich auf 6m und etwas Betrieb auf den HF-Bändern in CW und SSB aktiv. QSL via Heimatrufzeichen.



CE0Y – Easter Island: Bob W7YAQ ist urlaubsmäßig von 10.–14. Februar unter dem Rufzeichen CE0Y/W7YAQ auf allen Bändern von 40-15m in CW und RTTY aktiv. QSL via LotW.

FG – Guadeloupe: Alex IW5ELA ist von 28. Februar bis 9. März unter dem Rufzeichen

FG/IW5ELA mit 100W, einem FT-857D sowie einer einfachen Vertikalantenne von Pointe des Chateaux am östlichsten Punkt der Insel aktiv. Das Log wird regelmäßig in Clublog (<https://secure.clublog.org/logsearch/FG/IW5ELA>) eingespielt.

FJ – St. Barthelemy: Gene N9SW ist von 28. Januar bis 9. Februar urlaubsmäßig mit einem KX3 und einer KXPA-100 sowie ERZ-Antennen auf allen Bändern von 40-10m (eventuell auch 80 und 6m) unter FJ/N9SW (IOTA NA-146) aktiv. QSL via Heimatrufzeichen.

FR/J – Juan de Nova: Das Team, das bereits in einer ähnlicher Konstellation 2014 von Tromelin aktiv war (bestehend aus Jacques F6BEE, Yann F1NGP, Patrick F2DX, Pascal F5PTM, Vincent F4BKV, Flo F5CWU, Guillaume F4FET, Michel FM5CD und Seb F5UFX), wird von 31. März bis 14. April 2016 von Juan de Nova aktiv sein. Regelmäßige Updates gibt es auf der Webseite unter www.juandenovadx.com und in kommenden Ausgaben der QSP. Auf der Webseite besteht auch die Möglichkeit, für diese Aktivität zu spenden.

FS – St. Martin: David F8AAN ist von 10.–26. Februar unter dem Rufzeichen FS/F8AAN auf allen Bändern von 40-10m nur in CW aktiv. QSL via Heimatrufzeichen, LotW und eQSL.



John K9EL ist von 2.–21. Juni wieder unter dem Rufzeichen FS/K9EL auf allen Bändern von 80-6m aktiv. Das Log wird täglich in Clublog und LotW eingespielt. QSL via Heimatrufzeichen.

GD – Isle of Man: John GW4SKA ist von 15.–23. März unter dem Rufzeichen GD4SKA auf allen Bändern von 80-10m in RTTY und ein wenig PSK aktiv. Im BARTG HF RTTY Contest (19./20. März) wird er unter dem Rufzeichen GD0A arbeiten. QSL via M0OXO (OQRS unter www.m0oxo.com), eine Logsuche gibt es auf Clublog.

H4 – Solomon Islands: Tom WL7HP (H44TM) und XYL Maggie H44MK sind bis 16. Februar in Guadalcanal (IOTA OC-047). Aktivitäten sind hauptsächlich auf 40, 20, 17 und 15m in SSB geplant. QSL beide Rufzeichen via WL7HP.

HC – Ecuador: Rick NE8Z ist von 16. Januar bis 6. Februar wieder unter den Rufzeichen HC1MD (Tumbaco, Pichincha-Provinz) und HC1MD/HC2 (Capay Leuchtturm in Ballenita, Santa Elena Provinz) auf allen Bändern von 40-6m in CW, SSB und RTTY aktiv. QSL via K8LJG (nur direkt) und über LotW.



HK0/A – San Andrés: Ein polnisches Team bestehend aus SP9PT, SP2EBG, SP3CYY, SP3GEM, SP6IXF, SP9FOW, SP9RCL und SQ2OFS ist von 6.–21. März unter dem Rufzeichen 5JOP von San Andrés aktiv. Geplant sind Aktivitäten auf allen Bändern von 160-6m in CW, SSB und RTTY, wobei folgende Frequenzen vorzugsweise verwendet werden:

CW: 1822.5, 3515, 7015, 10115, 14015, 18075, 21015, 24895, 28015 und 50105 kHz

SSB: 1845, 3795, 7085/7155, 14273, 18135, 21273, 24965, 28485 und 50115 kHz

RTTY: 3585, 7045, 10139, 14085, 18103, 21085, 24915 und 28085 kHz

So möglich, wird auf 50105 MHz – solange 6m zu ist – eine Bake laufen. Alle Kontakte werden täglich in Clublog eingespielt, nach dem Ende der Expedition gibt es dort ein OQRS. Das komplette Log wird nach ca. 6-7 Monaten in LotW eingespielt.

HH – Haiti: Mitglieder des Radio Club d'Haiti sind bis zum 30. April unter dem Sonderrufzeichen 4V1TL anlässlich des 213. Jahrestages des Todes von General Toussaint Louverture (der Sklave der Napoleon besiegte) aus Port-au-Prince (IOTA NA-096) aktiv. Er wurde gefangen genommen und nach Frankreich transportiert, wo er in Fort de Joux eingesperrt wurde und am 7. April 1803 starb; einige Monate vor der Proklamation von Haitis

Unabhängigkeit am 1. Januar 1804. QSL via W3HNK.



J6 – St. Lucia: Bereits zum 4. Mal wird die J6 Portable Group anlässlich der 37. Unabhängigkeits-Feierlichkeiten auf St. Lucia von 20.–22. Februar unter dem Sonderrufzeichen J64SLI aktiv sein. In diesem Jahr wird das Team direkt vom Stand am Pigeon Point mit Buddipole-Antennen rund um die Uhr aktiv sein. Weitere Informationen findet man unter <http://j6portable.dageekz.com> auf der Webseite der Gruppe. QSL für J64SLI via WB5Q.

J7 – Dominica: Stig SM3PHM ist urlaubsmäßig von 17. Januar bis 3. Februar unter dem Rufzeichen J79M von Dominica (IOTA NA-101) nur in CW aktiv. QSL via Heimatrufzeichen sowie via LotW.

Dave WJ2O ist von 17.–23. Februar unter dem Rufzeichen J7/WJ2O von Secret Bay auf allen Bändern von 160-6m hauptsächlich in CW auf 30, 17 und 12m aktiv. Eine Teilnahme am ARRL DX CW Contest (20./21. Februar) in der Kategorie Single Op/All Bands ist ebenfalls geplant. QSL via N2ZN.

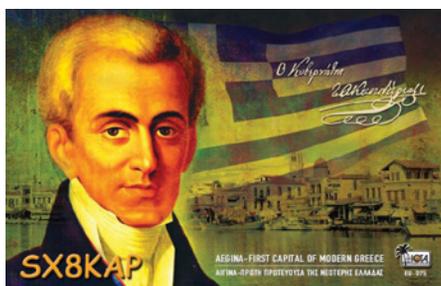
KG4 – Guantanamo Bay: Bill W4WV und Al W6HGF sind von 20. Februar bis 6. März unter den Rufzeichen KG4WV und KG4HF von GITMO auf allen Bändern von 160-10m (eventuell auch 6m) in CW, SSB und digitalen Betriebsarten aktiv. Al plant auch eine Teilnahme am ARRL CW Contest (20./22. Februar) und am RTTY Contest am darauffolgenden Wochenende. QSL KG4HF via W6HGF, LotW und Clublog OQRS. Al wird versuchen, täglich die Logs zu aktualisieren. QSL KG4WV via W4WV (kein LotW). Wahrscheinlich werden auch Talley W4TVG (KG4EU), Ed KK4PHP (KG4HP) – Al's Sohn und Barry K5VIP (KG4BP) das Team verstärken.

PJ2 – Curacao: Thilo DL9NBJ ist von 19. Januar bis 9. Februar wieder unter dem Rufzeichen PJ2/DL9NBJ auf allen HF-Bändern in CW und SSB aktiv. QSL via PQRS über Clublog.



Sascha DH6TJ ist noch bis zum 15. Februar unter dem Rufzeichen PJ2/DH6TJ in SSB auf den HF-Bändern urlaubsmäßig aktiv. QSL direkt via Heimatrufzeichen und über LotW.

S9 – Sao Tome & Principe: Bruno HB9BEI (PY7ZBK) ist von 25. Februar bis 25. März unter dem Rufzeichen S9BK auf allen Bändern von 40-10m hauptsächlich in SSB und digitalen Betriebsarten aktiv. Bruno arbeitet mit einem Ocim IC-7200 und einer kW-Endstufe (so die Stromversorgung das aushält). Er möchte auch auf 60m arbeiten, wenn es die Lizenz erlaubt. Er plant, von 25. Februar bis 7. März sowie 12.–24. März von Sao Tome (IOTA AF-023) und von 7.–12. März von Principe (IOTA AF-044) zu arbeiten. QSL via Heimatrufzeichen.

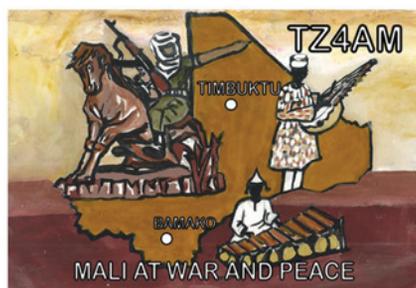


SV – Griechenland: Mitglieder des „Amateur Radio Team of Aegina Island“ (IOTA EU-075) sind von 22. Januar bis 5. Februar unter dem Sonderrufzeichen SX8KAP (zum Amtsantritt von Ioannis Antonios Kapodistrias, der im April 1827 erster Präsident von Griechenland wurde). QSL via SV8UM, direkt oder über das Büro sowie über LotW.

TI – Costa Rica: Dan VE3XQ ist von 6.–21. Februar QRP-mäßig von drei verschiedenen Standorten in Costa Rica aktiv. Am 6. und 7. Februar wird er unter TI2/VE3XQ von San Jose aktiv sein, von 7.–14. Februar unter TI5/VE3XQ von El Castillo und von 15.–20. Februar unter TI6/VE3XQ. Dan ist mit einem FT-857D, LDG YT-100 Autotu-

ner und einer Alpha Antenna EZ Military für 80-10m aktiv. QSL via LotW, eQSL und QSL.com.

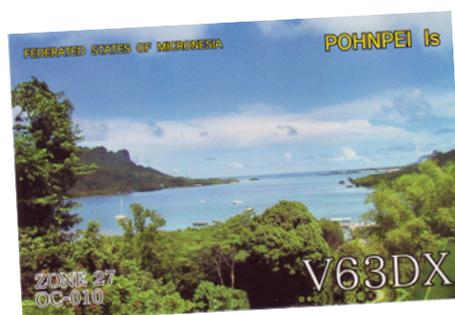
TZ – Mali: Jeff K1MMB ist momentan in Bamako und wird voraussichtlich mehrere Jahre dortbleiben. Er ist unter dem Rufzeichen TZ4AM momentan auf 40m in CW, 20m in CW und SSB sowie 15m in CW und SSB in der Zeitspanne von 19-23 UTC aktiv (hauptsächlich mit einer G5RV). Er plant, in den kommenden Monaten mit mehr Leistung und auf mehr Bändern zu arbeiten. QSL via W4VAB (siehe auch QSL-Info).



V2 – Antigua: Ismo OH2IS ist von 21. Februar bis 4. März unter dem Rufzeichen V26IS auf allen HF-Bändern ab 40m (je nach Bedingungen) in CW und SSB aktiv. Sein QTH in der Nähe von St. Johns ist frei Richtung Westen und Norden und befindet sich ca. 200m über dem Meeresspiegel. QSL direkt via OH2IS (OQRS) und LotW.

V4 – St. Kitts & Nevis: David K1KA ist von 2.–25. Februar unter dem Rufzeichen V47KA von Calypso Bay auf St. Kitts (IOTA NA-104) urlaubsmäßig auf allen Bändern von 160-10m mit Schwerpunkt untere Bänder hauptsächlich in CW aktiv. QSL via Heimatrufzeichen, direkt oder über LotW.

V6 – Pohnpei: Sho JA7HMZ ist von 19.–24. Februar wieder unter dem Rufzeichen V63DX von Pohnpei auf allen Bändern von 160-6m mit Schwerpunkt Europa auf 160m vor und nach dem ARRL CW Contest aktiv. Während des Contests ist Sho unter



dem Rufzeichen V6A aktiv. QSL für beide Rufzeichen via Heimatrufzeichen (siehe auch QSL-Info).

VK9N – Norfolk Island: Doug VK4ADC ist von 23. April bis 2. Mai urlaubsmäßig unter dem Rufzeichen VK9NU von Norfolk auf allen Bändern von 80-10m aktiv. QSL via Heimatrufzeichen.

VK0h – Heard Island: Das gesamte Expeditionsgepäck wurde am 8. Dezember in einen Seecontainer verstaut, der im Folge zum Hafen in Norfolk VA transportiert wurde. Der Container ist am 15. Dezember weiter nach Cape Town verschifft worden, wo er vom Team Anfang März in Empfang genommen und weiter verladen wird. Insgesamt wurden knapp 4 Tonnen an Cargo aufgegeben. Der Aufenthalt auf Heard Island ist auf den Zeitraum von 16. März bis 8. April 2016 festgelegt. Der 3-wöchige Aufenthalt auf Heard Island ist vorrangig der Aktivität unter dem Rufzeichen VK0EK gewidmet, jedoch wird das Team auch wissenschaftliche Aufgaben wahrnehmen.

VP2M – Montserrat: Scott NE9U und Ron KK9K sind von 16.–23. Februar von Montserrat (IOTA NA-103) in CW, SSB und RTTY aktiv. Scott plant, unter seinem Rufzeichen VP2MWA aktiv zu sein (auch im ARRL DX CW Contest), Ron hat bis jetzt sein VP2M-Rufzeichen noch nicht erhalten.

XZ – Myanmar: Derek G3KHZ, Hans SM6CVX, Nils SM6CAS, Ulrika SM7WYN und Eddy K5WQG planen, drei neue IOTA-Gruppen (AS-182, AS-183 und AS-184) erstmals in Myanmar zu aktivieren. Es ist momentan geplant, von jeder Gruppe 6 Tage in CW, SSB und RTTY zu arbeiten. Alle Arrangements dafür wurden bereits durch eine lokale Agentur durchgeführt.

Diese Expedition wird entweder im Zeitraum von 15. Februar bis 15. März oder von 15. April bis 15. Mai stattfinden. Eine eigene Webseite wird gerade erstellt. Weitere Neuigkeiten in kommenden Ausgaben der QSP.

IOTA-Checkpunkt für Österreich ist:

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

Die IOTA-Webseite ist im Internet unter <http://www.rsgbiota.org/> erreichbar.

Teilnehmer in einem IOTA-Contest nach 2003 können bestätigte Kontakte für die IOTA-Diplome werten lassen, ohne eine QSL-Karte einreichen zu müssen. Dazu müssen beide Stationen ihr Log hochgeladen haben. Aktuell wurden bereits die Daten des IOTA Contest 2015 in die IOTA Datenbank eingespielt und sind ab sofort verfügbar. Dank der IT-Mitarbeiter ist das heuer weitaus früher als in den letzten Jahren erfolgt.

Aktivitäten:

AS-056 Taka JA8COE ist von 8.–9. April unter dem Rufzeichen JA8COE/6 von Onna auf Danjo Island aktiv. QSL via Heimatrufzeichen, wahlweise direkt oder über das Büro, auf Clublog gibt es auch ein OQRS.

AS-130 Herbert DK2BR ist von 10.–26. März unter dem Rufzeichen 3W2BR von Con Son Island (Prison Island) mit einem Icom 706 MKIIG und Vertikalantennen für 40-10m in SSB und RTTY (eventuell auch PSK) urlaubsmäßig aktiv. QSL nur direkt

via Heimatrufzeichen (siehe auch QSL-Info).

EU-092 Jim MM0BQI ist von 29. Juli bis 5. August unter dem Rufzeichen MM0BQI/p von Tanera Mor aktiv. Eine Teilnahme am IOTA-Contest unter GM1J ist ebenfalls geplant. QSL für beide Rufzeichen via MM0BQI, wahlweise direkt oder über das Büro.

NA-085 Bruce K5TEN ist von 14.–21. Mai auf allen Bändern von 80-6m in CW, SSB und wahrscheinlich RTTY, PSK und JT65A von Dog Island aktiv. QSL via Heimatrufzeichen, direkt oder über das Büro (kein LotW oder eQSL).

NA-180 Art NN7A ist von 4.–11. Februar unter dem Rufzeichen V31JZ/p von South Water Caye mit 100W und Drahtantennen auf allen Bändern von 160-10m hauptsächlich in CW aktiv. QSL via NN7A wahlweise direkt oder über das Büro (es gibt keine Online-Logs).

SA-031 Dagoberto CE5COX ist von 1.–6. Februar unter dem Rufzeichen XR400JA vom Leuchtturm (CHI-006, WLOTA LH2320) auf Cap Horn Island auf 40, 20 und 10m in SSB und RTTY aktiv. QSL via CE5JA.



SA-047 Orlando PT2OP ist von 18.–21. Februar unter dem Rufzeichen PS5M von Mell Island auf allen HF-Bändern aktiv. QSL via Heimatrufzeichen, wahlweise direkt oder über das Büro.



SA-071 Die geplante DXPection musste nochmals verschoben werden. PY2AE, PY2DS und PU2POP, Mitglieder der Cabreva DX Group CDR Group of Brazil, sind jetzt voraussichtlich im Januar von Queimada Grande (DFB SP-11, DIB SP-17, ARLHS BRA-086, WLOTA 0242), der Heimat der gefürchteten Jararaca Ilhoa Schlange (Brotrophs Insulares), unter dem Rufzeichen ZY2QG aktiv. Der genaue Termin wird noch bekannt gegeben. QSL via PY2AE, wahlweise direkt oder über das Büro.



DX-Kalender Februar 2016

1. Jan.–31. Dez. **E50A, E50B, E50K, E50V**, South Cooks, IOTA OC-013

1. Jan.–31. Dez. **E50D**, Aitutaki, South Cooks, IOTA OC-083

1. Jan.–31. Dez. **E50W**, Penryhn, North Cooks, IOTA OC-082

19. Jan.–9. März **FG/F6ITD** und **TO6D**, Guadeloupe, IOTA NA-102

22. Jan.–5. Feb. **SX8KAP**, Aegina Island, IOTA EU-075

23. Jan.–7. Feb. **5Z4/DF3FS**, Kenya

23.–Jan.–8. Feb. **3B8HC**, Mauritius, IOTA AF-049

30. Jan.–11. Feb. **FK/F9IE**, Neu-Kaledonien

1.–6. Februar **XR400JA**, Isla Hornos, IOTA SA-031

1.–11. Februar **VP8SGI**, South Georgia Islands, IOTA AN-007

1.–29. Februar **LZ389SGB**, Sonderrufzeichen, Bulgarien

4.–11. Februar **V31JZ/p**, South Water Caye, IOTA NA-180

6.–7. Februar	FO/W7YAQ , Moorea, French Polynesia, IOTA OC-046
8.–17. Februar	7P8C , Lesotho
10. Feb.–1. März	6W7/F6HMJ , Senegal
10.–14. Februar	CE0Y/W7YAQ , Easter Island, IOTA SA-001
10.–22. Februar	5V7TH , Togo
13.–19. Februar	3D2PW , Viti Levu, Fiji, IOTA OC-016
14.–20. Februar	VP8DX , Falkland Islands, IOTA SA-002
18.21- Februar	P55M , Ilha do Mel, IOTA SA-047
18. Feb.–4. März	3XY1T , Los Islands, Guinea, IOTA AF-051
19.–24. März	V63DX und V6A , Pohnpei, Micronesia, IOTA OC-010
22.–26. Februar	J64SLI , St. Lucia, IOTA NA-108
bis 3. Februar	J79M , Dominica, NA-101
bis 4. Februar	8P9CA , Barbados, IOTA NA-021
bis 6. Februar	HC1MD und HC1MD/HC2 , Ecuador
bis 6. Februar	XV3TH , Vietnam
bis 16. Februar	H44TM , H44MK , Guadalcanal, IOTA OC-047, Solomon Islands
bis 21. Februar	V31YN , Belize
bis 29. Februar	DL1965WH , Sonderstation
Februar	C6ATS , Bahamas
Februar	OPOLE , Antarktis-Station Princess Elisabeth
1.–31. März	LZ300MSP , Sonderrufzeichen, Bulgarien
6.–21. März	5J0P , San Andrés Island, IOTA NA-033
10.–26. März	3W2BR , Con Son Island, IOTA AS-130
15.–23. März	GD4SKA und GD0A , Isle of Man, IOTA EU-116
15.–26. März	VK9CK , Cocos (Keeling) Island, IOTA OC-003

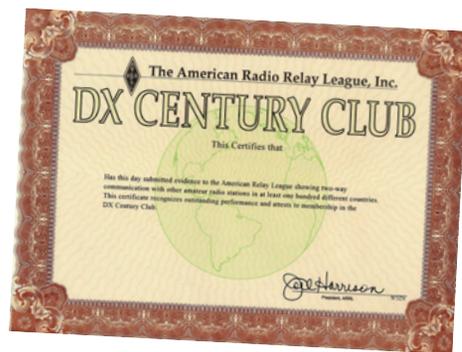


16. März-8. Apr.	VK0EK , Heard Island (NEUER Termin)
31. März-14. Apr.	FT4JA , Juan de Nova, IOTA AF-012
März	VK5MAV/p und VK5CE/p , Breaksea Island, IOTA OC-243
bis 5. März	PZ5LP , Surinam
bis 31. März	6W/EA1HFI , Senegal
1.–30. April	LZ1700SIP , Sonderrufzeichen, Bulgarien
8.–9. April	JA8COE/6 , Danjo Islands, IOTA AS-056
28. April-1. Mai	A91HI , Hawar Island, IOTA AS-202
bis 30. April	4V1TL , Haiti
bis 27. Mai	8J2SMT , Sonderrufzeichen
bis 20. Nov.	I10IEM , Sonderstation
bis 30. Nov.	FW1JG , Wallis Island, IOTA OC-054
bis 15. Dez.	8T2BH , Antarktisstation Bharati
bis 31. Dez.	3Z6DOBRZEN , Sonderrufzeichen, Polen
bis 31. Dez.	9A1700SBD , Sonderrufzeichen, Kroatien
bis 31. Dez.	9A50CBM , Sonderrufzeichen, Kroatien
bis 31. Dez.	DM0MORSE , Sonderrufzeichen, Deutschland
bis 31. Dez.	DF90KWTJ , Sonderrufzeichen, Deutschland
bis 31. Dez.	DP65HSC , Sonderrufzeichen, Deutschland
bis 31. Dez.	EI1916E , Sonderrufzeichen, Irland
bis 31. Dez.	HB0AFVL , Sonderrufzeichen, Liechtenstein

DXCC

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

• 3B7FA	2015-Aktivität
• 3XY5M	Guinea, aktuelle Aktivität
• 3W3MD	Vietnam, aktuelle Aktivität
• 3W3MD/p	Vietnam, aktuelle Aktivität
• 5T0WP	aktuelle Aktivität
• 5T2AI	aktuelle Aktivität
• D2FJZ	Angola, Aktivität 2012 und 2015
• TN/CT1FJZ	Benin, Aktivität 2015
• TZ9A	Mali, aktuelle Aktivität



DXOP-QLS-Karten von der Spratly Island Aktivität im April 2015 werden zurzeit nicht für das DXCC gewertet, da keinerlei Dokumente beim ARRL DXCC Desk eingegangen sind. Bitte beachtet, dass 5A1AL momentan nicht für das DXCC gewertet wird, da keine vollständigen Dokumente vorliegen. Die Dokumente für die Aktivität von YL Nadia Z58A wurden an das ARRL DXCC Desk weitergeleitet und hoffentlich in der nahen Zukunft akzeptiert. Seit Anfang 2005 hat die Afghanistan International Security Assistance Force (ISAF) Spectrum Management und die Afghanistan Telecom Regulation Authority (ATRA) keine YA-Rufzeichen mehr

ausgegeben, nur mehr vollwertige T6-Rufzeichen. Alle YA-Rufzeichen, YA/Heimatrufzeichen oder T6/Heimatrufzeichen sind daher nicht legal und werden auch für das DXCC nicht gewertet.

LOTW: 3B7FA, 4A90IARU, 4O3A, 5Z4HW, 9A289A, A92AA, BG2AUE, C31KC, C91JR, CO2IR, CT3MD, CX2ABP, CX2DK, CX90IARU, DL5AXX, EA1VT, EI7M, EI1916E, EF8U, EV90IARU, F5BZB, F5IN, FK8DD, FR4NT, FR5DH, GW0GEI (1996, 2001), HB9TOC, HZ1TT, IY4W, IZ8GCE, JM4MGM, MD0CCE, MIOHWG, OG55W, P40FN, R3PW, RK2A, SY2A (2000), T8CW, T88RY, TF2R (2013), UA9CGL, VE9CB, XE1H, YO9HO und ZL3TE.

QSL-Infos

3D2RJ	N7RO , Richard J Moen, 2935 Plymouth Dr., Bellingham, WA 98225, USA
3V8SS	LX1NO , Norbert Oberweis, Rue des Anemones 16 L-8023 Strassen, Luxembourg
3W2BR	Herbert Schwabe, Kleine Eichenstr. 4, D-27313 Dörverden, Deutschland
4J3DF	RW6HS , Vasilij M Kasyanenko, PO Box "0", g. Novopavlovsk, Stavropolskiy kr. 357300, Russia
4V1TL	W3HNK , Joseph L Arcure Jr, PO Box 68, Dallastown, PA 17313, USA
5H3EE	DL4ME , Roland Stange, Gehlberger Str. 24, D-98716 Geraberg, Deutschland
5V7TH	ON6DX , Wim Hamblok, Waaltjes 8, B-3920 Lommel, Belgium
8P5A	NN1N , David C Patton, PO Box 96, Ashford, CT 06278, USA
8T2BH	I1HYW , Giovanni Varetto, Via Pancalieri 2, I-12030 Casalgrasso CN, Italy
8P9CA	KB8YRX , William R Wilson, 2014 Holland Ave Apt 464, Port Huron, MI 48060, USA
9H90IARU	9H1SP (nur direkt)
9M6ZAE	W3HNK , Joseph L Arcure Jr, PO Box 68, Dallastown, PA 17313, USA
C21DA	VK4FEAT , Darren Johnston, Post Office Box 3140, Browns Plains LPO, Q 4118, Australia
C6ATS	M0OXO , OQRS: http://www.m0oxo.com/oqrs/
C6AUX	VE3IKV , Peter Helmuth Csanky, 4 Ravensdale Road, Cobourg, ON K9A 2B9, Canada
CN2JF	F6CTF , Jean-Pierre Francois, 5 Les Treilleys, F-33240 Verac, France
E51J	JA3AVO , Masumi Nakade, 3-94 Koya, Itami, Hyogo 664-0881, Japan



ET3AA	N200 , Robert W Schenck, PO Box 345, Tuckerton, NJ 08087, USA
H44TM	WL7HP , Thomas A Griffith, 10516 Wrong Way Lane, Salcha, AK 99714, USA
HC1MD	K8LJG , John C Kroll, 3528 Craig Dr., Flint, MI 48506, USA
HC2IMP	IK2DUW , Antonello Passarella, Via M Gioia 6, I-20812 Limbiate MB, Italy
HH2/VA3MPG	VE3NLS , Ronnie Smith, 2040 30/31 Side Road, Oro Medonte, ON L0L 2L0, Canada
K5P	K9CT , Craig Thompson, 1603 N Holiday Ln, Trivoli, IL 61569-9643, USA
P49MR	VE3MR , Martin Rosenthal, 1 Glen Park Ave., PH.2, Toronto, ON M6B 4M5, Canada
SU9IG	OM3CGN , Ivan Gombos, Box 55, 97901 Rimavska Sobota, Slovak Republic
TO4GU	DL7VOG , Gerd Uhlig, PO Box 700 332, D-10323 Berlin, Deutschland
TO8M	LA8OM , Christian Quale, Novarmen 17, Hafrsfjord 4044, Norway
TZ4AM	W4VAB , Hugh W Morgan, 3316 Bunker Hill Dr., Knoxville, TN 37920-3711, USA
V31YN	DJ4KW , Gerd Sapper, Gumbinner Str. 5a, D-21337 Lüneburg, Deutschland
V63DX	JA7HMZ , Shoji Igawa, 17 Shirogane-cho Yokobori, Yuzawa-city, Akita, 019-0204, Japan
XV3TH	SM3NFB , Torsten Hjalmarsson, Villavagen 24, SE-83431 Brunflo, Sweden

HAMBörse

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

OE8NDR – Fritz Liebig, 0664/731 876 75 oder info@fliebig.at; **SUCHE**: Hochspannungstrafo, 2.8KV bei >1.2 A oder zweimal 1.4KV

OE3DSU – Manfred Simhirt, 0676/603 57 44; **VERKAUFE**: 2 x 13 El. Yagi 2 m Cushcraft à 100,- €

OE3KKA – oe3kka@aon.at oder 02623/755 63; **VERKAUFE**: günstig abzugeben aus Verlassenschaft (OE3JBW-SK): Kennwood TS530SP, Kennwood SWR+PowerMeter SW2000, ElectronicKeyer, Bencher Morsetaste, Linear mit 2x RS1002A+ Netzteil (hm), Antennen-Tuner (hm), Cushcraft A3, Rotor CD-45-II mit Steuergerät (bei Selbstabbau kostenlos), weiters diverse Meßgeräte, Senderröhren, Empfängerröhren, diverse Antennenkabel, Kleinmaterial, 1 Ständer-

Bohrmaschine, 1 Schleifbock mit 2 Schleifscheiben. VP Gesamtpaket 350,- €, alles auch einzeln abzugeben. Besichtigung jederzeit möglich.

OE1KLW – Wilhelm Kapral, 0664/183 02 40; **VERKAUFE**: ca. 300 Stück Elektronik-Röhren, originalverpackt – z. B. 6L6GC, 5V4GA, 5U4GB, 6AS7G, 6AV5, 6SL7, 6ET6, 6H6, 6BA6, 6AU8, ZM1005, CK5704, 12AX7A, 12BE6, 12AX7A, 12AU6, 12B4A, 2D21, 7054, ZA1002 und viele andere Typen. Preise für die kleinen Röhren: 3 bis 4 €, für die grossen: 8 bis 10 €.

OE6PJD – Joachim Pock, oe6pjd@gmail.com, 0680/444 53 40, **VERKAUFE**: MFJ-418 Morse-Tutor (NP 114,- €) um 55,- €; KW TRX TS-870, alle Unterlagen plus OVP inkl. microHam USB

Interface III, mit Kabelsatz für TS-870: 600,- €; KW Breitband Vertikal 1,8–30 Mhz GPM-1500, (NP 189,- €) um 110,- €; 2 Stk. neue Röhren Siemens 4CX250B 90,- €.

OE3SGU – Hannes Grünsteidl, Telefon 0664/164 79 11 oe3sgu@gmx.net; **VERKAUFE**: Ameritron AL-811H Endstufe, sehr guter Zustand mit neuen Röhren, VB 800,- €; Ameritron AL-811 Endstufe, generalüberholt, VB 600,- €.

OE3WRA – Richard Wenighofer, richard.wenighofer@aon.at; **VERKAUFE**: Frequenz-Zähler HP5350B, 10 MHz bis 525 MHz, 500 MHz bis 20 GHz, dazu Service Manual (Original), VP 900,- €.

Kurz notiert ...



• Nach dem Abschluss ihrer dritten Amtszeit hat ARRL Präsident Kay Craigie N3KN jetzt das Amt an ihren Nachfolger Rick Roderick K5UR übergeben. Dieser wurde am 15./16. Januar vom ARRL Verwaltungsrat gewählt. Präsident Craigie sagte, dass es ein großes Privileg war, der ARRL während der Centennial Feierlichkeiten 2014 vorzustehen und die ARRL in das zweite Jahrhundert zu begleiten.

Präsident Craigie wurde 1986 erstmals in eine freiwillige ARRL Position gewählt, als sie ARRL Eastern Pennsylvania Bereichsleiterin wurde. Der ARRL Verwaltungsrat wählte sie im Januar 2010 zum 15. Präsidenten der ARRL.

Sie findet Amateurfunk immer noch relevant, auch in einer Zeit wo sich die Technik rasant weiterentwickelt. „Studenten in wissenschaftlichen und technischen Programmen erkennen heute, wie Amateurfunk in ihre Karrierepläne sowie zu ihren Talenten passt“, sagte sie

erst kürzlich und fügte zahlreiche Beispiele hinzu. „Dies sind die jungen Menschen, die den Amateurfunk in die Zukunft begleiten werden. Deren Energie und Intelligenz machen mich absolut sicher, dass der Amateurfunk nicht ein aussterbendes Hobby ist.“

Rick Roderick K5UR (63) war ARRL Vizepräsident, seine offizielle Amtszeit begann am 16. Januar. Als 16. Präsident der ARRL wird er dieser für die nächsten zwei Jahre vorstehen.

Auch ARRL CEO David Sumner K1ZZ hat bekannt gegeben, dass er die ARRL mit Ende Mai verlassen wird. Dieser wurde im Rahmen des Board Meetings mit dem „ARRL President's Award“ ausgezeichnet. Bei der Verleihung wurde Dave Sumner für sein lebenslange Engagement zur Förderung der Kunst, der Wissenschaft und der Freude am Amateurfunk ausgezeichnet.

Sumner ist seit 1962 lizenziert und war 44 Jahre in unterschiedlichen Funktionen in der ARRL tätig. Er ist sicherlich allen Besuchern der HAM Radio in Friedrichshafen oder der Hamvention in Dayton bekannt. Wegen seines umfangreichen Wissens und Know-hows wird er oft auch als „Mr. Amateur Radio“ bezeichnet. Er ist auch ein aktiver Contester und DXer.



• Wer der englischen Sprache mächtig ist und mehr über die Hintergründe, Motivation und Details zur Geschichte der Top-10 DXpeditionen wie K1N Navassa 2015, FT5ZM Amsterdam Island 2014 usw. erfahren möchte, sollte sich ca. 2 Stunden frei nehmen und dem sehr interessanten Interview mit Bob Allphin K4UEE in der HRN (Ham Radio Now) Folge 232 lauschen. Das Interview mit Bob beginnt ca. in der 17. Minute. Dieses Video ist auf YouTube unter <https://youtu.be/th0WdjUNXW0> oder direkt auf der Ham Radio Now Webseite unter www.HamRadioNow.tv zu finden. Dort sind auch ältere Folgen von HRN zu finden und man kann, so einem dieses Format zusagt, die Macher von HRN finanziell mit Spenden unterstützen.

• Wer an Kontakten mit der Antarktis interessiert ist und für die WAP WACA und WAP WADA arbeitet, kann ab sofort die neuesten Versionen der WAP WACA und WAP WADA Verzeichnisse (15. Ausgabe, Release 1.27) von der WAP-Webseite www.waponline.it herunterladen. Auf dieser Webseite findet man auch die aktuellen Diplomausschreibungen und Antragsformulare.

Interessante und wichtige Links:

IOTA (Islands On The Air)	www.rsgbiota.org/
SOTA (Summits On The Air)	www.sota.org.uk/
WCA (World Castles on the Air)	www.wca.qrz.ru/ENG/main.html
WFF (World Flora & Fauna)	wff44.com/
WLOTA (World Lighthouses On The Air)	www.wlota.com/
9M2SE	http://9m2pju.blogspot.com
T88TI, T88GI, T88XX	http://www.it9yre.it/t88
TO7CC	https://www.youtube.com/watch?v=Vv8UPk5y9Ak
TX7G	http://tx7g.com/media/TX7G-Story.pdf
VK5CE/p	http://iotaoc220.blogspot.com.au
VK9EX, VK9EC	http://vk9.nobody.jp/elog.htm
VP8 2015	https://plus.google.com/+Intrepid-dx/posts/5129ke8Gcaj?pid=6093278693406682322&oid=102825300285044861896
XT2AW	http://www.m0oxo.com/1021-xt2aw-photo-s.html
XZ1J	http://vimeo.com/86383125

KENWOOD

www.funktechnik.at

Funktechnik Böck · A-1060 Wien · Telefon ++43 (1) 597 77 40



Majestätisch

Unser Flaggschiff TS-990S – die neue Referenz!

TS-990S

KW/50-MHz-TRANSCEIVER



Hauptmerkmale des TS-990S

- Zwei separate Empfänger ermöglichen gleichzeitigen Empfang auf zwei Bändern
- Neu entwickelter Mischer zur Realisierung eines IP3* von +40 dBm
- Ausgestattet mit fünf neu entwickelten Roofing-Filtern* mit Bandbreiten von 270 Hz bis 15 kHz
- Drei DSPs für die ZF des Haupt- und Sub-Empfängers sowie das Bandscope
- Robustes Endstufen-Design erlaubt lange Sendedurchgänge mit voller Leistung
- Dual-TFT-Display zur intuitiven visuellen Erfassung der Bedingungen auf dem Band

*nur beim Hauptempfänger

[Weitere Features] • neu entwickelter VCO mit nachfolgendem Teiler und DDS als 1. LO des Hauptempfängers, sodass ein hervorragendes C/N-Verhältnis erreicht wird • hochstabiler TCXO ($\pm 0,1$ ppm), der im Stand-by nur wenig Energie benötigt • wirksame AGC, die analoge und digitale Technologie zusammenführt • mehrere Funktionen zur Beseitigung oder Reduzierung der verschiedensten Arten von Störungen und Rauschen • eingebauter automatischer Antennentuner erleichtert schnellen Funkbetrieb • ausgeklügeltes Kühlsystem

Sponsoring Post, Verlagspostamt 1060 Wien, Erscheinungsort Wien GZ 022030402 S

 Post.at

Bei Unzustellbarkeit zurück an ÖVSV, 1060 Wien, Eisvogelgasse 4/1