





Bild 3: Das Team um OE1XBH

### **CQ Notfunkrunde Österreich - CQ Notfunkrundspruch Österreich**

Es ist 17:45 Uhr GMT – 18:45 MEZ - heute ist der 7. März 2017. Hier ist – OSCAR ECHO EINS X-RAY BRAVO HOTEL für die monatliche Notfunkrunde des Österreichischen Versuchssenderverbandes.

Wir laden alle Interessierten ein, am Notfunkrundspruch des Österreichischen Versuchssenderverbandes und dem anschließenden Bestätigungsverkehr teilzunehmen.

Diese Notfunkrunde mit dem Rundspruch findet jeden ersten Mittwoch im Monat um 17:45 UTC auf 3643 kHz (+/- QRM) statt.

Kurze Vorstellung der heutigen Leitstation – OE1XBH – Operator Ewald, OE4ENU, QTH: Wien 10, – QRA Locator JN88DH, Stationsausrüstung: Yaesu FT2000 mit einer Endstufe 1 Kilowatt

Im Team mit dabei sind heute: Sandra, OE4SLC, Ewald, OE4ENU, Wolfgang, OE4LQK und Robert, OE1RGC

Dieser Rundspruch kann auch auf der Homepage des ÖVSV im Bereich Funkbetrieb - Notfunk - nachgelesen oder nachgehört werden.

Parallel zur Ausstrahlung im 80 Meterband wird dieser Rundspruch auch über Echolink Konferenzserver übertragen. Die Echolink Node Nummer des OE-Konferenz Servers OE-CONF ist 291243 – ich wiederhole 291243. Zum OE-CONF Server gelangt man über das Internet mittels Smartphone oder PC, es ist auch möglich, regionale Echolink-Funkrelais zuzuschalten.

Der Bestätigungs- und Querverkehr erfolgt wie üblich auf 3643 KHz LSB im Anschluss an die Durchsagen.

Eine AMRS-Datenaktivität findet heute nach dem Rundspruch auf 3610 kHz (Dial) USB in den Datenmodes PACTOR oder WINMOR statt. Ebenso ist es möglich, in PACKET Radio auf UKW mitzumachen. Die Ablaufprozedur ist im Web unter <http://www.oevsv.at/funkbetrieb/notfunk/> in der Rubrik „OE Notfunkrunde“ zu finden. Bitte beachtet dort auch den Link zu einem Tutorial-Video zur Datenaktivität. Es gibt Informationen zu folgenden Themen:

1. Amateurfunktagung München
2. OE2 Notfunk Infoabend
3. OE1 Notfunkrundspruch
4. 160m OE-Aktivitätsrunde
5. Funkübung AOEC am 1. Mai 2018
6. Emcom auf der Ham Radio 2018
7. Bericht OE3CFC über die Stabsausbildung vom Februar 2018
8. Termine

Nun zu den Meldungen im Einzelnen:

### **1. Amateurfunktagung München**

Von 9. bis 11. März 2018 findet in München wieder die Amateurfunktagung an der Hochschule für Angewandte Wissenschaften statt. Neben vielen interessanten Vorträgen gibt es ein sehenswertes Rahmenprogramm und eine Fachausstellung.

Im Besonderen sei hier auf die Vorträge aus OE hingewiesen:

- Samstag 10. März im Hörsaal A 15:00 bis 15:45 Uhr
  - HRD70 High Speed 70cm-Daten-Transceiver für HAMNET

- Vortragende:
  - Alexander Müller, OE1VQS
  - Stefan Brigmeier, OE1SCB
- Gleich anschließend von 16:00 bis 16:45 Uhr
    - Funkkommunikation über Satelliten, technische Grundlagen
    - Ralf Rudersdorfer, OE3RAA

Nähere Infos siehe Folder im Veranstaltungskalender des ÖVSV-Web.

## **2. Amateurfunkdienst im Not- und Katastrophenfall. Ein Infoabend und Diskussionsrunde in OE2**

Datum: Freitag 9. März 2018 18.00 Uhr

Ziel: festlegen der weiteren Vorgangsweise

Ort: Feuerwehr Kuchl (Markt 308, 5431 Kuchl)

Webseite: <https://oe2.oevsv.at/funkbetrieb/notfunk/>

Anmeldung bitte an: [oe2lev@oevsv.at](mailto:oe2lev@oevsv.at) Stefan Vötter

## **3. OE1-Notfunkrundspruch**

Der erste OE1-Notfunkrundspruch wird am Dienstag, 13. März 2018, um 19:00 UTC (20:00 LT) auf der QRG 438,950 MHz (OE1XUU – Kahlenbergrelais) stattfinden. Leitstation ist die Clubstation des LV1, OE1XNC, mit dem Notfunkteam des LV1.

Der Wiener Notfunkrundspruch wird jeden 2. Dienstag im Monat, ausgenommen in den Sommerferien, gesendet. Die Termine im Jahr 2018:

13. März, 10. April, 8. Mai, 12. Juni, 11. September, 9. Oktober  
13. November und 11. Dezember

Eine Großstadt wie Wien stellt den Notfunk genauso wie den allgemeinen Amateurfunk vor besondere Herausforderungen. Die wenigsten aktiven YLs und OMs verfügen über Dach- oder Unterdachantennen, sodass wir uns im lokalen Notfunkverkehr zunächst einmal auf das allgemein verfügbare und mit leistungsfähigen Relais versorgte 2m- und 70cm-Band konzentrieren. Beim ersten Mal werden wir uns auf eine QRG beschränken, bei den nächsten Rundsprüchen ist die Ausweitung auf andere Relais und Direktfrequenzen geplant.

Wie wird Notfunk abgewickelt? Welche Lösungen gibt es für einfache, aber wirkungsvolle Antennen, besonders im Selbstbau? Welche Möglichkeiten gibt es für die Spannungsversorgung meines Funkgerätes, wenn nichts mehr geht? All diese Themen und noch viele mehr wollen wir neben aktuellen notfunkspezifischen Beiträgen behandeln.

vy 73

Das Wiener Notfunkteam:

Thomas OE1THT, OE1 Notfunkreferent  
 Irene OE1ITA, stv. OE1 Notfunkreferentin  
 Erwin OE1EGU  
 Andrea OE1VFW  
 Ernst OE1EFC  
 Thadeus OE1HLT  
 Jan OE1JTC  
 Oskar OE1OWA  
 Martin OE1MVA

QRG 438,950 MHz (OE1XUU – Kahlenbergrelais)

#### **4. Vorerst letzte 160m Aktivitätsrunde in dieser Wintersaison**

Am **Montag den 26. März 2017** findet vorerst die letzte 160m Aktivitätsrunde statt.

Diese wird im Herbst Oktober/November wieder fortgesetzt.

Wir treffen uns um **20:00 Uhr** Lokalzeit auf der QRG **1882 KHz** +- QRM.

Die Leitstation wird die Clubfunkstelle der AMRS Waldviertel OE3XRC sein. geber Martin OE3EMC

#### **Zweck der Funkaktivität:**

Gewinnung von Erkenntnissen über die Wellenausbreitung auf der Grenzwellenlänge

Test von eigenem Equipment und Antennen

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

Nach der Phonie Runde ist Kurt OE3KUS auf der QRG 1882 für CW Stationen QRV!

## 5. Funkübung AOEC am 1. Mai 2018

Traditionell wird am 1. Mai 2018 der „All Austrian Contest“ - AOEC - des österreichischen Versuchssenderverbandes stattfinden. Diesmal in Zusammenarbeit mit **A1 Telekom** und dem **Österreichischen Bundesheer** unter dem Titel - **SOLAR FLARE** -

Die Übungsannahme wird der Ausbruch eines katastrophalen geomagnetischen SONNENSTURMS sein. Ein Jahrhundert-Ereignis, das von der Wissenschaft seit längerem vorhergesagt wird und den großflächigen Zusammenbruch der Stromversorgung sowie der Telekommunikation nach sich ziehen kann.

Für die AOEC Übung wird angenommen, dass nach 4 Tagen, nämlich am 1. Mai, der Kurzwellen-, VHF/UHF- und Richtfunk notstromversorgt wieder funktionsfähig sein wird.

- Es erscheint realistisch, dass das Bundesheer nach mehreren Tagen Kommunikations-Blackout noch über Funk kommunizieren kann.
- Funkamateure mit Notstromversorgung und funktionsfähiger Funkanlage können mittels Funk kommunizieren. Die PACTOR Kurzwellenstationen sind funktionsfähig.
- Jegliche sonstige Kommunikation (drahtgebunden, Lichtwellenleiter, Internet, Telefon, Handy, TETRA, Satellit) soll nicht funktionsfähig sein und darf während der Übung nicht verwendet werden.
- Satellitennavigation z.B. GPS, GLONASS nicht funktionsfähig
- Rundfunk ist aufgrund Stromausfalls und fehlender Datenübertragung von den Sendestudios zu den Sendern nicht funktionsfähig.
- Jegliche Kommunikation an die Öffentlichkeit (z.B. ORF) ist aufgrund Stromausfalls und fehlender Datenübertragung von den Redaktionen zu ihren gehosteten Webservern nicht funktionsfähig.

- Google bzw. alle anderen Server/Datacenter sind aufgrund Stromausfalls und fehlender Datenübertragung nicht erreichbar.
- BOS Kommunikation spielt in dieser Übung keine Rolle, da angenommen wird, dass diese wegen fehlender Datenübertragung nicht funktioniert.
- Die Landeswarnzentralen spielen in dieser Übung keine Rolle, da sie aufgrund fehlender Datenübertragung nicht erreichbar sind.
- **A1 Telekom** versucht den Wiederaufbau des Internets / der Datenübertragung (Hochfahren der Generatoren, Router etc. in den Vermittlungsstellen) zu bewerkstelligen.
- **Das Bundesheer** versucht die Kommunikation zu den Bezirkshauptmannschaften herzustellen, um den Status abzufragen bzw. die öffentliche Ordnung herzustellen.

Die Übungsziele sind:

#### **Bei A1 Telekom**

- Test der internen Alarmierung der EMCOM Gruppe
- EMCOM Equipment Test (HF Voice und HF Data)
- Mobility Test
- Zusammenarbeit mit Funkamateuren
- **Frage:** ist Kurzwellenfunk für A1 brauchbar?

#### **Beim ÖBH – dem österreichischen Bundesheer**

- Zusammenarbeit mit Funkamateuren
- Frage:** sind alle Bezirke erreichbar?

**Beim Österreichischen Versuchssenderverband** soll der AOEC in bewährter Weise wie gewohnt ablaufen, mit dem Ziel, alle Bundesländer und Bezirke in Österreich im 80 und 40 Meterband zu erreichen.

Möglicherweise wird in der Kontest-Pause ein INFO-BROADCAST in der Betriebsart RTTY und/oder VOICE stattfinden, genaueres wird sich in der AOEC-Ausschreibung finden.

## 6. Emcom Meeting auf der HAM RADIO 2018

Der Termin der HAM RADIO 2018 ist der 1. - 3. Juni 2018, also viel früher als gewohnt.

Am Freitag den 1. Juni, zwischen 12:00 und 15:30 Uhr Ortszeit findet das IARU Region 1 Emergency Communication Meeting im Raum ROM statt.

Die Arbeitssprache für dieses Treffen ist Englisch und weitere Details werden demnächst veröffentlicht.

## 7. Bericht OE3CFC über die Stabsausbildung im Februar 2018

---

Da es für mich als Stellvertreter von OE3OPA-Peter (Stationsverantwortlicher der ALLS OE3 - OE3XNA) sicher sehr wichtig ist, bei Bedarf in einem Führungsstab mitzuarbeiten, Sachgebiete zu übernehmen und korrekt zu erledigen, wurde mir auf Initiative von unserem geschätzten OE3KYS-Karl (LV3 Notfunkreferat) der Stabsausbildungskurs für die Integrierte Katastrophenschutz Ausbildung ermöglicht.

Der Kurs wurde vom Land NÖ, Abteilung Feuerwehr und Zivilschutz, in der NÖ Landesfeuerweherschule Tulln abgehalten.

Mein Resümee dieser Ausbildung:

1. Mit verschiedenen Modulen verständlich und Informativ aufgebauter Kurs
2. Sehr freundliche hilfsbereite Vortragende von folgenden Organisationen
  - Land Nö IVW4 (Interne Verwaltung Feuerwehr und Zivilschutz DIS. Kreutzer)
  - NÖ LFV Bezirksfeuerwehrkommandant Ing. R. Feischl
  - NÖ LFV OBI M. Perzi
  - MilKdo NÖ  
Oberst G. Führer

Zum Abschluss des Kurses wird auch noch ein hervorragendes 8 Stündiges Planspiel, bei dem das Gelernte auch praktisch geprobt wird, abgehalten. Es stellen sich alle Einsatzorganisationen vor und erklären ihre Ausrüstung und ihre Mannschaftsstärke. Jeder Teilnehmer wird einem Sachgebiet (S1 – S7) zugeteilt. Während des Planspiels werden natürlich unvorhergesehene Situationen vom Team der Ausbildung

eingespielt und werden zu einer wahren Herausforderung der Kursteilnehmer.

Zum Abschluss erhält natürlich jeder Teilnehmer ein Zertifikat über den erfolgreich absolvierten Kurs.

Die Unterbringung in der Feuerweherschule und das hervorragende Angebot in der Kantine ergänzten den harmonischen Ablauf der Schulung.

OE3CFC-Chris  
Stellvertreter ALLS OE3

## 8. Termine

- 10. – 11. März 2018  
Amateurfunktagung in München
- 13. März 2018  
OE1 Notfunkrundspruch
- 26. März 2018  
160m Aktivitätsrunde
- 4. April 2018  
Nächste ÖVSV Notfunkrunde mit Rundspruch

soweit die aktuellen Meldungen.

Nun noch der Hinweis auf Notfunk-Runden und -Rundsprüche in Nachbarländern:

Deutschland – DARC - Jeden ersten Freitag im Monat um 17:00 Uhr UTC auf 3643 KHz (+/- QRM) – Vorlog ab 16:30 Uhr UTC

Italien/Südtirol - Jeden zweiten Mittwoch im Monat ab 17:45 Uhr UTC auf 3643 kHz (+/- QRM)

Die nächste OE Notfunkrunde ist am Mittwoch, den 4. April 2017 auf dieser Frequenz um 17:45 Uhr UTC - 18:45 MEZ - Leitstation wird **OE5XSD** aus dem ADL508 sein.

---

## LOG des NFRS-Bestätigungsverkehrs

START-OF-LOG: 3.0

CALLSIGN: OE1XBH

CREATED-BY: SaigaAOEC v2.1.3, 2018 by OE5KRN

LOCATION: WC

ADDRESS: Gußriegelstraße 45

ADDRESS-POSTALCODE: 1100

ADDRESS-CITY: WIEN

OPERATORS: OE1RGC

SOAPBOX: FT-2000

SOAPBOX: Alpha 87A

SOAPBOX: Breitbanddipol

SOAPBOX:

QSO:	3500	PH	2018-03-07	1807	2	OE1XBH	59	WC	DJ0GM	59	WC
QSO:	3500	PH	2018-03-07	1808	2	OE1XBH	59	WC	IN3ECH	59	WC
QSO:	3500	PH	2018-03-07	1809	2	OE1XBH	59	WC	DF4JH	59	WC
QSO:	3500	PH	2018-03-07	1810	2	OE1XBH	59	WC	DO1MHZ	59	WC
QSO:	3500	CW	2018-03-07	1811	2	OE1XBH	599	WC	OE3FQU	599	AM
QSO:	3500	CW	2018-03-07	1811	2	OE1XBH	599	WC	OE3IDS	599	LF
QSO:	3500	CW	2018-03-07	1812	2	OE1XBH	599	WC	OE3FFC	599	PL
QSO:	3500	CW	2018-03-07	1812	2	OE1XBH	599	WC	OE3BLS	599	BL
QSO:	3500	CW	2018-03-07	1813	2	OE1XBH	599	WC	OE7OPJ	599	LZ
QSO:	3500	CW	2018-03-07	1813	2	OE1XBH	599	WC	OE3ZK	599	TU
QSO:	3500	CW	2018-03-07	1813	2	OE1XBH	599	WC	OE1FFS	599	WC
QSO:	3500	PH	2018-03-07	1814	2	OE1XBH	59	WC	OE3XNA	59	MD
QSO:	3500	PH	2018-03-07	1814	2	OE1XBH	59	WC	OE3CFC	59	MD
QSO:	3500	PH	2018-03-07	1814	2	OE1XBH	59	WC	OE3TDW	59	MD
QSO:	3500	PH	2018-03-07	1815	2	OE1XBH	59	WC	OE3FPA	59	GD
QSO:	3500	PH	2018-03-07	1816	2	OE1XBH	59	WC	OE6FTF	59	MT
QSO:	3500	PH	2018-03-07	1817	2	OE1XBH	59	WC	OE6FTF	59	MT
QSO:	3500	PH	2018-03-07	1818	2	OE1XBH	59	WC	OE5FSQ	59	BR
QSO:	3500	PH	2018-03-07	1819	2	OE1XBH	59	WC	OE1XJW	59	WC

QSO:	3500	PH	2018-03-07	1819	2	OE1XBH	59	WC	OE1ALW	59	WC
QSO:	3500	PH	2018-03-07	1819	2	OE1XBH	59	WC	OE1PYA	59	WC
QSO:	3500	PH	2018-03-07	1819	2	OE1XBH	59	WC	OE1XRK	59	WC
QSO:	3500	PH	2018-03-07	1819	2	OE1XBH	59	WC	OE1XA/1	59	WC
QSO:	3500	PH	2018-03-07	1819	2	OE1XBH	59	WC	OE1GKS	59	WC
QSO:	3500	PH	2018-03-07	1820	2	OE1XBH	59	WC	OE1XAW	59	WC
QSO:	3500	PH	2018-03-07	1820	2	OE1XBH	59	WC	OE1RGU	59	WC
QSO:	3500	PH	2018-03-07	1820	2	OE1XBH	59	WC	OE1RGW	59	WC
QSO:	3500	PH	2018-03-07	1820	2	OE1XBH	59	WC	OE1VWV	59	WC
QSO:	3500	PH	2018-03-07	1820	2	OE1XBH	59	WC	OE1FFS	59	WC
QSO:	3500	PH	2018-03-07	1821	2	OE1XBH	59	WC	OE2AYM	59	TA
QSO:	3500	PH	2018-03-07	1821	2	OE1XBH	59	WC	OE2WPX	59	SL
QSO:	3500	PH	2018-03-07	1821	2	OE1XBH	59	WC	OE2KWM	59	JO
QSO:	3500	PH	2018-03-07	1822	2	OE1XBH	59	WC	OE2GYP	59	JO
QSO:	3500	PH	2018-03-07	1822	2	OE1XBH	59	WC	OE2JKN	59	JO
QSO:	3500	PH	2018-03-07	1822	2	OE1XBH	59	WC	OE2XOD	59	TA
QSO:	3500	PH	2018-03-07	1822	2	OE1XBH	59	WC	OE2XIL	59	SL
QSO:	3500	PH	2018-03-07	1823	2	OE1XBH	59	WC	OE2XCW	59	JO
QSO:	3500	PH	2018-03-07	1823	2	OE1XBH	59	WC	OE3XHA	59	GD
QSO:	3500	PH	2018-03-07	1823	2	OE1XBH	59	WC	OE3DAS	59	GF
QSO:	3500	PH	2018-03-07	1824	2	OE1XBH	59	WC	OE3MFC	59	GD
QSO:	3500	PH	2018-03-07	1824	2	OE1XBH	59	WC	OE3YSC	59	GD
QSO:	3500	PH	2018-03-07	1824	2	OE1XBH	59	WC	OE3YJM	59	GD
QSO:	3500	PH	2018-03-07	1824	2	OE1XBH	59	WC	OE3NRC	59	WT
QSO:	3500	PH	2018-03-07	1824	2	OE1XBH	59	WC	OE3FQR	59	WT
QSO:	3500	PH	2018-03-07	1825	2	OE1XBH	59	WC	OE3SHU	59	ZT
QSO:	3500	PH	2018-03-07	1825	2	OE1XBH	59	WC	OE3BHQ	59	WT
QSO:	3500	PH	2018-03-07	1826	2	OE1XBH	59	WC	OE3APM	59	GD

QSO:	3500	PH	2018-03-07	1826	2	OE1XBH	59	WC	OE3TCA	59	ZT
QSO:	3500	PH	2018-03-07	1826	2	OE1XBH	59	WC	OE3XRC	59	GD
QSO:	3500	PH	2018-03-07	1826	2	OE1XBH	59	WC	OE3MPA	59	MI
QSO:	3500	PH	2018-03-07	1827	2	OE1XBH	59	WC	OE3ZK	59	TU
QSO:	3500	PH	2018-03-07	1827	2	OE1XBH	59	WC	OE3LTB	59	TU
QSO:	3500	PH	2018-03-07	1827	2	OE1XBH	59	WC	OE3EBS	59	WY
QSO:	3500	PH	2018-03-07	1827	2	OE1XBH	59	WC	OE3BWW	59	WY
QSO:	3500	PH	2018-03-07	1828	2	OE1XBH	59	WC	OE3XMC	59	MD
QSO:	3500	PH	2018-03-07	1828	2	OE1XBH	59	WC	OE3GXW	59	MD
QSO:	3500	PH	2018-03-07	1829	2	OE1XBH	59	WC	OE3FRU	59	GD
QSO:	3500	PH	2018-03-07	1829	2	OE1XBH	59	WC	OE3FQU	59	AM
QSO:	3500	PH	2018-03-07	1829	2	OE1XBH	59	WC	OE3BOB	59	BN
QSO:	3500	PH	2018-03-07	1830	2	OE1XBH	59	WC	OE3PBC	59	BL
QSO:	3500	PH	2018-03-07	1831	2	OE1XBH	59	WC	OE3BLS	59	BL
QSO:	3500	PH	2018-03-07	1831	2	OE1XBH	59	WC	OE3CHA	59	NK
QSO:	3500	PH	2018-03-07	1832	2	OE1XBH	59	WC	OE4ENB	59	ND
QSO:	3500	PH	2018-03-07	1832	2	OE1XBH	59	WC	OE5UAL	59	BR
QSO:	3500	PH	2018-03-07	1832	2	OE1XBH	59	WC	OE5FKL	59	RI
QSO:	3500	PH	2018-03-07	1833	2	OE1XBH	59	WC	OE5JML	59	LL
QSO:	3500	PH	2018-03-07	1833	2	OE1XBH	59	WC	OE5AWL	59	SD
QSO:	3500	PH	2018-03-07	1833	2	OE1XBH	59	WC	OE5XSD	59	SD
QSO:	3500	PH	2018-03-07	1833	2	OE1XBH	59	WC	OE5GTN	59	EF
QSO:	3500	PH	2018-03-07	1834	2	OE1XBH	59	WC	OE5STM	59	VB
QSO:	3500	PH	2018-03-07	1834	2	OE1XBH	59	WC	OE5ENL	59	VB
QSO:	3500	PH	2018-03-07	1834	2	OE1XBH	59	WC	OEIIO	59	BR
QSO:	3500	PH	2018-03-07	1834	2	OE1XBH	59	WC	OE5MAO	59	RO
QSO:	3500	PH	2018-03-07	1835	2	OE1XBH	59	WC	OE5LKL	59	UU
QSO:	3500	PH	2018-03-07	1835	2	OE1XBH	59	WC	OE5SAO	59	GM

QSO:	3500	PH	2018-03-07	1835	2	OE1XBH	59	WC	OE5XRK	59	LC
QSO:	3500	PH	2018-03-07	1835	2	OE1XBH	59	WC	OE5HTM	59	RO
QSO:	3500	PH	2018-03-07	1836	2	OE1XBH	59	WC	OE5JNL	59	RO
QSO:	3500	PH	2018-03-07	1837	2	OE1XBH	59	WC	OE6XKD	59	GC
QSO:	3500	PH	2018-03-07	1837	2	OE1XBH	59	WC	OE6JVE	59	LB
QSO:	3500	PH	2018-03-07	1838	2	OE1XBH	59	WC	OE6TLF	59	HF
QSO:	3500	PH	2018-03-07	1838	2	OE1XBH	59	WC	OE6SSF	59	DL
QSO:	3500	PH	2018-03-07	1838	2	OE1XBH	59	WC	OE6PXG	59	WZ
QSO:	3500	PH	2018-03-07	1838	2	OE1XBH	59	WC	OE7AJH	59	LZ
QSO:	3500	PH	2018-03-07	1839	2	OE1XBH	59	WC	OE7XPH	59	LZ
QSO:	3500	PH	2018-03-07	1839	2	OE1XBH	59	WC	OE7FZI	59	IC
QSO:	3500	PH	2018-03-07	1840	2	OE1XBH	59	WC	OE7AJJ	59	LZ
QSO:	3500	PH	2018-03-07	1840	2	OE1XBH	59	WC	OE7JTK	59	LZ
QSO:	3500	PH	2018-03-07	1841	2	OE1XBH	59	WC	OE7WOT	59	KU
QSO:	3500	PH	2018-03-07	1841	2	OE1XBH	59	WC	OE7ENJ	59	KU
QSO:	3500	PH	2018-03-07	1841	2	OE1XBH	59	WC	OE7JKU	59	KU
QSO:	3500	PH	2018-03-07	1842	2	OE1XBH	59	WC	OE7GHJ	59	KU
QSO:	3500	PH	2018-03-07	1842	2	OE1XBH	59	WC	OE7OPJ	59	LZ
QSO:	3500	PH	2018-03-07	1843	2	OE1XBH	59	WC	OE6WMG	59	GU
QSO:	3500	PH	2018-03-07	1844	2	OE1XBH	59	WC	OE8PRK	59	VI
QSO:	3500	PH	2018-03-07	1844	2	OE1XBH	59	WC	OE8SPK	59	WO
QSO:	3500	PH	2018-03-07	1844	2	OE1XBH	59	WC	OE8MOS	59	WO
QSO:	3500	PH	2018-03-07	1844	2	OE1XBH	59	WC	OE8AJK	59	WO
QSO:	3500	PH	2018-03-07	1845	2	OE1XBH	59	WC	OE8TFK	59	VI
QSO:	3500	PH	2018-03-07	1845	2	OE1XBH	59	WC	OE8ANK	59	SV
QSO:	3500	PH	2018-03-07	1846	2	OE1XBH	59	WC	OE9RJJ	59	BC

END-OF-LOG: