

=====

Wien Rundspruch vom 24.09.2023

=====

Es ist 9 Uhr Lokalzeit, heute ist der 24. September 2023 und ihr hört den 198. Wienerundspruch des Teams OE1SKC, OE1RSA und OE1ADS. Von Anfang an gerechnet ist es der 735. Wienerundspruch.

Wir begrüßen alle Hörerinnen und Hörer und wünschen euch einen wunderschönen guten Morgen.

Die Meldungen wurden wie immer von mir Karin, OE1SKC zusammengestellt. Roland OE1RSA ist für Schnitt, Ton und den Stream verantwortlich, Andreas OE1ADS für die Musik.

Wir danken auch heute allen YLs und OMs, die an der Übertragung über verschiedene Frequenzen und beim Bestätigungsverkehr mithelfen.

#### Meldungsübersicht

=====

07.10.2023 Public Warning mit Radio Broadcast  
07.10.2023 Sirenenprobe - Aktivierung des Notfunknetzes Wien  
04.10.2023 Beginn ÖVSV Morsekurs-Kurs Ostregion  
17.10.2023 31. CW-Treffen der OE-CW-G in Wien  
und die Meldungen aus den anderen Bundesländern

Public Warning mit Radio Broadcast

-----  
am Tag des Zivilschutz-Probealarms 7. Okt 2023

Wir Funkamateure:innen veranstalten seit Jahren am Tag des Zivilschutz-Probealarms eine österreichweite Notfunkübung mit dem Report der Empfangsqualität der Sirensignale. In Zukunft soll auch Public Warning mit Cell Broadcast (= AT-Alert) für die Alarmierung der Bevölkerung zum Einsatz kommen. Im Idealfall werden dann Details zu den Warnungen an alle Mobiltelefone übertragen. Die Aussendung kann regional auf das betroffene Gebiet eingegrenzt werden. Unabhängig von Sirenen und AT-Alert funktioniert österreichweit auch der Radiosender Ö3 welcher Wetterwarnung, Warnungen vor Geisterfahrern oder spezielle Warnungen an die Bevölkerung, etwa vor bakteriell verseuchtem Pesto, im UKW Radio Band aussendet.

Besonders interessant für uns Funkamateure:innen ist die Aussendung von Österreichs Kurzwellensender in Moosbrunn. Wir üben daher am Samstag, 7. Oktober, ab 7 Uhr MESZ den Empfang des Ö1 Morgenjournals auf 6155 kHz mit Feststellung der Empfangsqualität mit R (= Readability) und S (= Signal Strength) und übermitteln dies am Ende des Morgenjournals im 2m Band an Leitstationen. Die Leitstationen generieren mittels OpenLoggerAOEE Logdateien wie gut der Sender Moosbrunn empfangen wurde, und machen ab 8 Uhr ein Upload der Daten ins Internet. Im Web wird dargestellt wo und wie der Sender Moosbrunn empfangen wurde.

Zeitablauf der Übung

07:00 Ö1 Morgenjournal  
07:33 6155 kHz Report an Leitstationen  
08:00 Datenupload der Leitstationen

Als Learning aus der vorigen Übung im Juni ist es unbedingt notwendig bei Überlappung der Funkversorgung der Leitstationen eine Koordinierung der Anruf Frequenzen im 2m Band durchzuführen.

Wie bei den vorhergegangenen Übungen bitte ich um zahlreiche Teilnahme der Funkamateure:innen und Funkamateure.

Jene die sich als Leitstationen versuchen wollen bitte um Meldung an [notfunk@oevsv.at](mailto:notfunk@oevsv.at).

Updates und weitere Informationen für die Leitstationen gibt es wie gewohnt auf der Webseite des ÖVSV.

In Wien wird es zusätzlich zur österreichweiten Übung wieder die Übertragung der

Hörbarkeit der Sirenen geben – siehe Informationen von Martin OE1MVA.

73 de Herbert OE3KJN

OE1 Sirenenprobe 2023: Aktivierung des Notfunknetzes Wien

-----  
Am 7.10.2023, also am ersten Samstag im Oktober, findet wieder die die österreichweite Sirenenprobe statt und wir werden in Wien von der Leitstelle im Rathaus den traditionellen Erreichbarkeitstest durchführen.

Die Leitstelle mit dem Rufzeichen OE1XKD wird ab 11:45 LT auf folgenden Frequenzen QRV sein:  
Kanal S20, 145.500 MHz  
Relais Kahlenberg OE1XUU, Ausgabe 438.950 MHz, Subaudioton 162,2 Hz

Achtung: die in der Oktober-QSP angekündigte Frequenz 433.500 MHz wird nicht aktiviert!

Eure Meldung sollte folgende Informationen enthalten:

- Standort (Bezirk, Straße, Hausnummer)
- Hörbarkeit im geschlossenen Raum
- Hörbarkeit bei offenem Fenster bzw. Tür
- Hörbarkeit im Freien

Die Hörbarkeit bitte nach dem Schulnotensystem (1 = sehr gut, 5 = nicht hörbar) angeben.

Eure Meldungen werden an die in Wien für das Katastrophenmanagement zuständige Behörde weitergeleitet und dienen dort zur Funktionsüberprüfung und Feststellung, ob die Sirenen auch an ungünstigen Punkten des Stadtgebietes noch gehört werden.

Für das Notfunkteam Wien mit vy 73  
Martin OE1MVA  
Notfunkreferent LV1

Meldungen aus OE1/LV Wien  
\*\*\*\*\*

OE1 ÖVSV Morsekurs-Kurs Herbst 2023 Ostregion

-----  
Am Mittwoch 4.10.2023 um 19:00 LT starten wir mit einem Kick-Off den Telegraphiekurs im Herbst 2023. Der KickOff Termin findet im Lehrsaal des LV1 in 1060 Wien, Eisvogelgasse 4/3 im 1. Stock statt. Es wird auch eine Streamingteilnahme möglich sein.

Der Kurs wird von Oktober bis Jahreswechsel als Online Kurs jeweils am Mittwoch um 18:30 pünktlich bis 19:30 LT abgehalten. Kursleiter ist in bewährter Weise Martin Bobal OE3VBU. Die Koordination der Anmeldung und Organisatorisches rundherum wird von Arnold OE1IAH betreut. Wir bitten Interessierte sich per Mail bei oeliah@oevsv.at zu melden.

Alle Details dazu auf der Website des LV1:  
<https://oe1.oevsv.at/oevsv/veranstaltungen/OeVSV-Morsekurs-Kurs-Herbst-2023-Ostregion-00001/>

OE1 31. CW-Treffen der OE-CW-G in Wien

-----  
Auch in diesem Jahr gibt es eine Teilnahme Österreichs an der Weltmeisterschaft für Schnelltelegrafie (HST) in Primorsko/Bulgarien. Die Teilnehmerinnen Gudrun, OE1OMA, Barbara, OE3SQU und die Teilnehmer Ernst, OE1EBC, Helmut, OE1TKW, Stefan, OE3SPR, und Martin, OE1VBU, werden über Ihre Eindrücke und Erlebnisse berichten.

Wo: Schulungsraum des LV1, Wien 6, Eisvogelgasse 4/3 im 1. Stock  
Wann: Dienstag 17. Oktober 2023, 18:00 Uhr

Wie ich vom letzten Mal weiß, wird es eine sehr launige Veranstaltung.  
Ich freue mich auf Euer Kommen.

Heinz Lorenz, OE3LHB

Die Österreichische CW Group (OE-CW-G) ist der einzige CW Klub in Österreich und Heimstatt der Funkamateurrinnen und Funkamateure die die Betriebsart Telegrafie pflegen. Details in [www.oecwg.at](http://www.oecwg.at).

OE1 Hinweis der Klubleitung:

-----  
Besucht immer wieder die Webseite des Landesverbandes Wien [oe1.oevsv.at](http://oe1.oevsv.at), dort gibt es noch mehr LV1 spezifische Informationen zu allen Events.

OE1 wiederkehrenden Aktivitäten LV1

-----  
Alle wiederkehrenden Aktivitäten laufen wie gewohnt im Landesverband Wien:

Das sind:

- Montag ab 19:30 LT CW Runde 144.075 MHz für Beginner mit moderaten Geschwindigkeiten. Details bei [oe1iah@oevsv.at](mailto:oe1iah@oevsv.at)
- Mittwoch ab 19:30 LT 80m KW-Abend-Runde auf 3657 kHz +/- QRM
- Täglich ab 20:00 LT Funk-Treffen am Umsetzer Kahlenberg OE1XUU 438.950 MHz
- Donnerstag ab 18:00 LT Klubabende in der Eisvogelgasse

Wir wünschen einen schönen Sonntag und viel Spaß mit unserem gemeinsamen Hobby.  
Der Vorstand des Landesverbandes Wien

Meldungen aus den anderen Landesverbänden:

=====

OE2 Salzburg  
\*\*\*\*\*

OE2 Jahreshauptversammlung des AFVS

-----  
am Freitag, den 10. November 23 ab 19 Uhr findet die jährliche Hauptversammlung statt.

Details sowie der Veranstaltungsort werden auf Homepage des LV Salzburg, [oe2.oevsv.at](http://oe2.oevsv.at), noch bekanntgegeben.

OE4 Burgenland  
\*\*\*\*\*

Klubabend LV4 Südburgenland Litzelsdorf

-----  
ADL 042, 402 und 403

Unser nächster Klubabend findet in Litzelsdorf am 08.10.2023 um 10:00 beim Mizzi's Wirzhaus, Marktstraße 78, 7532 Litzelsdorf statt.

Ich möchte alle unsere AMRS und BARC Mitglieder sowie Gäste welche natürlich herzlich willkommen sind, zu unserem Klubtreffen einladen. Unsere Neulizensierten sind ebenfalls herzlich eingeladen.

Ansprechpartner:  
Rainer Stangl, OE4RLC  
Telefon 0664 3401826  
Email [oe4rlc@oevsv.at](mailto:oe4rlc@oevsv.at)

Gerhard Rotfuss OE4GTU  
Telefon 06641814225  
Email [oe4gtu@amrs.at](mailto:oe4gtu@amrs.at)

Adresse:  
Mizzi's Wirzhaus - Petronella Schuster  
Marktstraße 78, 7532 Litzelsdorf  
<http://www.mizzis-wirzhaus.at/kontaktimpresum>

#### OE4 Flohmarkt

-----  
Am 04.11.2023 findet unser beliebter Flohmarkt im Lokal CRENENO in 2443 Stotzing, Eisenstädterstraße 1 statt.

Parkplätze befinden sich vor dem Lokal. Das Lokal ist rollstuhlgerecht. Tische sind vorhanden. Die Kosten belaufen sich auf € 5,- pro Tisch. Da der Wirt auch leben muss, sollen mitgebrachte Speisen nicht konsumiert werden.

Flohmarkt von 07:30 Uhr bis 13:00 Uhr.  
Einlass für Aussteller\*innen ist um 06:30 Uhr.

Tischreservierung bitte bis zum 28.10.2023  
Christian OE4PCB: +43 676 7006903 WhatsApp/Anruf  
Christian OE4CHZ: +43 699 10041666 WhatsApp/Anruf oder [oe4chz@gmx.at](mailto:oe4chz@gmx.at)

Fragen einfach bei Christian melden.

Wir freuen uns auf zahlreiche Besucherinnen und Besucher sowie Aussteller.  
vy 73 de Rainer OE4RLC LL OE4, Christian OE4PCB und Christian OE4CHZ

#### OE5 Oberösterreich \*\*\*\*\*

#### OE5 Geselliger Clubabend ADL505

-----  
Geselliger Clubabend des Radio Amateur Club Turm 13 ADL505.  
Beginn: 18:00 Uhr beim 13er Turm in Leonding am 05.10.23.  
Alle Gäste und Mitglieder sind herzlichst eingeladen daran teilzunehmen.  
73 de Peter OE5OMP

#### OE5 Radio und Funk-Flohmarkt Taufkirchen/Pram

-----  
am 21.10.23, 07:00

Aufbau für Verkäufer\*innen möglich ab 20.10 2023, 12.00 Uhr, Tische vorhanden (Tischdecken mitnehmen).  
Anmeldung bei Robert LOSONCI unter +43 664/244 85 32 oder unter [info@tubeprofi.com](mailto:info@tubeprofi.com)

Veranstaltungsort:  
Gasthof AUMAYR, Haberedt 8, A-4775 Taufkirchen an der Pram, Oberösterreich

#### OE6 Steiermark \*\*\*\*\*

#### OE6 2m Funkpeilen Bad Loipersdorf

-----  
Terminänderung!  
Am Sonntag, dem 1. Oktober 2023 wird in der Nähe der Therme Bad Loipersdorf ein 2m Funkpeilen durchgeführt.

Ausrichter/Bahnleger: OE6GRD Alexander  
Veranstalter: ADL 608 Fürstenfeld und AC Fürstenfeld  
Neuer Treffpunkt: (ca.1,5 km von der Therme entfernt)  
Sieglschloß, Magland 44, 8352 Unterlamm  
<https://www.siegl-hof.at/>  
GPS: 46.981338388779534, 16.092082144583788

Ablauf (vorläufig):

ab 10:00 Leihpeilerausgabe und für Newcomer Einführung in die Peiltechnik

10:30 Briefing

11:00 Start des Funkpeilens

Der Bewerb zählt zur steirischen und österreichischen Peilmeisterschaft.

Nach Voranmeldung stehen Leihpeiler zur Verfügung!

Eine Anmeldung ist unbedingt erforderlich: per Email an [peilen\(at\)oevsv.at](mailto:peilen(at)oevsv.at) mit Angabe des Rufzeichens, wenn vorhanden oder Name und Geburtsjahrgang.

Alle Details findet ihr auf der Homepage [oe6.oevsv.at](http://oe6.oevsv.at) unter Veranstaltungen oder auf [www.ardf.oevsv.at](http://www.ardf.oevsv.at).

Für das ARDF-Team

OE6STD Horst

E-Mail: [oe6std\(at\)oevsv.at](mailto:oe6std(at)oevsv.at)

OE6 80m Peilen in Mureck (Röcksee)

-----  
Am Samstag, dem 14. Oktober 2023 veranstaltet die Ortsstelle Leibnitz ADL 613 das herbstliche Kastanienbraten. Am gleichen Standort wird auch der ARDF-Saisonabschlussbewerb, ein 80 m Funkpeilen, durchgeführt.

Ausrichter/Bahnleger: OE6LVG Otto und OE6RNT Andreas

Veranstalter: ADL 613 Leibnitz

Treffpunkt:

Gasthof Röcksee, Misselsdorf 40, 8480 Mureck

Der Bewerb zählt zur österreichischen und steirischen Peilmeisterschaft und der zeitliche Ablauf ist wie immer ab 10:00 LT.

OE7 Tirol

\*\*\*\*\*

OE7 Klubabend ADL701 Innsbruck

-----  
immer Freitag ab 19:30 Uhr (ausgenommen der 1. Freitag im Monat), der nächste also am 29.09.23, im Klubheim Innsbruck, Brixnerstraße 2/OG1, 6020 Innsbruck.  
Eingang: Toreinfahrt

OE7 Landesklubabend - 10/23

-----  
Der Stammtisch des LV Tirol des ÖVSV-OE7 - im Café Regina in Innsbruck/Amras am 06.10.23, 19:00.

Von der Autobahnabfahrt Innsbruck/Ost ganz einfach zu erreichen. Es gibt eine begrenzte Anzahl an kostenlosen Parkplätzen (bitte platzsparend parken) direkt beim Café. Du findest uns im großen Saal.

Die Landesklubabende sind für Mitglieder aller ADLs und Gäste, die sich für den Amateurfunk interessieren, vorgesehen. Besucht uns gerne auch mit eurer Partner\*in.

Eine Anmeldung ist nicht erforderlich!

Anfahrt mit dem PKW:

Autobahnabfahrt Innsbruck Ost; Ausfahrt DEZ und ca. 400m bis zum Cafe Regina.

Routenplaner: <https://goo.gl/maps/3MzWfRzFKoMeeq8R7>

Anfahrt mit öffentlichen Verkehrsmitteln:

In unmittelbarer Nähe des Café Regina befindet sich die Endhaltestelle

Luigenstraße der Buslinie "C" und "N1".

Infos zum Fahrplan siehe Link auf den Websites des ÖVSV unter Veranstaltungen.

Schau doch mal wieder vorbei - bis bald!

73 de Manfred, OE7AAI  
Landesleiter OE7

Adresse: Cafe Regina, Bleichenweg 63, 6020 Innsbruck

Weinbergerhaustreffen 2023 in Kufstein  
-----

Wir treffen uns am 08.10.23 um 10:00 Uhr bei der Talstation des Kaiserlifts und wandern von der Bergstation in ca. 15 Minuten zum Weinbergerhaus. Nach dem Mittagessen geht's weiter zum Berghaus Aschenbrenner (1.135m) zum Kaffee (ca. 4,5km).

Mich, OE7MPI wird sich wieder um einen Gruppentarif beim Kaiserlift bemühen - bitte gebt einfach an der LiftKassa Bescheid, dass ihr Funker\*in seid.

Das Weinbergerhaus erreicht man entweder in etwa 20 Minuten mit dem Sessellift oder auch zu Fuß in einer Gehzeit von etwa 2 - 2,5 Stunden.

Das Weinbergerhaus auf 1.272m Seehöhe ist eine schön gelegene Schutzhütte im Kaisergebirge und bietet nicht nur eine Herberge mit Verköstigung für müde Wanderer, sondern ist auch der Standort des Kufsteiner Stadtrelais OE7XWT.

Das Haus befindet sich am Brentenjoch im Naturschutzgebiet Kaisergebirge und bietet bei passendem Wetter einen grandiosen Blick auf die umliegende Bergwelt. Richtung Westen sieht man das Inntal und Kufstein sowie Kiefersfelden. Im Norden liegt Rosenheim. Östlich des Weinbergerhauses befindet sich der Gamskogel (1.449 m). Im Süden erheben sich die schroffen Felsen des Wilden Kaisers. Umgeben vom Naturschutzgebiet Wilder Kaiser bietet das Weinbergerhaus Ruhe und Erholung in schönster Landschaft.

Für Nächtigungsreservierungen bitte direkt mit Hüttenwirt Tobias Siegl unter mail@weinbergerhaus.at Kontakt aufnehmen.

Infos Weinbergerhausrelais OE7XWT:

Analog: 438,600MHz (-7,6MHz) Subaudioton 77Hz (Einweisung)  
Echolink Node: 916589  
DMR: 438,475MHz (-7,6MHz) Brandmeister, lokale TG 23277

Die Ortsstelle Kufstein, ADL 707 freut sich auf zahlreiche Funkfreundinnen und Funkfreunde aus Nah und Fern.

73 Manfred, OE7AAI  
Landesleiter OE7

International  
\*\*\*\*\*

Sprechfreiheit für Kinder und Jugendliche  
-----

Samstag, 30. September 2023  
Young Helpers on the Air – YHOTA

Eine solche Benutzung der Amateurfunkstellen darf nur unter unmittelbarer ständiger Aufsicht eines lizenzierten Funkamateurs / einer lizenzierten Funkamateurin erfolgen; der Nichtgeprüfte kann nur eine Grußbotschaft übermitteln. Der die Amateurfunkstelle betreibende Funkamateur oder Funkamateurin ist und bleibt auch für die ordnungsgemäße Abwicklung des Amateurfunkverkehrs verantwortlich.

Anmerkung: Die Begriffe "Kinder und Jugendliche" bzw. "junge Menschen" sind in Österreich je nach Bundesland unterschiedlich definiert; es ist aber so, dass einheitlich Personen bis zum Alter von 18 Jahren damit gemeint sind.

### 31. Bayern-Ost Funk- und Elektronik Flohmarkt

-----  
Am 7. Oktober 2023 öffnen sich wieder in Eggenfelden, Niederbayern in gewohnter Weise die Tore der Rottgauhalle zum traditionellen und internationalen „31. Bayern-Ost Funk- und Elektronik Flohmarkt“, dem größten Elektronikflohmarkt im süddeutschen Raum nach der HAM RADIO.

Auf einer Fläche von über 1500 m<sup>2</sup>, an über 200 Tischen wird alles zum Thema Amateurfunk, CB-Funk, FREENET, PMR, Antennen, Computer, Multimedia, ein großes Sortiment an Elektronik-Zubehör und Bauteile aller Art, wie auch Nostalgiegeräte oder Röhren sowohl von privaten als auch von namhaften, kommerziellen Aussteller\*innen aus mittlerweile 7 Nationen angeboten.

Auch für das leibliche Wohl ist am Imbissstand in der Halle als auch auf der Galerie bestens gesorgt. Ebenso hat der Förderverein des Amateurfunk Museum mit einer Sondershow von Exponaten aus der Pionierzeit des Amateurfunks seine Teilnahme zugesagt.

Neben dem Informationsstand wird es wieder einen Teststand zur Überprüfung von erstandenen Elektronikgeräten auf Funktion geben. Funkamateure\*innen können zudem erstandene Transceiver an KW/UHF/VHF-Antennen testen. Die Organisatoren des Ortsverbandes Rottal-Inn (U12) im Deutschen Amateur-Radio-Club würden Sie gerne wieder entweder als Aussteller\*in oder Besucher\*in in der Rottgauhalle, Grafenweg 13, in Eggenfelden/Niederbayern begrüßen.

Tischreservierungen für Aussteller\*innen bitte ONLINE auf der DARC-Homepage unter: <https://www.darc.de/der-club/distrikte/u/ortsverbaende/12/flohmarkt-eggenfelden/> Es erfolgt eine manuelle Bestätigung durch den Flohmarktmanager. Bitte nur in Ausnahmefällen per email: [df8gu@darc.de](mailto:df8gu@darc.de) oder unter Tel.: 0049-(0)8572-963231 (Festnetz) reservieren. Aufbaumöglichkeit für Aussteller\*innen am Freitag 06.10.23 von 16.00 – 19.00 Uhr MESZ oder am Samstag 07.10.23 ab 06.00 Uhr. Öffnungszeit für Besucher\*innen: Samstag 07.10.23 ab 09.00 Uhr bis ca. 16:00 Uhr! Eintritt für Besucher\*innen beträgt unverändert: 5,- Euro Einweisung vor Ort auf 145.550 MHz. Weitere Informationen für Besucherinnen und Aussteller findet ihr auf der DARC-Homepage des OV Rottal-Inn U12.

HAM RADIO verpasst, kein Problem! Wir sehen uns am 7. Oktober in Eggenfelden zum 31. Bayern-Ost Funk- und Elektronik Flohmarkt.

Vy 73 de Gerhard, DF8GU  
Flohmarktmanager und  
Beauftragter für Presse- und Öffentlichkeitsarbeit OV U12

-----  
Das war der Wienrundspruch für heute. Nachhören und Nachlesen könnt ihr diesen und auch alle anderen Wienrundsprüche auf unserer Homepage: <https://wrsp.oel-oevsv.at/>

Den nächsten Wienrundspruch hört am 8. Oktober 2023 um 9:00 MESZ. Am Sonntag den 1. Oktober hört ihr den OE-RSP. Wir schalten jetzt um auf den Bestätigungsverkehr. Bestätigungen gerne auch per eMail an [rundspruch@oel-oevsv.at](mailto:rundspruch@oel-oevsv.at).

Wir wünschen euch einen schönen und erholsamen Sonntag!

-----  
OE1SKC: Redaktion, Beiträge, Sprecherin  
OE1RSA: Aussendung des Livestreams, Technik, Ton, Schnitt, Beitrag, Sprecher  
OE1ADS: Musik  
-----

Die Ausstrahlung unseres Rundspruchs erfolgte heute über folgende Stationen:  
OE1RSA, Livestream auf <http://oel-oevsv.at:8000/oel-bulletin>  
OE1RSA, Livestream auf <http://oel-oevsv.at:8000/oelxuu-repeater>  
OE1RSA, OE1 HAMNET Livestream auf <http://bulletin.oel.ampr.at>  
OE1RMS, Roman via 145,550 MHz

OE1RSA, Roland via 438,950 MHz, OE1XUU Relais Kahlenberg R82 (Best: OE1SKC)  
OE3EGH, Martin via 145,750 MHz, OE3XQA Relais Exelberg R6  
OE1JEW, Hans via 439,075 MHz, OE3XWU Relais Hochwechsel R87  
OE1KBC, Kurt über FM-Relaisverbund (Best: OE3YSC)  
OE1FFS, Fritz via 2.401,900 MHz, OE1XQU Relais Wienerberg  
OE1FFS, Fritz via EchoLink 23cm OE3XFC Hochwechsel (Best: OE3DMB)  
OE1FFS, Fritz via EchoLink 23cm OE6XDD Schöckl/Graz (Best: OE4KMU)  
OE5PON, Andreas, auf 438,525 MHz, OE5XOL Relais Linz-Breitenstein (Best: OE5MKE)  
OE1SKC, Karin über EchoLink (OE-CONF Server)  
OE1SGW, Gregor HAMNET (Mumble)  
OE6SKG, Werner QO-100 BB Transponder auf 10,493 GHz mit 500 KS/s

-----  
Bestätigungen:

OE1RMS: 14  
OE1SKC: 35  
OE3EGH: 22  
OE1JEW: 11  
OE3YSC: 42 gesamt (OE1XAT 15, OE2XZR 1, OE3XNR 6, OE3XWJ 1, OE5XGL 11,  
OE7XKG 1, OE7XZT 1, OE8XMK 6)  
OE1FFS: 2 EL, 1 OE1XQU, 14 (OE6XDD, OE3XFC, OE1XCS)  
OE1SKC via EchoLink: 2 Relais, 3 User (OE1XRS)  
via Hamnet (Mumble): 3 User + Signalbasis  
OE1 HAMNET Livestream: 5  
via Livestream: 32 peak  
via Livestream Kahlenberg: 13 peak (u.a. DC5YG)