



Woche 10 - 2023

Für Sonntag, den 12. März 2023

<Vorspann Kurzwelle, Bitte nicht vorlesen>

Guten Morgen liebe Funkfreunde,

hier ist **Delta Lima Null Köln Aachen, DL Ø K A**, mit der Vorankündigung des Köln-Aachen-Rundspruches. Unseren Rundspruch könnt Ihr sonntags um 11 Uhr Ortszeit in Bild und Ton empfangen. Die ATV Übertragung erfolgt über **DB Ø KO** und **DB Ø KWE**.

Für die Kurzwellenhörer wird der Köln-Aachen-Rundspruch im 80 m-Band auf 3772 kHz +/- qrm übertragen. Im 2m Band erfolgt zeitgleich die Aussendung über die Relaisfunkstellen Bergheim, **DB Ø XO** und Aachen, **DB Ø WA**.

Unsere Hörer im 70cm Band versorgen wir über die Relaisfunkstellen Bonn, **DB Ø SG**, Gummersbach, **DB Ø NY**, Köln, **DB Ø KOE**, Gemünd, **DB Ø SE** und über

Wegberg, **DB Ø WI**. Die ATV Sendung wird nach Möglichkeit von verschiedenen ATV-Stationen im 23-, 13- und 3cm Band übernommen. Bitte haltet die Frequenzen für den Rundspruch und die Bestätigung frei. Darüber hinaus habt Ihr die Möglichkeit, unseren Rundspruch zeitgleich im Internet auf der Webseite **Köln-Aachen-Rundspruch.de** zu sehen und zu hören. Unser Rundspruch-Archiv befindet sich im HamNet im Verzeichnis bei **DB Ø KWE** und im Internet auf unserer Webseite: **Köln-Aachen-Rundspruch.de**.

Teilt uns bitte mit, wenn Ihr innerhalb unseres Distrikts den Köln-Aachen-Rundspruch nicht empfangen könnt. Eure Mitteilungen und Anregungen in Form von Texten, Skizzen, Bildern oder Videos helfen mit, unseren Rundspruch informativ und abwechslungsreich zu gestalten. Die Redaktion erreicht Ihr unter **kars@darc.de**. Redaktionsschluss ist jeweils donnerstags um 12 Uhr.

Heute ist Sonntag, der 12. März 2023 und wir sind wieder mit interessanten News auf Sendung.

Am Mikrofon ist heute Dieter DG4KAL. Wir wünschen Euch einen guten Empfang und freuen uns über Eure Bestätigungen.

DB0DBN temporär ohne C4FM-Betrieb

Zum aktuellen Stand des 2m Dualmode-Relais DB0DBN auf dem Oelberg informiert uns Stefan DJ5KX, OVV von G09 Bad Honnef.

Im Februar trat am Sender des FM/C4FM-Relais DB0DBN auf 145,575 MHz ein Defekt auf. Ein mehrstündiger Reparaturversuch unter Anleitung von Technikern einer Fachfirma führte leider zu keinem Erfolg. Das Relais wurde deshalb zwecks Reparatur eingeschickt.

Unterdessen konnte für FM ein Ersatzrelais in Betrieb genommen werden. C4FM und die Wires-x-Anbindung funktionieren weiterhin nicht.

Mittlerweile hat sich herausgestellt, dass das Sendeteil defekt ist und ersetzt werden muss. Die Lieferzeit aus Japan kann acht Wochen betragen. C4FM-Betrieb ist deshalb bis dahin auf DB0DBN nicht möglich.

Mitgliederversammlung bei G38 Wegberg

OVV Wilfried DD8KF lädt für den 31. März 2023 um 19 Uhr zur diesjährigen Mitgliederversammlung von G38 Wegberg ein. Die Versammlung findet wie gewohnt im Gasthaus Cohnen in Rath-Anhoven statt.

In diesem Jahr geht es in der Tagesordnung vorrangig um geplante Aktivitäten am OV-Standort Wildenrath. Es stehen technische und organisatorische Themen zur Diskussion. Der Vorstand von G38 freut sich über eine rege Beteiligung.

Start Lizenzkurs in G40 Pulheim

In der vergangenen Woche ist der neue Amateurfunk-Lizenzkurs in G40 Pulheim angelaufen, wie wir auf der Homepage von G40 sehen. [1]

Nachdem nun seit mehr als zehn Jahren eine große Anzahl neuer Funkamateure erfolgreich ausgebildet worden ist, bietet G40 jetzt zum wiederholten Mal einen Kurs zur Erlangung eines Amateurfunkzeugnisses an.

Der Kurs wendet sich an technisch interessierte Erwachsene und Jugendliche. Behandelte Themen sind u.a. physikalische Grundlagen der Funktechnik, Basiswissen zu Funkgerätetechnik, Betriebstechnik und Vorschriftenwesen. Die Theorie wird aufgelockert

durch praktische Übungen und Demonstrationen.

Dieser Kurs vermittelt primär die Kenntnisse zum Erwerb eines Amateurfunkzeugnisses der Klasse A. Teilnehmer mit Interesse an einem Zeugnis Klasse E können nach Absprache ebenfalls teilnehmen.

Lehrgangstermine finden jeweils zweiwöchentlich donnerstags von 19 Uhr bis 21 Uhr statt sowie an mehreren "Powersamstagen", ca. 10 Uhr bis 13 Uhr.

Die abschließende Prüfung vor der BNetzA Außenstelle Dortmund ist für den September 2023 geplant. Bei Interesse ist die Prüfung für eine US-Lizenz im Mai oder Juni 2023 möglich!

Interessenten finden die Kontaktdaten zur Anmeldung und die Örtlichkeit auf der Webseite von G40. [1]

40. Funktionsträgerseminar in Baunatal

Die Homepage des DARC e.V. gibt uns einen Rückblick auf das soeben beendete Funktionsträgerseminar im Amateurfunkzentrum. [2]

Vom 3. bis 5. März erlebten fast 50 Teilnehmer ein Wochenende im Zeichen des Ehrenamtes. Das Grundlagenseminar 1.0 fand bereits zum 40. Mal statt, daneben auch das Fortsetzungsseminar 2.0.

Im Fortsetzungsseminar steht der Dialog untereinander verstärkt im Vordergrund.

Es geht um die Themen Begeisterung junger Menschen für den Amateurfunk, neuer Fragenkatalog und Ausbildungsmaterialien, Datenschutz im OV, Konfliktmanagement im OV sowie um das Thema Notfunk.

Das Grundlagenprogramm wird durch interessante Workshops ergänzt. Die Teilnehmer haben die Wahl aus den Themenbereichen: Einstieg in Arduino, Funkbetrieb an der Clubstation DFØAFZ mit Empfang von QO-100, CQ DL – vom Manuskript zum fertigen Heft, Hamnet-Workshop und Planung von OV-Veranstaltungen.

Die Termine der nächsten Seminare findet Ihr auf der Webseite des DARC e.V. [2]

Hier ist **DL0KA** mit der Übertragung des Köln-Aachen-Rundspruchs.

Am Mikrophon ist weiterhin Dieter DG4KAL.

Reichweitenerkundung Notfunk

Zu einem experimentellen Aktionstag ruft Klaus DL9DBF aus dem Siegerland-Wittgenstein auf. Am nächsten Donnerstag, dem 16. März 2023, wird in Siegen-Wittgenstein die zweite

Reichweitenerkundung "Notfunk" durchgeführt, an der sich jeder Funkamateure beteiligen kann.

Die Aktivität ist in drei Abschnitte unterteilt.

Der erste Abschnitt startet ab ca. 17 Uhr auf 145,550 MHz FM vertikal polarisiert. Es läuft der bemannte Betrieb eines automatisierten Funkwiederholers am Standort Haardter Berg, Siegen-Weidenau. Damit kann sich jeder selbst zurückhören, der den Funkwiederholer erreicht. Bitte nur kurze Durchgänge!

Der Hauptteil findet von 18 Uhr 30 bis 19 Uhr 30 auf 145,550 MHz in FM statt. Die bevorzugte Antennenpolarisation ist vertikal. Die Ausgangsleistung am Gerät sollte 5W betragen. Das entspricht der Leistung eines handelsüblichen AFU-Handfunkgerätes und ist aktuell die energiesparendste Möglichkeit bei Komplettausfall der Netzstromversorgung. Der Betrieb läuft jetzt über die Leitstationen DL9DBF, Siegen-Weidenau, Haardter Berg / DL3WEB, Netphen-Ölgershausen.

Den Weisungen der Leitstationen bitte folgen, damit sich die Stationen nicht gegenseitig stören. Die Leitstation fragt ab: Standort, Leistung, Batterie/Akku- oder Netzbetrieb.

Der dritte und letzte Abschnitt startet um ca. 19 Uhr 45 auf DMR mit 145,375 MHz, Colorcode 1, Zeitschlitz 1, TG AllCall - 16777215 .

Alle lizenzierten Funkamateure sind herzlich eingeladen, aktiv an den Reichweitentests teilzunehmen. Hörberichte gerne an dl9dbf@dark.de .

Bringt bitte Zeit und Geduld mit - dies ist kein Kontest !

Carsten Dauer DM9EE Funkamateure des Jahres 2023

Wie wir bereits in der 9. Ausgabe des Deutschlandrundspruches erfahren haben, ist Carsten Dauer DM9EE vom Awards-Komitee der US-Amateurfunkmesse Hamvention zum Funkamateure des Jahres 2023 ernannt worden. OM Carsten ist seit 30 Jahren in den Bereichen WRTC und YOTA aktiv.

Vor Kurzem rief er eine Initiative ins Leben, innerhalb derer er Amateurfunktechnik sammelte und an die Ukraine spendete. Darunter befanden sich Funkgeräte, Powerbanks, Solarpakete und Erste-Hilfe-Material. Nicht zu vergessen die damit zusammenhängende Planung, Verpackung, Dokumentation und Einholung von Genehmigungen. "Der Amateurfunk hat mir viel gegeben und ich versuche, unserem großartigen Hobby etwas zurückzugeben. Die Welt ist sehr klein, wenn man eine Funkgenehmigung hat. Man spricht mit der ganzen Welt, und irgendwann besucht man auch Menschen in anderen Ländern ... " Über seine Ukraine-Hilfe berichtet Carsten auf seiner Webseite. [3]

Funkwetter

Zurzeit ist die Sonnenaktivität mit nur einigen C-Flares gering. Auf der sichtbaren Sonnenscheibe gibt es elf Sonnenfleckengebiete mit einfachen magnetischen Konfigurationen. Die Geschwindigkeit des Sonnenwindes ist leicht angehoben. Die geomagnetische Aktivität liegt auf einem ruhigen bis angeregten Niveau.

Die Aussichten für das Wochenende: Wir erwarten ein schwach mäßiges Flare-Risiko bei ruhiger bis moderater Geomagnetik.

Kommende Woche wird 10 Meter wieder jeden Tag bis nah Sonnenuntergang nutzbar sein, auch 6 Meter erlaubt immer wieder F2-Ausbreitung Richtung Süden. Die US Air Force erwartet einen solaren Fluxindex von 160 bis 180 Einheiten. Nachts wird 40 Meter das höchste offene Band sein, sofern kein größerer Magnetsturm die MUF weiter nach unten drückt. Die Tagnachtgleiche ist in nur knapp zwei Wochen. Davon profitieren am meisten 40 und 30 Meter, mit offenen Pfaden Richtung Australien und den Pazifik am Tagesrand. Auch auf der Kurzwelle kann es zu ungewöhnlichen Ausbreitungen kommen.

Termine

- 14./15. März YL-Aktivitäts-Party
- 23. März G40 Pulheim Mitgliederversammlung
- 25. März DARC-Mitgliederversammlung
- 31. März G38 Wegberg Mitgliederversammlung
- 15. April FUNK.TAG Kassel
- 29. April Distriktsversammlung Köln-Aachen mit Neuwahlen
- 20. Mai Notfunkübung im Distrikt G

Bitte schickt uns eure Termine, Terminverschiebungen oder andere interessante Beiträge an KARS@DARC.de.

Das war der Köln - Aachen - Rundspruch für die 10. Kalenderwoche 2023.

In der Redaktion war Birgit DO6IP sowie in der Produktion Helmut DG3KHS.

Wir hoffen, Ihr hattet einen guten Empfang und wünschen Euch noch eine angenehme Woche.

Das Rundspruchteam freut sich, Euch zur nächsten Ausgabe des Köln-Aachen-Rundspruchs am Sonntag, den 19. März 2023, wieder auf den bekannten Frequenzen

begrüßen zu dürfen. Wir hoffen auf - wie gewohnt - viele Zuhörer und Bestätigungen.
Informationen rund um den Rundspruch findet Ihr auf unserer Internetseite: Köln-Aachen-
Rundspruch.de
73 und awdh,
Euer Köln-Aachen-Rundspruchteam

Internet Links

[1] <https://www.darc.de/der-club/distrikte/g/ortsverbaende/40/ausbildunglizenzkurs/>

[2] <https://www.darc.de>

[3] <https://dm9ee.de/dm9ee-ukraine-help/>

Wiederkehrende Termine

Bitte beachten: Bedingt durch die pandemische Lage können die Termine zurzeit abweichen. Bitte informiert euch auf den Webseiten der Ortsverbände oder per Anfrage an den OVV.

OV Aachen, G01

Jeden 4. Freitag im Monat mit Ausnahme Dezember
OV Abend.

OV Bonn, G03

OV-Abende in der Burg Limperich, Bonn-Beuel-Limperich:
offizieller OV-Abend immer am ersten Freitag im Monat;
formloses "Burgtreffen" jeden Freitag. Gäste sind
willkommen. Webseite: amateufunk-bonn.de

OV Gummersbach, G07

Der OV-Abend findet jeden 1. Freitag im Monat in der
Holländer Diele, Kölner Straße 7, 51645 Gummersbach statt.
Gäste sind herzlich willkommen.

OV Bad Honnef, G09

Die Mitglieder des OV Bad Honnef, G09, treffen sich immer

montags in der Unterkunft des Technischen Hilfswerkes Bad Honnef, Quellenstraße 2 in Bad Honnef, jeweils um 19 Uhr 30, Einweisung: 145.525 MHz. Jeden Montag bis Freitag, 08 Uhr UTC G09-Funkrunde auf 145.525 MHz.

OV Leverkusen, G11

An jedem 3. Freitag im Monat: Ab 20 Uhr OV-Abend für Mitglieder des OV G11 und interessierte Gäste. Jeden Dienstag ab 18 Uhr. Funkpraxis, Funkbetrieb und -technik für alle in den Clubräumen des OV G11 Leverkusen, THW Gebäude, Schlangenhecke 3, 51381 Leverkusen.

OV Herzogenrath, G14

OV Abend jeden 4. Dienstag im Monat um 19 Uhr 30 im Clubraum von G14 - im Bürgerhaus - Comeniusstr. 8 52134 Herzogenrath-Merkstein

OV Jülich, G16

Der OV Abend findet an jedem 2. Dienstag im Monat im OV-Heim in Jülich Am Stadion um 20 Uhr statt. Gäste sind herzlich willkommen.

OV Rösrath, G17

Der OV Abend findet jeden 1. Donnerstag im Monat (Feiertags eine Woche später) im Restaurant "Forsbacher Mühle", Mühlenweg 43, 51503 Rösrath statt. Gäste sind herzlich willkommen.

OV Bergisch-Gladbach, G19 OV Abend am 1. Donnerstag im Monat 20 Uhr im Gronauer Wirtshaus, Hauptstr. 20 - 51465 Bergisch Gladbach.

OV Dormagen, G21

Der OV Abend findet immer am letzten Donnerstag im Monat ab 18.30 Uhr im Restaurant „Alter Bahnhof Nievenheim“, Johannesstrasse 1, 41542 Dormagen statt. Änderungen findet man auf der Webseite des Ortsverbandes. Gäste sind immer recht Herzlich Willkommen.

OV Meckenheim, G23

Der OV-Abend des Ortsverbandes Meckenheim (G23) findet jeweils am letzten Dienstag eines Monats (außer Dezember) statt. Treffpunkt ist der Werkraum im Jugendzentrum der kath. Gemeinde "Johannes der Täufer", 53340 Meckenheim, Hauptstraße / Ecke Adolf-Kolping-Straße. Beginn jeweils um 19 Uhr. Eine Einweisung erfolgt über das 70-cm-Relais Rheinbach, DBØRHB auf 439.425 MHz.

OV Köln-Deutz, G24

Der Ortsverband Köln-Deutz, G24, trifft sich ab Freitag dem 9. Dezember 2016 im Restaurant "Zagreb", Bergisch Gladbacher Str. 580 in 51067 Köln. Der OV trifft sich jeweils am ersten Freitag eines Monats sofern nicht Feiertage oder andere Events an diesem Tag liegen. In diesen Fällen wird kurzfristig ein Ausweichtermin festgelegt.

- OV Nordeifel, G26** Jeden ersten Freitag im Monat, Hotel zur Post, Hauptstrasse 67, 52152 Simmerath, Gäste sind herzlich willkommen.
- OV Troisdorf, G27** Der OV Abend findet an jedem 3. Dienstag im Monat in der AWO Oberlar, Sieglarer Straße 66-68, 53842 Troisdorf um 19 Uhr statt.
In Monaten mit OV Veranstaltungen (Fieldday usw.) werden andere Regelungen getroffen. Diese werden auf der Homepage des OV G27 (ov-g27.de) angekündigt.
Gäste sind herzlich willkommen.
- OV Bonn-Hardtberg, G33** Wir treffen uns jetzt zu Corona Zeiten jeden dritten Donnerstag im Monat um 20:30 Uhr auf der 145.250 MHz zum virtuellen OV Abend.
Nach Corona findet unser OV-Abend wieder jeden dritten Donnerstag im Monat um 20:00 Uhr im Gustav-Heinemann-Haus, Waldenburger Ring 44, 53119 Bonn statt.
Gäste sind immer herzlich willkommen. Infos zu unseren weiteren Aktivitäten stehen auf unserer Webseite www.darc.de/g33
- OV Wegberg, G38** OV-Abend jeden letzten Freitag eines Monats um 19 Uhr im Gasthaus Cohnen in Wegberg-Rath-Anhoven, direkt an der B57. Gäste sind immer herzlich willkommen.
- OV Pulheim, G40** OV-Abend ist an jedem 4. Donnerstag, ab 20 Uhr in der AWO in Pulheim Brauweiler, Konrad-Adenauer-Platz 1. Jede(r) ist herzlich willkommen.
- OV AC-Burtscheid, G45** Der OV trifft sich an jedem 3. Montag im Monat im Restaurant „Auf der Hörn“, Mies-van-der-Rohe-Str. 10, in 52074 Aachen. Ausgenommen sind 3. Montage, die auf Rosenmontag, Ostermontag oder Pfingstmontag fallen.
Dann wird jeweils verschoben. Die Termine werden kurzfristig unter www.dl1ktp.de unter der Rubrik G45 bekanntgegeben.
- OV Swisttal, G46** OV-Abend jeweils am 2. Freitag im Monat in der Gaststätte "Zur Linde" in Swisttal-Heimerzheim, ab 19 Uhr. Gäste sind herzlich willkommen.
- OV Stolberg, G56** Der OV-Abend findet jeden 2. Freitag im Monat in den Räumen der freiwilligen Feuerwehr „LG Stolberg Mitte“, Bergstraße in 52222 Stolberg statt. Zufahrt ist über den Parkplatz des Krankenhauses möglich. Beginn ist 19:30 Uhr Ortszeit Einweisung auf 439.125 MHz (DBØAVR 74,4) oder 145.5125 MHz.

Weitere Termine findet Ihr in unserem Kalender auf unserer Internetseite

<https://www.koeln-aachen-rundspruch.de>.

Der aktuelle Köln-Aachen Rundspruch Sende- & Produktionsplan ist auf unserer Internetseite: <https://www.koeln-aachen-rundspruch.de/ueber-uns/rundspruch-sendeplan/> zu finden.

Impressum

Teamleitung: Annelie Jung, DG2KJA

Redaktionsanschrift: KARS@darf.de

Redaktionsschluss: donnerstags um 12 Uhr

Die Redaktion behält sich vor, eingesendete Meldungen zu bearbeiten.

Herausgeber

DARC e.V. Distrikt Köln-Aachen (G),

vertreten durch den kommissarischen Distriktsvorstand:

Georg Westbeld – DL3YAT, Jahnstraße 6a, 51381 Leverkusen