



Woche 07 - 2025

Für Sonntag, den 16. Februar 2025

<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@dark.de**. Redaktionsschluss ist jeweils donnerstags um 12 Uhr.

Heute ist Sonntag, der 16. Februar 2025, und wir sind wieder mit interessanten News auf Sendung.

Am Mikrophon ist heute **XXX**. Wir wünschen Euch einen guten Empfang und freuen uns über Eure Bestätigungen.

Mit Spannung erwartet

Der DARC-Ortsverband G26 Rureifel sorgt für Hochspannung im Lammersdorfer Hof. Eine Vorschau dazu gibt uns Peter Schmücking DF3ED, Presse-Referent des G26 Rureifel. Es knistert, Spannung liegt in der Luft, bevor der erste Funke überspringt. Mit der Vorführung Hochspannung am 14. März 2025 im Lammersdorfer Hof, Kirchstraße 50 in 52152 Simmerath wird sich der DARC-Ortsverband Rureifel auf die Spuren der ersten Nachrichtenübertragungen per Funk begeben. Der Begriff Funken kommt von dem überspringenden elektrischen Funken in den ersten Sendern zum Ende des 19. Jahrhunderts.

Neben diesem technischen Bezug dürfen sich die Teilnehmerinnen und Teilnehmer der Veranstaltung ganz der Faszination Elektrizität in Form von Blitzen, Überschlägen und Entladungen hingeben. Dr. Peter Verhülsdonk, Funkamateurliebhaber aus Eschweiler, hat diese elektrische „Lichtshow“ schon mehrfach mit seinen selbstgebaute Hochspannungsgeneratoren vorgeführt und ist diesmal Gast und Präsentator beim Ortsverband Rureifel. Sorgen muss sich niemand machen. Die Spannung ist zwar hoch, aber die Leistung sehr klein. So kennt jeder sicher die Effekte auf Kunststoffböden oder beim Ausziehen eines Pullovers, wo man selbst zu einem Hochspannungsgenerator wird.

Für diese vereinsinterne Veranstaltung ist eine Anmeldung erforderlich. Gäste sind herzlich willkommen. Die vorhandenen Plätze werden in der Reihenfolge der Anmeldung vergeben. Die Veranstaltung beginnt um 18 Uhr mit einem gemütlichen Teil. Um 19 Uhr 30 startet die Vorführung und dauert etwa 90 Minuten. Die Anmeldung erfolgt über die E-Mail-Adresse df3ed@dar.de mit dem Anmeldeschluss 10. März 2025, 22 Uhr.

Neumayer III Station DPØGVN ist wieder „on air“

Wie ein Bericht auf der Webseite der AMSAT-DL beschreibt, hat am 9. August 2024 Jörg DO5JL, der letztjährige IT-Ingenieur und Funker auf der Neumayer Station III, festgestellt, dass der Empfang bei DPØGVN wie tot war.

Erste Überlegungen zogen einen Defekt des LNBS in Betracht. Da aber keine Ersatzteile vorhanden waren, mussten somit alle Funkverbindungen inklusive der geplanten Schulkontakte vorläufig abgesagt werden.

Der neue IT-Ingenieur/Funker Alex DL2ALY hatte im November Ersatzteile mit im Gepäck und er hat nach wenigen Tagen als Hauptfehler ein mechanisches Problem mit der Aufhängung der Antenne im Radom festgestellt. Er konnte es kurzfristig mit einem Kompromiss lösen. DPØGVN ist also wieder aktiv. Eine endgültige Reparatur wird bis Ende Februar 2025 vor Ort durch ihn erfolgen.

Ab Anfang März 2025 wird die Neumayer Station III wieder mit Schulkontakten beginnen und hat bereits die ersten Anfragen erhalten. Eine Kontaktaufnahme ist ausschließlich möglich über: dp0gvn@amsat-dl.org

Alex DL2ALY ist ein sehr für den Amateurfunk begeisterter Operator und wird DPØGVN insbesondere in den digitalen Betriebsarten über QO-100 aktivieren. Aber natürlich immer in seiner Freizeit dort vor Ort.

Er wird versuchen, besonders in der dunklen Überwinterungszeit von April bis November 2025 auf der Neumayer Station III immer mal wieder auf QO-100 aufzutauchen, auch, um sich nur angeregt zu unterhalten, ohne Pile-ups.

Jeder ist herzlich eingeladen, mit ihm Kontakt aufzunehmen. [1]

Funken live in der Abtsküche

Auf der Homepage von G11 Leverkusen gibt Ben DO1BEN eine Information von Dieter DK6OC, OVV von R04 Hilden, weiter. [2]

Ein besonderes Event wirft seine Schatten voraus. Am Sonntag, den 16. März 2025, gegen 11 Uhr geht's los. Einige Mitglieder von R04 haben sich zusammengetan und besuchen das Museum.

Auf Initiative und in Zusammenarbeit mit dem Radiomuseum QQTec findet noch bis zum 06. April 2025 eine Ausstellung zum Thema Radio, Fernsehen und Funk statt.

Im Rahmen dieser Ausstellung präsentiert der OV Hilden ein paar Exponate zum Thema Amateurfunk, unter anderem mit einer kleinen Zeitreise, beginnend mit den Anfängen des Amateurfunks bis hin zum digitalen Transceiver.

Wer noch mit möchte, kann sich gerne bei Ben DO1BEN melden.

Vortrag FM-Funknetz

Und eine weitere Vorankündigung finden wir auf der Homepage von G11 Leverkusen. [3]

Im Rahmen des OV-Abends am 21. Februar 2025 entführt uns Wilfried DC7WH in die Welt

des FM-Funknetzes.

Was ist das FM-Funknetz und wie funktioniert das? Diese Fragen wird uns Wilfried in seinem Vortrag beantworten. Es erwarten uns spannende Einblicke "hinter die Kulissen" des Netzwerks.

Der Vortrag ist als Überblick gedacht und soll uns Einblicke geben. Eine spätere weitere Vertiefung ist absolut möglich.

Wilfried ist Mitglied im "Nachbar-OV" G24 Köln-Deutz und hat an der Entwicklung des FM-Funknetz Dashboards mitgewirkt. Wir freuen uns auf einen spannenden Vortrag.

Der OV-Abend findet wie immer in den Clubräumen beim THW in Leverkusen statt. Start ist um 19 Uhr.

Hier ist **D L O K A** mit der Übertragung des Köln-Aachen-Rundspruchs.

Am Mikrofon ist weiterhin **XXX**.

AfuBarcamp online und auf der HAM RADIO

Über die diesjährige HAM RADIO informiert schon die Homepage des DARC e.V. [4]

Die HAM RADIO Friedrichshafen bietet dieses Jahr am Messesonntag einen besonderen Höhepunkt: Es findet wieder ein AfuBarcamp statt! Es handelt sich dabei um eine interessante Weiterbildungsveranstaltung, die Wünsche erfüllt mit Hilfe der Schwarmintelligenz der Anwesenden. Wer auf ein Thema neugierig ist, kann es selbst auf die Tagesordnung bringen und sich darüber informieren lassen.

Letztes Jahr hat das prima funktioniert. Es gab intensiven, spannenden Austausch. So wünschten sich bei der Feedbackrunde alle Anwesenden ausnahmslos, dass es auch 2025 wieder ein AfuBarcamp auf der HAM RADIO gibt. Das AfuBarcamp-Orgateam freut sich darauf, das Wirklichkeit werden zu lassen: Das HAM RADIO AfuBarcamp wird stattfinden am Sonntag, den 29. Juni 2025, in der Zeit von 10 bis 13 Uhr 30.

Wer genauer wissen will, wie so ein AfuBarcamp funktioniert, kann sich über die Webseite des AfuBarcamps informieren oder macht bei den Online-AfuBarcamps mit, die am 18. Februar und 6. Mai auf der DARC-Online-Plattform angeboten werden im Rahmen der Treff-Technik-Reihe.

Petition zum Erhalt von KW-Sendestationen

Der österreichische Kurzwellensender Moosbrunn wurde zum letzten Jahreswechsel stillgelegt und die Antennen verschrottet - wir haben im Köln-Aachen-Rundspruch im Januar darüber berichtet. Die Petition, die Anlage zu erhalten, konnte leider nichts mehr retten, doch

bekam sie über 3000 Unterschriften.

In einem Bericht des Funkamateurs wird nun auf eine neue Petition aufmerksam gemacht, die versucht, EU-weit für den Erhalt der noch verbliebenen KW-Sendeanlagen Stimmen zu gewinnen. [5]

Als wichtige Gründe, KW-Sender zu erhalten, werden aufgeführt: Barrierefreiheit in abgelegenen Regionen, technische Resilienz und Informationsfreiheit frei von staatlicher Zensur und Kontrolle. Aber auch der Kulturerhalt und das technologische Erbe sollten zukünftigen Generationen weitergegeben werden.

Die Petition fordert die Europäische Union auf, die Bedeutung des Kurzwellenradios anzuerkennen und die notwendigen Schritte zu unternehmen, um den weiteren Betrieb und die Wartung von Kurzwellen-Sendern in Europa zu gewährleisten.

Funkwetter

Die Vorhersage des Funkwetters bis zum 18. Februar hat wieder Hartmut DL1VDL für uns bereitgestellt.

Laut NASA erwarten wir eine leicht steigende Sonnenaktivität, wobei der solare Fluxindex bis auf etwa 185 Einheiten steigen wird. Die Wahrscheinlichkeit für M-Flares beträgt 55 Prozent. Dazu tragen drei ehemals aktive Sonnenfleckengruppen bei, die gegenwärtig am östlichen Sonnenrand wieder erscheinen. Bis zum 16. Februar wird eine überwiegend hohe Aktivität des geomagnetischen Feldes erwartet, da sich zwei große koronale Löcher in geoeffektiver Position befinden. Wir erwarten k-Werte zwischen 3 und 5.

Dennoch werden alle Kurzwellenbänder wieder gut offen sein. Beim bevorstehenden ARRL International DX CW Contest ist die Ausbreitung im 10-m-Band bei gestörter Aurorazone beeinträchtigt.

Termine

20. Februar	Vortrag in G25 Siebengebirge zur C21MM-Dxpedition nach Nauru
6. März	Vortrag Amateurfunk trifft Raumfahrt, Planetarium Glücksburg
7. März	Jahreshauptversammlung G07 Gummersbach
8./9. März	Amateurfunktagung in München
15. März	VNWA-Seminar G01 Aachen und G02 Alsdorf
24. März	Vortrag Knotenkunde G09 Bad Honnef

5. April Frühjahrs-Distriktsversammlung G
7. April Mitgliederversammlung G09 Bad Honnef

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

Das war der Köln-Aachen-Rundspruch für die 7. Kalenderwoche 2025.

In der Redaktion war Birgit DO6IP sowie in der Produktion Holger DL1COP. Wir hoffen, Ihr hattet einen guten Empfang, und wünschen Euch eine angenehme Woche.

Das Rundspruchteam freut sich, Euch am 23. Februar 2025 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://amsat-dl.org/neumayer-station-iii-auch-in-2025-ueber-qo-100/>
- [2] <https://www.darc.de/der-club/distrikte/g/ortsverbaende/11/nachrichten-details/news/funken-live-in-der-abtskueche-heiligenhaus-sonntag-163-wir-sind-vor-ort-dabei/>
- [3] <https://www.darc.de/der-club/distrikte/g/ortsverbaende/11/nachrichten-details/news/funken-von-ueberall-dank-fm-funknetz-vortrag-am-2122025/>
- [4] <https://www.darc.de/home/>
- [5] <https://www.funkamateurl.de/nachrichtendetails/items/petition-kw-sender.html>

Wiederkehrende Termine

- 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 19 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 im Restaurant "Aueler Hof", Wahlscheider Str. 8, 53797 Lohmar statt. Gäste sind herzlich willkommen. Die aktuellen Termine der OV-Abende 2025 sind auf der DARC - G17 - Webseite abrufbar: <https://www.darc.de/der-club/distrikte/g/ortsverbaende/17/#c309535>
- 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 Rureifel, G26

Jeden ersten Freitag im Monat um 19:00 Uhr,
Landgasthof Stollenwerk, Im Hech 4,
52152 Simmerath-Steckenborn.
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-q27.de) angekündigt.
Gäste sind herzlich willkommen.

OV Bonn-Hardtberg, G33

Unser OV-Abend findet 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/q33

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 jeden Montag ONLINE unter Jitsi.meet (Interessenten können sich bei DL1KTP oder DL3NO melden). Das Live-Treffen findet meist am 3. Montag im Monat statt. Ausgenommen sind die 3. Montage, die auf Rosenmontag, Ostermontag oder Pfingstmontag fallen. Dann wird jeweils verschoben. Die Termine werden kurzfristig unter darc.de/g45 bekanntgegeben. Ort: Wechselnd im "Mangold", Trierer Str. 799, Aachen-Brand oder Restaurant "Sen by SIAM", Theaterstr. 27-29, Aachen, siehe jeweils die aktuelle Info auf <https://darc.de/g45> . Gäste sind herzlich willkommen.

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: z.Zt. nicht besetzt

Redaktionsanschrift: KARS@darc.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 Distriktsvorstand:

Georg Westbeld – DL3YAT, Jahnstraße 6a, 51381 Leverkusen