



**Woche 04 - 2024**

**Für Sonntag, den 28. Januar 2024**

*<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 28. Januar 2024, und wir sind wieder mit interessanten News auf Sendung.

Am Mikrophon ist heute Annelie, DG2KJA. Wir wünschen Euch einen guten Empfang und freuen uns über Eure Bestätigungen.

---

### **OV-Mitgliederversammlung G25, 2 Anträge beschlossen, anstehende Jubiläen und Termine, neuer Vorstand gewählt und Belgische Waffeln**

Liebe Mitglieder und Funkfreunde,

am 11. Januar 2024 hat die OV-Mitgliederversammlung des OV Siebengebirge stattgefunden, schreibt uns Hans Hubert, DH1HHR.

In seinem Vorstandsbericht dankten OVV Hans Hubert, DH1HHR, und stellvertretender OVV Erhard, DF3FY, allen Funktionsträgern und aktiven Mitgliedern für ihre Unterstützung und Tätigkeiten im G25. Insbesondere geht der Dank des OV Siebengebirge an Gerald, DL3KGS, für seine Tätigkeit als Kassierer und an Arnd, DD5AJ, für seine Funktion als QSL-Manager. DL3KGS, zugleich auch Notfunk-Referent, und DD5AJ werden auch zukünftig die Ämter ausführen.

Im Jahr 2024 wird Erhard, DF3FY, für 50-jährige Mitgliedschaft und Nicolaus, DH1KN für 40-jährige Mitgliedschaft im DARC e.V. geehrt.

Ferner feiert der OV Siebengebirge dieses Jahr sein 50-jähriges Bestehen. Heinz, DD9KA, ein Urgestein im G25 ergänzte, dass der DOK G25 bereits vor 57 Jahren gegründet wurde. Im Rahmen des geplanten Sonder-DOK und überarbeiteten Siebengebirgs-Diplom werden beide Zahlen nun gepaart.

Ebenfalls ein kleiner Festtag ist der Kofferraumflohmarkt bei G25, der dieses Jahr zum 10. Mal stattfinden wird, diesmal am 25. Mai.

In einem weiteren Tagesordnungspunkt wurden zwei Anträge behandelt, die der Vorstand eingereicht hatte.

Beide Anträge wurden von den anwesenden OV-Mitgliedern einstimmig bewilligt.

Der neue Vorstand wurde unter der Wahlleitung von Werner, DB9MW, und Arnd, DD5AJ in beiden Wahldurchgängen mit absoluter Mehrheit gewählt.

Neuer OVV ist Erhard, DF3FY, der bislang stellvertretender OVV war. Ihm zur Seite steht Volker, DO1VN, als stellvertretender OVV.

Der bisherige OVV Hans Hubert, DH1HHR, stand aufgrund von zusätzlichen Aufgaben im privaten und beruflichen Bereich nicht wieder zur Wahl.

Die Anwesenden dankten DH1HHR für sein langjähriges Wirken als stellvertretender OVV und zuletzt als OVV.

Um 20 Uhr 46, nach über 2,5 Stunden Sitzungsmarathon beendete der scheidende OVV Hans Hubert die Mitgliederversammlung offiziell und bedankte sich bei den Teilnehmern für den durchweg offenen und konstruktiven Meinungsaustausch.

Den kulinarischen Abschluss gestaltete Werner, DH1WL, mit frisch gebackenen Belgischen Waffeln, vollendet mit Mascarpone und mit heißen Kirschen, was die Teilnehmer durch leer geputzte Teller honorierten.

Im OV-Heim des OV Siebengebirge finden die OV-Abende stets am 1. Donnerstag im Monat um 19 Uhr statt.

Jeweils am 3. Donnerstag, um 19 Uhr, ist in der Regel ein OV-Treff.

Die Adresse und viele weitere Informationen sind auf der Webseite des OV Siebengebirge zu finden.

### **Neuer Morsekurs beim Ortsverband Leverkusen, G11 startet im Februar**

Liebe Funkfreunde,

Georg, DL3YAT bietet auch in diesem Jahr wieder einen CW-Kurs an, schickt uns Ben, DO1BEN, stellvertretender OVV des Ortsverbandes Leverkusen als Beitrag für den Rundspruch.

Es besteht wohl wieder Interesse an dem CW-Kurs, denn es gab schon einige Anfragen. Das erste Treffen ist am Montag, den 05. Februar 2024. Es findet in den Clubräumen des Ortsverbandes Leverkusen statt.

Zur besseren Planung bittet Georg um vorherige Anmeldung per Mail unter [georg@westbeld.de](mailto:georg@westbeld.de).

Wir wünschen euch einen guten Start und einen erfolgreichen Morsekurs.

Weitere Informationen findet man auf der Webseite des Ortsverbandes Leverkusen.

### **60. Geburtstag des Ortsverbandes Gemünd – G22**

Am 01. Februar 2024 wird der OV Gemünd 60 Jahre alt, schreibt uns Karl-Josef, DF8KY, OVV des Ortsverbandes Gemünd. Vom Geburtstag bis zum 31. Dezember 2024 wird die Sonderstation DG22SIXTY mit dem Sonder DOK „60G22“ aus diesem Anlass aktiviert. Im

gleichen Zeitraum kann das Kurzzeitdiplom „60 Jahre OV Gemünd“ für Verbindungen mit der Sonderstation und Mitgliedern sowie Clubstationen aus G22 gearbeitet werden. Besondere Aktivitätstage werden neben dem Geburtstag am 01. Februar 2024 der jeweils 22. in allen Monaten bis zum 22. Dezember sein. Am Donnerstag, den 01. Februar kann unserem Gründungsmitglied Dieter, DF2KD auf DB0SE um 17 Uhr Küchenzeit gratuliert werden, da er an dem Tag natürlich seine 60 Jahre DARC und G22 Mitgliedschaft feiert. Der OV G22 wird sein Jubiläum am Samstag, den 22. Juni 2024 mit einem Sommerfest feiern, zu dem jetzt schon alle Mitglieder und Freunde von G22 herzlich eingeladen sind. Alle Infos zu 60 Jahre G22 und dem Kurzzeitdiplom findet man auf unserer Webseite.

### **News zu 50 Ohm – Ohne Widerstand lernen**

Die Entwicklungen rund um 50ohm.de sind im vollen Gange, so eine Nachricht in der Facebook-Gruppe des DARC. Ein entscheidender Meilenstein ist die Einführung einer Trainings-App, die optimal auf die Online-Plattform abgestimmt ist.

Wir freuen uns, bekannt zu geben, dass die App für 50ohm.de im Apple Store für iOS veröffentlicht wurde. Weitere Veröffentlichungen im Android Play Store sowie im F-DROID Store befinden sich derzeit in Vorbereitung und sollen in den kommenden Tagen online gehen.

Die App befindet sich, genauso wie die Plattform, noch im BETA-Status.

Zukünftige Erweiterungen, darunter eine Synchronisation des Lernstands mit der Online-Plattform und anderen Endgeräten, sind bereits in Planung. Die App bietet zwei Optionen zum Erlernen der Fragen. Nutzer können entweder die Reihenfolge des Lehrgangs auf 50ohm.de verfolgen oder sich am Fragenkatalog der BNetzA orientieren. Zusätzlich unterstützt die ehrenamtlich entwickelte App einen DARC-Mode für die Nutzung bei dunklen Display-Einstellungen.

Die App wird aktuell von einem kleinen ehrenamtlichen Team betreut, welches noch Verstärkung im Bereich der Flutter-Entwicklung benötigt. Interessierte sind dazu eingeladen sich unter [app@darcd.de](mailto:app@darcd.de) zu melden. [1]

### **Flohmarktanmeldung für den 6. FUNK.TAG in Kassel eröffnet**

Private Aussteller für den 6. FUNK.TAG in Kassel können sich für den Flohmarkt anmelden. Das geht in diesem Jahr ausschließlich online, lesen wir auf der Webseite des DARC. Über die DARC-Webseite können Sie ihre Standwünsche direkt online reservieren.

Sie können komfortabel die gewünschten Flohmarkttische aus einem virtuellen Sitzplan auswählen. Ein Sitzplatz entspricht dabei einem Flohmarkttisch.

Vergessen Sie bitte auch nicht, den oder die Ausstellerausweise, welche unter dem Sitzplan zu finden sind, hinzuzufügen. Der 6. FUNK.TAG findet am 27. April 2024 von 9 bis 16 Uhr in der Messe Kassel statt. Die Veranstalter - der DARC Verlag mit dem ideellen Träger DARC e.V. - erwarten bis zu 3000 Besucher. Der Flohmarkt-Bereich umfasst 160 Tische. [2]

---

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

Am Mikrofon ist weiterhin Annelie, DG2KJA

---

### **44. GHz-Tagung am 17. Februar in Dorsten**

Nach unseren Recherchen auf der Webseite findet die 44. GHz-Tagung in diesem Jahr am 17. Februar 2024 in Dorsten statt. Die GHz-Tagung in Dorsten beschäftigt sich mit dem Amateurfunkbetrieb auf Frequenzen oberhalb von 1,2 GHz. Sie lebt von den zahlreichen Fachvorträgen und der Möglichkeit des persönlichen Gesprächs. Sie wird jedes Jahr von mehr als 200 Funkamateuren besucht, um über die neuesten Entwicklungen auf den GHz-Bändern zu diskutieren. Zudem werden hier jedes Jahr die DARC-UKW-Contestpokale verliehen. Die Tagung wird organisiert vom DARC-Ortsverband Herrlichkeit-Lembeck und dem DARC-Distrikt Westfalen-Nord. Unterstützt wird die GHz-Tagung durch die Volkshochschule Dorsten. Die Vortragsthemen befassen sich unter anderem mit EME Link Budget und Analysis Tool von 1 bis 100 GHz, Transverterbetrieb mit Adalm Pluto auf 10 und 24 GHz, AirScout goes Web, 10 MHz-GPSDO - zeigen was sie draufhaben und BBT Standort-Kreuztabelle mit Pfadberechnung über die Hamnet-Werkzeuge. Es gibt noch weitere interessante Themen. Wie in den Vorjahren kann die Mittagspause auch für mitgebrachte Technik an den Messplätzen genutzt werden.

Weitere Informationen zur Tagung findet man auf der Webseite. [3]

### **Montagsvortrag 100 Jahre kosmische Horizonterweiterung**

Am 26. Februar 2024 in der Zeit von 19 bis 20 Uhr findet in der Sternwarte Bonn ein Vortrag über 100 Jahre kosmische Horizonterweiterung statt, lesen wir auf der Webseite der Sternwarte.

Im Oktober 1923 wurde durch Beobachtungen des amerikanischen Astronomen Edwin Hubble bestätigt, dass die Nebelflecken am Sternenhimmel außergalaktische Sternsysteme - Galaxien sind.

Heute beobachten Weltraumteleskope Galaxien bis in eine Entfernung von mehr als 10 Milliarden Lichtjahren und wir empfangen Licht aus einer Zeit, als der Kosmos 200 Millionen Jahre alt war.

In den zurückliegenden Jahrzehnten gelang die Rekonstruktion der kosmischen Geschichte vom Urknall bis heute mit immer noch nicht gelösten Problemen.

Referent dieses interessanten Vortrags ist Professor Dr. Blome.

Professor Dr. Blome promovierte in Köln in theoretischer Physik.

Seit 1996 war er Lehrbeauftragter für Astronomie und ab 1999 Professor für die Fächer Physik und Himmelsmechanik/ Raumflugdynamik an der FH Aachen im Fachbereich Raumfahrttechnik.

Anmelden kann man sich über die Webseite der Sternwarte Bonn. [4]

### **Funkwetter**

Und hier folgt nun der Funkwetterbericht von Hartmut, DL1VDL bis zum 30. Januar 2024.

Die Wahrscheinlichkeit für weitere M-Flares beträgt 60 Prozent. Wir erwarten deshalb solare Fluxwerte von über 160 Einheiten. Das Erdmagnetfeld wird unruhig bleiben, denn es sind noch Plasmawolken von der Sonne zu uns unterwegs. Mögliche M-Flares können durchaus Mögel-Dellinger-Effekte auf der Tagseite bewirken. Die Ausbreitungsbedingungen werden deshalb von Tag zu Tag schwanken. Alle oberen Kurzwellenbänder öffnen mit lauten Signalen tagsüber und auf den parallel zum Äquator verlaufenden Funkwegen bis etwa zwei Stunden nach Sonnenuntergang. Morgens gibt es noch zwei Stunden „gemeinsame Dämmerung“ zwischen ZL und DL und damit gute DX-Chancen auf den unteren Bändern. Nachts und in den Dämmerungsphasen ist das 40-m-Band gut offen.

Für den bevorstehenden 160-m-Contest ist keine Vorhersage der Ausbreitungsbedingungen möglich. Erfahrungsgemäß sorgen manchmal geomagnetische Störungsphasen für unerwartete Überraschungen.

## Termine

31. Januar	Offene Sprechstunde zu Typo3 auf Treff.darc.de
03. Februar	Notfunkübung der Notfunk-Leitstellen
05. Februar	Start Morsekurs beim OV Leverkusen, G11
17. Februar	44. GHz-Tagung in Dorsten
26. Februar	Montagsvortrag Sternwarte Bonn
20. April	Workshop Igate in Dormagen
27. April	Sprechfunk-Seminar in Leverkusen
27. April	Funk.Tag Kassel
18.Mai	Workshop Tracker in Dormagen

Bitte schickt uns eure Termine, Terminverschiebungen oder andere interessante Beiträge an [KARS@DARC.de](mailto:KARS@DARC.de).

---

Das war der Köln - Aachen - Rundspruch für die 04.Kalenderwoche 2024.

In der Redaktion und am Mikrofon war heute Annelie, DG2KJA. Die Produktion wurde von Olaf, DD4KO übernommen.

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

Das Rundspruch Team freut sich, Euch zum nächsten Köln-Aachen-Rundspruch am Sonntag, den 04.Februar 2024 wieder auf den bekannten Frequenzen begrüßen zu dürfen.

Wir freuen uns auf viele Zuhörer und Bestätigungen.

Informationen rund um den Rundspruch findet Ihr auf unserer Internetseite:

[Köln-Aachen-Rundspruch.de](http://Köln-Aachen-Rundspruch.de)

73 und awdh,

Euer Köln-Aachen-Rundspruchteam

---

## Internet Links

[1] <https://www.facebook.com/>

[2] <https://events.darc.de/ft-floh-2024/>

[3] <http://www.ghz-tagung.de/>

[4] <https://www.volkssternwarte-bonn.de/wordpress/kalender/>

montagsvortrag-am-26-februar- 2024-100-jahre-kosmische-horizontenerweiterung/

## 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](http://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 jeden 1. Donnerstag im Monat (Feiertags eine Woche später) im Restaurant "Aueler Hof", Wahlscheider Str. 8, 53797 Lohmar 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](http://ov-g27.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/g33](http://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 ONLINE unter Jitsi.meet (Interessenten können sich bei DL1KTP oder DL3NO melden). Ausgenommen sind die 3. Montage, die auf Rosenmontag, Ostermontag oder Pfingstmontag fallen. Dann wird jeweils verschoben. Die Termine werden kurzfristig unter [darc.de/g45](http://darc.de/g45) bekanntgegeben. Das Live-Treffen findet meist am Donnerstag nach dem 3. Montag statt. Ort: Restaurant "Sen by SIAM" Theaterstr. 27-29, Aachen. 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: Annelie Jung, DG2KJA

Redaktionsanschrift: [KARS@darC.de](mailto: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