



Woche 03 - 2023

Für Sonntag, den 22. Januar 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 22. Januar 2023 und wir sind wieder mit interessanten News auf Sendung.

Am Mikrofon ist Dirk - DL7DSW und wünscht Euch einen guten Empfang und freut sich über Eure Bestätigungen.

Jahresbericht 2022 der Bad Honnefer Funkamateure erschienen

Gleich zu Jahresbeginn des Jahres 2023 bringen die Bad Honnefer Funkamateure ihren Jahresbericht für 2022 heraus, so Stefan, DJ5KX auf der Webseite des Ortsverbands Bad Honnef, G09. Weiter schreibt er, auf über 30 Seiten berichten wir über die Aktivitäten im zurückliegenden Jahr.

Wer Interesse an dem Jahresbericht hat, soll ihm eine E-Mail an dj5kx@darf.de senden.

[1]

G09 erwarb einen Fahrzeuganhänger

Am 16. Januar war es soweit, beim THW in Bad Honnef fand die Übergabe des Fahrzeugs Anhängers statt. In diesen Tagen wurde eine langjährige Idee Wirklichkeit, so schrieb Stefan, DJ5KX auf der Webseite des Ortsverbands Bad Honnef, G09.

Wie im Köln-Aachen Rundspruch 49 in 2022 berichtet, ist es das Ziel, den Amateurfunk mit diesem fahrbaren Werbeträger noch sichtbarer und erlebbarer in Bad Honnef zu machen. Aus dem Bestand des THW-Fördervereines in Bad Honnef erwarb der Ortsverband einen Kofferranhänger. Der Kauf wurde weitgehend über Spenden finanziert.

Als nächstes steht für das neue Projekt des Ortsverbands die Ummeldung beim Straßenverkehrsamt in Kassel in enger Zusammenarbeit mit der DARC-Geschäftsstelle, der Umbau des Anhängers, insbesondere im Innenraum, der Einbau einer Stromverteilung, die Anschaffung eines Stromerzeugers, der Aufbau eines WLAN-Zuganges und der Einbau einer Kurzwellen- und einer UKW-Funkanlage an.

Das Vorhalten einer QO-100-Satellitenanlage sowie Einlagerung von diversem Zubehör, wie Antennen und Funkmasten, welche zu großen Teilen bereits vorhanden sind, ist angedacht. Des weiteren ist auch eine Folierung der Außenhaut angedacht.

[2]

WDR 5 Bericht Amateurfunk im Notfall

Hans-Jürgen, DL7ATR berichtet auf der Webseite des Ortsverbands Aachen, G01, dass in der Mediathek des WDR ein Audiobericht zur Unterstützung durch den Amateurfunk im Notfall verfügbar ist. Der Audiobericht ist ca. 21 Minuten lang und noch bis Anfang Januar 2024 verfügbar.

[3]

Global Risk Map 2023 veröffentlicht

Der DARC e. V. berichtet auf seiner Webseite, dass die „Global Risk Map“ für das Jahr 2023 veröffentlicht wurde. Sie zeigt auf einen Blick das Risikopotenzial einzelner Länder und Regionen dieser Erde und kann eine Basis zur Planung von Urlaubsreisen bis hin zu anspruchsvollen DXpeditionen sein. Da sich die Sicherheitslage in vielen Teilen der Welt stetig ändert, wird auch die Karte entsprechend jährlich angepasst.

Für die Einschätzung der Sicherheitslage kommen dabei Aspekte wie Naturkatastrophen, politische Rahmenbedingungen oder auch Kriminalität und kriegerische Konflikte zum Zuge. Die Karte kann auch als PDF-Datei heruntergeladen werden. Darüber hinaus empfiehlt es sich, vor einer Auslandsreise die „Reise- und Sicherheitshinweise“ des Auswärtigen Amtes zu studieren. Pandemie bedingt bestehen in vielen Ländern zudem noch Einschränkungen und Regelungen, was COVID-19 betrifft. Hier bietet die Lufthansa eine interaktive Karte an, die über die aktuellen Regelungen der einzelnen Länder informiert. Für die amateurfunkseitigen Regularien informiert das Auslandsreferat des DARC auf seiner Webseite.

[4], [5], [6], [7], [8]

Hier ist D L 0 K A mit der Übertragung des Köln-Aachen Rundspruchs.
Am Mikrofon ist weiterhin Dirk - DL7DSW.

Funkwetter

Funkwetterbericht von Tom, DF5JL vom 21. Januar 2023.

Manch einer dürfte sich in der zurückliegenden Woche die Augen gerieben haben, als er sich die täglichen Weltraumwetterdaten ansah: Zwar fiel der solare Flux-Index von 234 auf 218 Einheiten, aber er lag immerhin die gesamte Woche bei mehr als 200 Einheiten. "Wenn die Sonnenfleckproduktion für den Rest des Januars so anhält, wird die monatliche Sonnenfleckenzahl ein 20-Jahres-Hoch erreichen", hieß es dazu auf Spaceweather.com. Drücken wir die Daumen, dass das so bleibt.

Was sagen die Profis zur weiteren Entwicklung des sogenannten Weltraumwetters, die Wissenschaftler beim britischen Wetterdienst

Metoffice etwa? "Die Sonnenaktivität wird wahrscheinlich gering bis mäßig sein, mit einer geringen Chance, ein hohes Niveau zu erreichen. Zwei große und komplexe Sonnenfleckengebiete auf der sichtbaren Scheibe könnten erhebliche Eruptionen erzeugen." Soweit die Prognose für die nächsten vier Tage aus Exeter. Die Vorhersagen des meteorologischen Dienstes der US-Luftwaffe auf der Offutt Air Force Base in Nebraska werden da konkreter: Prognostiziert wird ein Rückgang des solaren Flux auf 200 Einheiten bis zum kommenden Wochenende, danach fielen die Werte knapp unterhalb der 200er-Marke, später käme es aber auch wieder zu einem Anstieg - auf über 230 Einheiten Mitte Februar.

Alles in allem positive Aussichten für die kommenden Tage und Wochen. Einzige Voraussetzung: die Geomagnetik bleibt ruhig. Nach wie vor ist jedoch nicht mit großen Verwerfungen im Erdmagnetfeld zu rechnen. Schwächere koronale Massenauswürfe sowie ein kleines koronales Loch werden es zwischendurch mal lebhaft werden lassen, aber das beruhigt sich dann auch schnell wieder. Es sei denn, die Region 3190 mit ihrem Riesenfleck produziert ein kräftiges Flare, dann dürfe es im Erdmagnetfeld turbulent zu gehen. Und das geht nicht ohne Störung der Ausbreitungsbedingungen einher.

Die waren die letzten Tage gar nicht schlecht: Auf 160 Meter waren Stationen aus den USA sowie Australien zu empfangen, die 3000-km-MUF erreichte mittags Werte oberhalb von 30 MHz und sogar auf 50 MHz waren andere Kontinente erreichbar. Von solchen Bedingungen haben wir vor einem Jahr kaum zu träumen gewagt. Einziger Wermutstropfen waren letzte Woche die Bedingungen in der Nacht, denn gelegentlich geriet die MUF3000 unter 7 MHz.

Aktuell ist die Sonnenaktivität gering, auf der sichtbaren Sonnenscheibe gibt es elf Sonnenfleckengebiete mit einfachen bis leicht komplexen magnetischen Konfigurationen. Die Geschwindigkeit des Sonnenwindes ist leicht erhöht und liegt zwischen 390-490 km/s, was auf den Hochgeschwindigkeitsstrom des koronalen Lochs CH68 zurückzuführen ist. Die geomagnetischen Bedingungen befinden sich auf einem ruhigen bis angeregten Niveau. Die weiteren Aussichten: Mit den beiden großen, komplexen Sonnenfleckengebieten 3190 und 3192 besteht weiterhin die Möglichkeit von M-Flares und - mit geringer Wahrscheinlichkeit - X-Flares. Die geomagnetische Aktivität dürfte weitgehend auf ruhigem bis angeregtem Niveau verbleiben.

Terminvorschau

- derzeit keine Termine vorhanden.

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

Das war der Köln - Aachen - Rundspruch für die 03. Kalenderwoche 2023

In der Redaktion, der Produktion und am Mikrofon war Dirk - DL7DSW.

Wir hoffen, Ihr hattet einen guten Empfang.

Das Rundspruchteam freut sich, Euch zum nächsten Köln-Aachen-Rundspruchs, am Sonntag, den 29. Januar 2021, wieder auf den bekannten Frequenzen begrüßen zu dürfen.

Wir hoffen auf viele Zuhörer und Bestätigungen.

Informationen rund um den Rundspruch findet Ihr auf unserer Internetseite:

Köln-Aachen-Rundspruch.de

Bleibt gesund.

73 und awdh,

Euer Köln-Aachen-Rundspruchteam

Internet Links

[1]

<https://www.darc.de/der-club/distrikte/g/ortsverbaende/09/detailansicht/news/jahresbericht-2022-der-bad-honnefer-funkamateure-erschienen/>

[2]

<https://www.darc.de/der-club/distrikte/g/ortsverbaende/09/detailansicht/news/g09-erwarb-ein-en-fahrzeuganhaenger/>

[3] <https://www.darc.de/der-club/distrikte/g/ortsverbaende/01/g01-aktuell/>

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

[5] <https://www.darc.de/der-club/referate/ausland/funken-im-ausland/>

[6] <https://www.lufthansa.com/de/de/reiselust-auf-einen-blick/>

[7] <https://www.auswaertiges-amt.de/de/ReiseUndSicherheit/reise-und-sicherheitshinweise>

[8] <https://www.global-monitoring.com/corporate/risikokarte/>

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 20 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. Donnerstag im Monat in der Gaststätte "Zur Küz", Larstrasse 168, 53844 Troisdorf-Sieglar 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 20 Uhr im Gasthaus Cohnen in Wegberg-Rath-Anhoven, direkt an der

B57. Gäste sind immer herzlich willkommen.

OV Pulheim, G40

OV-Abend ist an jeden 2. Freitag, 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 52974 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@darco.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