



Woche 09 - 2021

Für Sonntag, den 07. März 2021

<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 07. März 2021 und wir sind wieder mit interessanten News auf Sendung.

Am Mikrophon ist Annelie, DG2KJA und wünscht Euch einen guten Empfang und freut sich über Eure Bestätigung.

Internationale YL-Aktivität zum World Women's Day 2021

Zum achten Mal organisiert die DARC YL-Gruppe zum World Women's Day eine internationale YL-Aktivität. Am Montag, den 8. März 2021 von 18 bis 21 Uhr UTC sind die YL's auf 40m und 80m in SSB und CW qrv, lesen wir auf der DARC-Webseite des YL-Referates.

Ziel der Veranstaltung ist eine große Anzahl von YLs zu ermutigen, während der drei Stunden dieser Aktivität aktiv sein. Die Punkte pro QSO werden gemäß dem folgenden Schema vergeben. Es gibt zwei Teilnehmerkategorien, und zwar YL und OM. Punkte pro QSO zwischen YL und OM 1 Punkt, zwischen YL und YL 3 Punkte und zwischen OM und OM 0 Punkte. Jede Station kann einmal pro Band gearbeitet werden. Für SWLs gelten erstens alle geloggte QSOs zwischen YL und YL mit 3 Punkten, sowie zweitens alle geloggte QSOs zwischen YL und OM mit 1 Punkt. Die Logs sollten in chronologischer Reihenfolge eingereicht werden und QSO-Datum, Uhrzeit in UTC, Band, Mode, Rufzeichen des QSO-Partners, Name des QSO-Partners, RST und die beanspruchten Punkte enthalten. Einsendeschluss ist der 25. März 2021.

Eine Excel- und Open Office-Logvorlage kann von www.darc.de/yl/contest heruntergeladen werden. Alternativ können Logs im CABRILLO-Format eingereicht werden. ADIF-Dateien und Papierlogs werden nicht akzeptiert. Die Teilnehmer senden ihr Log an Karin DL2LBK unter der E-Mail karin@wraase.com und erhalten nach der Auswertung eine Urkunde im PDF-Format per E-Mail. Die Ergebnisliste wird in der CQ-DL und auf der DARC-Webseite des YL-Referates veröffentlicht. Doch nicht nur für den Contest sind Punkte zu erwerben, auch für die unterschiedlichen YL-Diplome des DARC YL-Referates.

Pünktlich zu dem Contest kann das YL-Referat auch verkünden, dass ab sofort eine weitere YL-Clubstation für die YL-Diplome gewertet wird. Dabei handelt es sich um DKØYLK aus dem Distrikt K, Rheinland-Pfalz.

Viel Glück und viele erfolgreiche Kontakte wünschen Karin, DL2LBK und Heike, DL3HD. [1]

Termine für Technikvorträge bei TREFF.DARC.DE

Auf der DARC-Seminarplattform treff.darc.de stehen die nächsten Termine und die nächsten Titel für Technikvorträge fest.

Am 16. März steht das Thema „Wie Feuerwehr & Co. ihre temporären Funkanlagen schützen“.

Thomas, DF4KJ, Blitzschutzexperte des VDE, berichtet über Blitzschutz von Funkanlagen der BOS. Bei ungünstigen Funkbedingungen, z.B. in Industrieanlagen oder bei Großeinsätzen mit einer Vielzahl an Funkstellen, werden im BOS-Funk zusätzliche Funkanlagen temporär installiert. Diese sind häufig aufgrund ihrer exponierten Lage durch Blitzschlag gefährdet. Das gilt auch für Personen, die solche Anlagen betreiben oder sich in deren Nähe aufhalten.

Am Dienstag, den 23. März gibt es das Thema NWA - Messung von Netzwerken im Amateurfunk.

Wolltest Du schon immer einmal die Impedanz Deiner Antenne, die Güte Deiner selbst gewickelten Ringkernspule oder die Durchlasskurve eines Bandfilters wissen? Wie sich dies und anderes mit einem Netzwerkanalysator messen lässt, erfahren wir in diesem Vortrag. Uwe, DL4AAE beschreibt darin, wie ein NWA funktioniert und wie man damit genau und zuverlässig Netzwerke misst. Er wird dies an Beispielen aus der Amateurfunkpraxis erläutern.

Am 30.März steht das interessante Thema Antennenberechnung mit 4nec2 an.

Hubert, DK3RU erklärt, wie die elektromagnetischen Eigenschaften von Antennen mit Hilfe von 4nec2 berechnet und dargestellt werden können.

Nach den Ostertagen, am 13.April erklärt Sebastian, DK6BA die Bedienung des Logbuch –und Contest-Programms UCX-Log von Ben, DL7UCX und gibt zusätzliche Tipps für die Verwendung.

Beginn ist jeweils um 19 Uhr.

Weitere interessante Themen findet man auf der Seite Treff.DARC.de. [2]

DARC bringt Sonderrufzeichen DL21EURO in die Luft

Im Jahr 2021 finden zwei sportliche Großereignisse des Fußballs in Europa statt. Anlässlich der aus dem Vorjahr verlegten Fußball-Europameisterschaft und der regulär stattfindenden EM der U21 wird der DARC e.V. das Sonderrufzeichen DL21EURO mit dem Sonder-DOK 21EURO und Sonder-QSL-Karte in die Luft bringen, liest man auf der Webseite des DARC. Die Sonderstation wird vom 1. März bis 11. Juli 2021 aktiv sein. Ein großes Dankeschön geht an das DARC-Team SES, Special Event Station unter Federführung des DX-Referenten Enrico Stumpf-Siering, DL2VFR. Das SES Team wurde im Sommer 2020 ins Leben gerufen und freut sich auf dieses Event.

Die Fußball-Europameisterschaft der U21 mit ihrer Vorrunde vom 24. bis 31. März und der Endrunde vom 31. Mai bis 6. Juni sowie die Corona bedingt aus 2020 nach 2021 verlegte Fußball-Europameisterschaft sind der Anlass für diese Funkaktivität. Die Endrunde der EM findet vom 11. Juni bis 11. Juli in zwölf Städten Europas und Asiens statt. Einziger deutscher Spielort ist München. [3]

Hier ist D L O K A mit der Übertragung des Köln-Aachen Rundspruchs.
Am Mikrofon ist weiterhin Annelie, DG2KJA.

Bundesnetzagentur veröffentlicht Teilnehmerzahlen im Amateurfunk

Die Anzahl der Rufzeichenzuteilungen für den Ausbildungsfunkbetrieb im Amateurfunk haben sich auch 2020 gegenüber dem Vorjahr erhöht, und zwar von 4114 auf 4317. Dies geht unter anderem aus der aktuell veröffentlichten Statistik der Bundesnetzagentur hervor. Die Gesamtzahl der Amateurfunkzulassungen ist zum 31. Dezember 2020 gegenüber dem Vorjahr nur geringfügig um 359 auf 62 711 gesunken, lesen wir in einer Pressemitteilung der LifePR im Februar 2021.

„Der Anstieg der Ausbildungsrufzeichen ist positiv zu bewerten, da diese Einsteigern und Interessenten die Möglichkeit bieten, Amateurfunk vor und während der Ausbildung direkt erleben zu können. Ein Großteil der über 1000 Prüfungsteilnehmer wurde bei der Prüfungsvorbereitung durch unsere Ausbildungslehrgänge unterstützt, die von den ehrenamtlichen Mitgliedern vor Ort organisiert werden“, erklärt Jens Hergert. Der Geschäftsführer des Deutschen Amateur-Radio-Club, DARC e.V. deutet damit auf die lokalen Aktivitäten der knapp 1000 Clubs im Bundesgebiet hin. Über 4500 Ehrenamtliche engagieren sich im DARC für den Amateurfunk, für den eigenen Ortsverband oder auch im Bereich der Ausbildung.

Waren bei der Bundesnetzagentur vor zehn Jahren ca. 2000 Ausbildungsrufzeichen registriert, so hat sich diese Zahl mittlerweile mehr als verdoppelt. Mit diesen Rufzeichen dürfen auch Nicht-Funkamateure im Rahmen der Ausbildung und unter Aufsicht das Mikrofon in die Hand nehmen und somit Grenzen überwinden. Der Zugang und die Nutzung dieser Frequenzen im Amateurfunk sind sonst nur nach einer Prüfung bei der Bundesnetzagentur zulässig, bei der technisches, rechtliches und betriebstechnisches Wissen erforderlich ist.

„Der im Vergleich zum vergangenen Jahr eher geringe Rückgang der Amateurfunkzulassungen ist erfreulich. Möglicherweise hat auch die Corona-Pandemie einen gewissen Anteil an dieser positiven Entwicklung“, so der Geschäftsführer. „Gerade in dieser schweren Zeit bietet der Amateurfunk die Möglichkeit, persönliche Kontakte zu pflegen, auch ohne das eigene Haus zu verlassen und auf diese Weise mit Funkfreunden in engem Austausch und dadurch Teil der Gesellschaft zu bleiben.“

Auffällig war auch die erhöhte Anzahl an Amateurfunkprüfungen.

Laut der Bundesnetzagentur wurden 2020 pandemiebedingt insgesamt 108 Prüfungstermine mit jeweils weniger Prüflingen als in den Vorjahren durchgeführt. „Es ist sehr bedauerlich, dass aufgrund von Corona momentan keine Prüfungstermine für Amateurfunkeinsteiger angeboten werden können“, so Hergert. Der DARC-Vorstand steht über den Runden Tisch Amateurfunk bereits in Kontakt mit der Bundesnetzagentur, damit möglichst schnell wieder Prüfungen angeboten werden können.

Informationen zum Amateurfunk findet man auch auf den Seiten der Bundesnetzagentur.

[4]

Sonderrufzeichen feiern die griechische Revolution

In diesem Jahr feiert Griechenland den zweihundertsten Jahrestag der griechischen Revolution von 1821 nach einer 400-jährigen Besatzungszeit durch die osmanischen Türken, liest man in einem Artikel auf der Webseite des DARC. Zusätzlich zu den Projekten und Veranstaltungen, die offiziell in Griechenland und weltweit von staatlichen und privaten Organisationen geplant und organisiert werden, werden griechische Funkamateure das ganze Jahr 2021 über mit Sonderrufzeichen aktiv sein.

Funkamateure mit einer Lizenz der Klasse 1 werden das Präfix SX200 gefolgt vom Suffix ihres Heimatrufzeichens verwenden, wie z.B. SV1XXX wird als SX200XXX arbeiten.

Funkamateure mit einer Lizenz der Einführungsstufe verwenden das Präfix SY200 gefolgt vom Suffix ihres Heimatrufzeichens.

Und Clubstationen verwenden das Präfix SZ200 gefolgt vom Rufzeichen ihres Heimatrufzeichens. [5]

Funkwetter

Und hier nun der aktuelle Funkwetterbericht von Tom, DF5JL vom 06.März 2021..

Dieser Beitrag wird am 06.März nachgereicht.

Termine

08. März **YL-Contest zum Word Women´s Day**

18. April **“FUNK.TAG on the Air”-Contest des DARC Contest Referates**

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

Das war der Köln - Aachen - Rundspruch für die 09. Kalenderwoche 2021.

In der Redaktion und am Mikrophon war Annelie, DG2KJA, und die Produktion wurde von Olaf, DD4KO übernommen.

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

Das Rundspruchteam freut sich, Euch zum nächsten Köln-Aachen-Rundspruch am Sonntag, den 14. März 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/referate/contest0/>

[2] <https://confluence.darc.de/display/TREFF>

[3] <https://www.darc.de/home/>

[4] <https://www.lifepr.de/pressemitteilung/deutscher-amateur-radio-club-ev/Gestiegene-Zahlen-im-Bereich-Ausbildung/boxid/834317>

[5] <https://www.darc.de/home/>

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 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 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 Malzmühle am Rathaus, Venloer Str. 112, 50259 Pulheim. Jede(r) ist herzlich willkommen.
- OV AC-Burtscheid, G45** Der OV trifft sich an jedem 3. Montag im Monat im OV-Lokal z. Zt. Restaurant "Kaisergarten" - Industriestr. 2 - 52134 Herzogenrath. Ausgenommen sind 3. Montage, die auf Rosenmontag, Ostermontag oder Pfingstmontag fallen. Dann wird jeweils verschoben. Die Termine werden kurzfristig unter www.dl1ktp.de -> 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@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:

Gisela Dohmen - DL9DJ, Weilersgrund 3, 50259 Pulheim