Deutschland-Rundspruch

Deutscher Amateur-Radio-Club e.V.

Bundesverband für Amateurfunk in Deutschland • Mitglied der "International Amateur Radio Union"



DARC e.V., Lindenallee 4, 34225 Baunatal, Telefon 0561 949880 Deutschland-Rundspruch 39/2022, 39. KW

Redaktionsschluss: Mittwoch 10 Uhr, freigegeben für Rundspruchsendungen ab Donnerstag, den 29. September 2022, 17:30 UTC. Aktuelle Audiofassung unter https://www.nord-ostseerundspruch.de/category/deutschland-rundspruch auch als RSS-Feed und https://www.darc.de/uploads/media/dlrs.mp3, die aktuelle PDF-Datei finden Sie im eingeloggten Zustand unter https://www.darc.de/nachrichten/deutschland-rundspruch/#c35494.

(An die Rundspruchsprecher: Internet-Linkverweise nicht vorlesen, z.B. [X]; lediglich für die Schriftfassung werden diese am Ende des Rundspruches aufgelistet.)

Hallo liebe SWLs, YLs und OMs,

Sie hören den Deutschland-Rundspruch Nummer 39 des Deutschen Amateur-Radio-Clubs für die 39. Kalenderwoche 2022. Diesmal haben wir Meldungen zu folgenden Themen:

- TKG- und EMVG-Beiträge für die Jahre 2019, 2020 und 2021 festgelegt
- Der DARC-Chat ist aufgetastet 1750 User chatten bereits
- Türen auf mit der Maus!
- Traditioneller Dortmunder Amateurfunkmarkt
- Aktuelle Conteste

und

- Was gibt es Neues vom Funkwetter?

Hier die Meldungen:

TKG- und EMVG-Beiträge für die Jahre 2019, 2020 und 2021 festgelegt

Am 16. September ist im Bundesgesetzblatt die 13. Verordnung zur Änderung der Frequenzschutzbeitragsverordnung erschienen. Darin wurden die TKG- und EMVG-Beiträge für die Jahre 2019, 2020 und 2021 wie folgt festgelegt: Für 2019 2,28 € TKG- und 11,59 € EMVG-Beitrag – in Summe 13,87 €, für 2020 0 € TKG- und 6,13 € EMVG-Beitrag – in Summe 6,13 € – und für 2021 3,28 € TKG- und 7,96 € EMVG-Beitrag – in Summe 11,24 €. Insgesamt für diese drei Jahre also 31,24 €.

Beitragspflichtig sind jeweils Funkamateure, die in dem jeweiligen Zeitraum eine Zulassung zur Teilnahme am Amateurfunkdienst besaßen. Funkamateure, die in den Jahren über eine Rufzeichenzuteilung verfügten, werden folglich eine Rechnung über 31,24 € erhalten. Die Funkamateure müssen entsprechende Beitragsforderungen erst bezahlen, nachdem die Beitragsbescheide von der Bundesnetzagentur zugestellt worden sind.

Für jedes Jahr nimmt die BNetzA rückwirkend eine Neuberechnung der Einzelbeiträge vor, in der sich der Aufwand für die einzelnen Funknutzer widerspiegelt. Eine entsprechende Tabelle ist nebst dieser Information als Vorstandsinformation auf der DARC-Webseite veröffentlicht [1].

<u>Der DARC-Chat ist aufgetastet – 1750 User chatten bereits</u>

Anfang dieses Jahres wurde der DARC-Chat gestartet, um zeitsouveränen und überregionalen Austausch zu ermöglichen. Am 27. September wurde der Account Nummer 1750 angelegt. Dies zeigt, dass immer mehr Mitglieder auf den Chat aufmerksam werden. Regelmäßig gibt es auch neue Themen-Räume zu entdecken. Die strukturierte Auflistung gibt es beim AJW-Referat auf der DARC-Webseite [2].

Immer mehr Ortsverbände nutzen die Möglichkeit, sich ihren eigenen OV-Raum anlegen zu lassen, um sich so schnell und sicher untereinander auszutauschen. Eine weitere große Neuerung ist die Verbesserung der Moderation, durch den Einsatz von Management Tools,

um eine angenehmere Benutzbarkeit möglichst ohne Spam bereitzustellen. Wer noch nicht dabei ist, findet über die DARC-Webseite alle Informationen zur Funktionsweise und zum Einstieg in den DARC-Chat [3]. Anregungen, Lob und Verbesserungsvorschläge dürfen gerne an das ehrenamtliche Team per E-Mail gerichtet werden [4].

Türen auf mit der Maus!

Auch in diesem Jahr heißt es wieder "Türen auf mit der Maus"! Am 3. Oktober könnt ihr unter dem Motto "Spannende Verbindungen" hinter Türen schauen, die normalerweise verschlossen sind. Unter dem diesjährigen Motto, welches perfekt zum Amateurfunk passt, beteiligen sich in diesem Jahr insgesamt 28 Amateurfunkstationen. An jeder Station gibt es für die kleinen und großen Kinder die Möglichkeit, einige Facetten des Amateurfunks kennenzulernen und auch selbst auszuprobieren. Es sind an vielen Stationen noch Plätze frei. Auf der Website vom WDR könnt ihr euch eine Übersicht aller Türen ansehen [5].

Die einzelnen Stationen machen auf den verschiedensten Bändern Funkbetrieb. Von Kurzwelle über UHF/VHF, Relaisfunk bis hin zum Satellitenfunk über QO-100 könnt ihr an diesem Tag einige "Mausstationen" arbeiten.

Aus dem Amateurfunkzentrum in Baunatal sind die Stationen DL22MAUS und DLØELEFANT mit dem Sonder-DOK 22MAUS QRV. Die Stationen sind über die Matrix-Chatgruppe Maustag größtenteils vernetzt und erreichbar [6]. Für Skeds und aktuelle Hotspots auf den Frequenzen schaut doch einfach in diese öffentliche Gruppe. Wir freuen uns über alle Besucher und Funkkontakte am 3. Oktober. Die Stationen sind über den ganzen Tag verteilt geöffnet. Einige beginnen ab 9 Uhr MESZ und die letzten schließen ihre Türen gegen 18 Uhr MESZ. Fragen oder weitere Informationen zum Aktionstag bitte per E-Mail [7]. Darüber berichtet Florian Schmid, DL1FLO, vom DARC-AJW-Referat.

Traditioneller Dortmunder Amateurfunkmarkt

Der 50. Dortmunder Amateurfunkmarkt findet in diesem Jahr am 26. November statt. Veranstaltungsort ist die Dortmunder Westfalenhalle 6. Einlass für Besucher ist ab 9 Uhr, für Aussteller ab 6 Uhr. Entsprechend der Tradition des Marktes werden die Besucher auf über 600 Tischen ein reichhaltiges, vielfältiges Sortiment vorfinden. Die vorhandenen Sitzgelegenheiten bieten die Möglichkeit, neue Kontakte zu knüpfen sowie bestehende aufzufrischen. Auch aktive Interessengruppen werden sich in diesem Jahr wieder an eigenen Ständen präsentieren. Wie in der Vergangenheit erwartet das Veranstaltungsteam wieder über 2000 Besucher. "Wir bitten den Termin vorzumerken und freuen uns schon jetzt auf Ihren Besuch und eine gelungene Veranstaltung", informiert Andreas Brinkmann, DL2DBW, Vorsitzender DAT e.V. für das Organisationsteam des Dortmunder Amateurfunkmarktes. Weitere Informationen zur Veranstaltung findet man im Internet [8].

Aktuelle Conteste

- 1. Oktober: DARC HF-Hell Contest (80 m)
- 1. bis 2. Oktober: Oceania DX Contest und IARU-Region 1 UHF/Microwaves Contest
- 2. Oktober: RSGB DX Contest, ON Contest 80 m, DARC HF-Hell Contest (40 m)
- 3. Oktober: Deutscher Telegrafie Contest (DTC), Nordsee-Aktivitätstag und Rheinland-Pfalz-Aktivitätsabend 80 m
- 5. Oktober: DIG-Geburtstags-Contest
- 6. Oktober: DIG-Geburtstags-Contest
- 8. Oktober: VFDB Contest
- 8. bis 9. Oktober: The Makrothen Contest, Oceania DX Contest und Scandinavian Activity Contest
- 9. Oktober: ON Contest 80 m

Hinweis zum Komi-Contest: Dieser findet ab dem Jahr 2021 nur noch alle fünf Jahre statt, der nächste damit im Jahr 2026.

Die Ausschreibungen finden Sie auf der Webseite des Contest-Referates [dx] sowie mittels der Contesttermin-Tabelle in der CQ DL 10/22 auf S. 68.

Der Funkwetterbericht vom 27. September, erstellt von Hartmut Büttig, DL1VDL

Zunächst der Rückblick vom 20. bis 27. September: Der solare Fluxindex blieb mit 135 bis 147 Fluxeinheiten auf dem Niveau der Vorwoche. Dafür sorgten bis zu 5

Sonnenfleckenregionen mit 3 M- und etwa 130 C-Flares. Dies spiegelte sich auch in guten Ausbreitungsbedingungen wider, zumal es nur in den ersten Stunden des 27. September eine intensive Störung des Erdmagnetfeldes gab. Die für 3000 km Sprungentfernung geltende Grenzfrequenz der F2-Schicht erreichte mittags mehrfach 30 MHz. Auf den Bändern 10 und 12 m waren alle Kontinente erreichbar. Das Band mit den lautesten DX-Signalen war 15 m. Vormittags gab es dort wieder "Pile-Ups" mit japanischen Stationen. Auch am anderen Ende des Kurzwellenspektrums, auf 160, 80 und 60 m, wurde von DX-Öffnungen berichtet.

Vorhersage bis 4. Oktober:

Die Ionosphäre bleibt DX-freundlich, zumal am östlichen Sonnenrand zwei weitere aktive Sonnenflecken sichtbar werden. Der mittlere solare Fluxindex wird etwa bei 130 Einheiten liegen. Bis zum 4. Oktober wird ein mit stärkeren Störungen durchsetztes geomagnetisches Feld erwartet. Die oberen Bänder öffnen morgens rasch in östliche Richtungen. Sie bleiben abends bis nach Sonnenuntergang offen. Zur Zeit des lokalen Sonnenunterganges liegt die MuF2 bei etwa 24 MHz. Vergleicht man die Zeiten für Sonnenaufgang und -untergang mit denen der Vorwochen, so sieht man, dass auf der nördlichen Hemisphäre die Nachtlänge rasch zunimmt, bei uns rund 50 Minuten innerhalb von zwei Wochen. In gleichem Maße verlängern sich die DX-Möglichkeiten auf den unteren Kurzwellenbändern.

Tagesaktuelle Funkwettermeldungen findet man auf der Webseite des DARC (DR2W-DX Propagation, und DF5JL Tagesvorhersage) [9], beim CW Beacon Monitor von HB9VQQ [10] und bei DKØWCY [11].

Es folgen nun die Orientierungszeiten für Gray-Line DX, jeweils in UTC:

Sonnenaufgang: Auckland/Neuseeland 18:04; Melbourne/Ostaustralien 20:03; Perth/Westaustralien 22:00; Singapur/Republik Singapur 22:52; Anchorage/Alaska 15:53; Johannesburg/Südafrika 03:52; Tokio/Japan 20:32; Honolulu/Hawaii 16:21; San Francisco/Kalifornien 14:02; Port Stanley/Falklandinseln 09:35; Berlin/Deutschland 05:00.

Sonnenuntergang: New York/USA-Ostküste 22:44; San Francisco/Kalifornien 01:59; Sao Paulo/Brasilien 21:04; Port Stanley/Falklandinseln 22:02; Honolulu/Hawaii 04:22; Anchorage/Alaska 03:40; Johannesburg/Südafrika 16:05; Melbourne/Ostaustralien 08:20; Auckland/Neuseeland 06:20; Berlin/Deutschland 16:54.

Das waren die Meldungen des DARC-Deutschland-Rundspruchs. Die Redaktion hatte Stefan Hüpper, DH5FFL, vom Amateurfunkmagazin CQ DL. Meldungen für den Rundspruch – mit bundesweiter Relevanz – schicken Sie bitte per Post oder Fax an die Redaktion CQ DL sowie per E-Mail ausschließlich an redaktion@darc.de. Diesen Rundspruch gibt es auch als PDF-und MP3-Datei auf der DARC-Webseite, in Packet Radio unter der Rubrik DARC sowie per E-Mail-Abonnement. Über die DARC-Webseite [mail] können Sie sich dazu jederzeit an- und abmelden. Bitte bewahren Sie dazu Ihr Passwort stets griffbereit auf!

Vielen Dank fürs Zuhören und AWDH bis zur nächsten Woche!

Verzeichnis der Internetadressen (Rundspruchsprecher: Bitte nicht vorlesen!):

- [1] https://www.darc.de/nachrichten/vorstandsinformationen
- [2] https://www.darc.de/der-club/referate/ajw/matrix-raumliste
- [3] https://hilfe.chat.darc.de/
- [4] chat@darc.de
- [5] https://www.wdrmaus.de/tuer_oeffner_tag/2022/index.php5
- [6] chat.darc.de Gruppe Maustag, https://matrix.to/#/#maustag:darc.de
- [7] ajw@darc.de
- [8] www.amateurfunkmarkt.de
- [9] https://www.funkamateur.de
- [10] https://grafana.gafner.net/d/vt3ILoxGz/international-cw-beacon-monitor-athb9vqq?orgId=1
- [11] http://www.dk0wcy.de

[dx] https://www.darc.de/der-club/referate/referat-conteste

[mail] Wenn Sie in Zukunft den Deutschland-Rundspruch nicht mehr von uns erhalten möchten, dann können Sie diesen jederzeit abmelden unter: https://lists.darc.de/mailman/listinfo/rundspruch