

Contestbetrieb bei B12



| Platz | dok | Punkte | 10m | easter | ftag | ukw03 | fdcw | ukw06 | ukw07 | waecw | fdssb | ukw09 | waessb | ukw10 | wag | marco | waerty | xmas |
|-------|-----|---------|--------|--------|--------|--------|------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|--------|------|
| 1 | B13 | 3798.29 | 827.81 | 134.00 | 378.54 | 559.39 | | 10.53 | 457.53 | 36.44 | 325.76 | 336.86 | 110.03 | 383.05 | 238.35 | | | |
| 2 | B08 | 3161.54 | 411.60 | 184.53 | 451.98 | 435.58 | | 76.82 | 353.38 | 42.06 | | 292.32 | 161.75 | 297.77 | 453.75 | | | |
| 3 | B10 | 2724.15 | 278.63 | 295.55 | 270.06 | 257.62 | | 98.86 | 195.29 | 300.47 | 95.09 | 280.61 | 269.66 | 192.77 | 189.54 | | | |
| 4 | B12 | 1414.07 | 352.76 | 185.86 | 259.93 | 88.08 | | | | | 214.36 | | 90.30 | | 222.78 | | | |
| 5 | B23 | 1153.55 | 112.39 | 91.61 | 64.62 | 199.22 | | 189.76 | 200.00 | | | 197.52 | | 98.43 | 0.00 | | | |
| 6 | B19 | 872.37 | 90.63 | | 162.61 | 169.26 | | 99.43 | 161.13 | | | | | 99.21 | 90.10 | | | |
| 7 | B18 | 589.09 | 76.41 | 101.24 | 132.48 | 48.30 | | 69.28 | 57.24 | 14.12 | | 12.55 | | | 77.47 | | | |
| 8 | B36 | 516.59 | 94.06 | | | | | | | 75.25 | | | 92.42 | 82.54 | 172.32 | | | |
| 9 | B32 | 461.93 | 146.80 | 84.90 | | 45.24 | | | | | | | 94.38 | | 90.61 | | | |
| 10 | B43 | 451.08 | | 86.41 | 75.66 | 80.41 | | | | | 45.18 | 84.53 | | | 78.89 | | | |

Teilnehmer am WAG 2021:

DK2DW B12 167 597 82 48 954

DL4NWM B12 395 669 66 44 154

DB4RG B12 61 207 40 8 280

DL3NGN B12 71 201 43 8 643

Aktueller Stand vom 03.11.2021

Info: Michl Wild, DL4NWM, OVV B12 Hersbruck

Vorstandsinformation
Duldungsregelungen: Anträge an die Bundesnetzagentur



Der Runde Tisch Amateurfunk beantragt für das Jahr 2022 erneut Duldungsregelungen für folgende interessante Bereiche im Amateurfunkdienst: die erweiterte Nutzungsregelung für 50 MHz, zeitlich befristeter Zugang zu 70 MHz, Leistungserhöhung auf 160 m/Teilbereichsnutzung für Klasse E und Nutzung der typischen Hamnet-Frequenzen für Inhaber der Klasse E.

Die entsprechenden Schreiben hat der DARC e.V. als Vorstandsinformation auf seiner Webseite unter <https://www.darc.de/nachrichten/vorstandsinformationen/> veröffentlicht.

Info: DARC-Webseite „Aktuelles“

Funkbetrieb

Erster FreeDV Aktivitätstag



Am Samstag, den 6. November 2021, findet der erste FreeDV Aktivitätstag statt! Diese Veranstaltung soll Menschen zusammenbringen, die sich für die digitale HF-Sprachübertragung interessieren und Spaß daran haben. Kontakte, die sowohl die FreeDV-Software als auch das SM1000 Handmikrofon als Hardware-Lösung benutzen, sind willkommen.

Veranstaltungszeit: 6. November 1600 UTC bis 7. November 1559 UTC (24 Stunden). Empfohlene Frequenzen:

80 Meter: 3625, 3643 oder 3693 kHz; 40 Meter: 7177 kHz; 20 Meter: 14 236 kHz; 17 Meter: 18 118 kHz; 15 Meter: 21 313 kHz; 12 Meter: 24 933 kHz; 10 Meter: 28 330 oder 28 720 kHz. Standard ist der Mode "700D".

Bitte beachten, dass LSB/DIGL unterhalb von 10 MHz gemäß der aktuellen Konvention für Sprachmodi verwendet wird, ansonsten USB/DIGU.

Da es sich nicht um einen Wettbewerb handelt, gibt es keinen Druck, Kontakte zu knüpfen oder Logs zu senden, aber gerne QSOs über die üblichen Wege bestätigen (LoTW, eQSL, QRZ usw.). Es wird zudem empfohlen, den PSK-Reporter in der FreeDV-Anwendung zu aktivieren und dem QSO-Finder (qso.freedv.org) beizutreten, damit andere sehen können, wer auf Sendung ist.

Info: K6AQ über Tom Kamp, DF5JL

Funkbetrieb in Schulen

ARISS: Schülerinnen und Schüler funken mit Matthias Maurer, KI5KFH, auf der ISS



Im Zuge des Projekts „Amateur Radio on the International Space Station“ (ARISS) bringen die Deutsche Raumfahrtagentur im DLR und der Deutsche Amateur-Radio-Club e.V. (DARC) Raumfahrt ins Klassenzimmer. Zwölf Schulen und drei Schülerlabore des DLR – die sogenannten DLR_School_Labs – werden per Funk mit dem Astronauten Kontakt aufnehmen.

Die Schülerinnen und Schüler haben dann die Gelegenheit, Matthias Maurer, KI5KFH, ihre Fragen zu stellen. Bereits bei beiden Missionen des deutschen ESA-Astronauten Alexander Gerst, KF5ONO, fand diese Aktion an insgesamt 15 Schulen und vier Schülerlaboren statt. Darüber informiert der Chairman von ARISS-Europe Oliver Amend, DG6BCE.

Link: <https://www.dlr.de/content/de/artikel/missionen-projekte/cosmic-kiss/nachwuchsfoerderung.html>

Foto-Quelle: ESA CC BY-SA 2.0

Info: DARC-Webseite „Aktuelles“

Reaktion der IARU

EU-Kommission prüft Bedarf an neuen Regeln für Photovoltaikanlagen



Das Komitee der IARU-Region 1 für politische Kontakte reagierte kürzlich auf eine Roadmap der Europäischen Kommission zu den Umweltauswirkungen von Photovoltaikanlagen. Während die PV-Technologie an sich zu begrüßen ist, wies die IARU auf die inhärenten Probleme von nicht konformen Installationen hin.

Probleme bereiten hier insbesondere die Installation oder Nachrüstung von so genannten Optimierern, die zu einer erheblichen Verschmutzung des Frequenzspektrums bei sehr begrenzter Effizienzsteigerung führen können. Der Fahrplan und die Antworten können auf der Webseite der Kommission (https://ec.europa.eu/info/law/better-regulation/have-your-say/initiatives/12819-Ecodesign-European-Commission-to-examine-need-for-new-rules-on-environmental-impact-of-photovoltaics_en) eingesehen werden. Darüber berichtet Séamus, EI8BP, auf der IARU-Region-1-Webseite unter <https://www.iaru-r1.org/2021/ecodesign-european-commission-to-examine-need-for-new-rules-on-environmental-impact-of-photovoltaics/>

Info: DARC-Webseite „Aktuelles“

Anträge und Unterlagen zur Herbst-Mitgliederversammlung abrufbar

15.10.2021 Erstellt von Redaktion



Auf der DARC-Webseite sind die vorliegenden Anträge zur Herbst-Mitgliederversammlung des DARC e.V. erschienen. Die Tagungsunterlagen mitsamt den Anträgen und Tagesordnung können Sie als PDF-Datei unter www.darc.de/der-club/vo-ar/ar/ abrufen. Bitte loggen Sie sich vorher als Mitglied auf der Webseite ein, um die Datei abrufen zu können.

Die Mitgliederversammlung tagt am 13. und 14. November im Hotel Stadt Baunatal, Wilhelmshöher Str. 5 in 34225 Baunatal. Der Samstag beginnt zunächst mit der Beratung und Erarbeitung eines Meinungsbildes zu den vorliegenden Anträgen, als Zeit ist hierfür 9 bis 11.30 Uhr angesetzt. Die Mitgliederversammlung tagt im Anschluss von 12 bis 18 Uhr. Die Fortsetzung ist für Sonntag von 9 bis 12 Uhr fortgesetzt. Vorbereitungen als auch Mitgliederversammlung sind öffentlich für DARC-Mitglieder. Bitte beachten Sie die Anwendung der 3G-Regel (vollständig geimpft, genesen oder negativ getestet – nicht älter als 24 Stunden). Ein Nachweis ist erforderlich. Alle Teilnehmer werden gebeten sich Pandemiegerecht zu verhalten. Beim Check-in im Hotel Stadt Baunatal findet ebenfalls die 3G-Regel Anwendung.

Info: DARC-Webseite „Aktuelles“

Absage der Distriktsversammlung Franken 2021

Die ursprünglich für Oktober angesetzte Distriktsversammlung Franken muss leider entfallen. Auf Grund der aktuellen Corona-Entwicklungen mit steigenden Infektionszahlen und der Unsicherheit für eine Planung haben wir uns dazu entschlossen, auch die Distriktsversammlung 2021 ausfallen zu lassen.

Zudem konnte der ausrichtende OV Aschaffenburg (B04) keine geeigneten Räumlichkeiten finden, in denen die Versammlung gefahrlos stattfinden hätte können.

Wir schließen uns damit anderen Distrikten an und gehen auf Nummer sicher, was das Infektionsrisiko angeht. Die nächste Distriktsversammlung ist für Herbst 2022 angesetzt.

Info: Peter Messthaler, DG4NBI / Distriktsvorsitzender Franken

Antennenworkshop beim OV Nürnberg Süd (B11)

Im Rahmen des OV-Abends des OV Nürnberg Süd (B11) am Dienstag, 09.11. bietet Hajo, DL9NEE (B11) einen Workshop zum Aufbau eines Winkeldipols für das 70-cm-Band, für Handfunkgeräte mit BNC-Anschluss an.

Geräte mit SMA-Anschluss benötigen einen Flanschadapter, der möglichst auf dem Gerät aufliegt, um eine mechanische Last zu vermeiden. Die Antenne besteht aus einem Adapter von BNC auf Schraubklemmen und zwei Drähten. Die Antenne kann in ca. einer halben Stunde aufgebaut und abgeglichen werden und funktioniert sehr gut.

Die Teilnehmer des Workshops sollten folgende Werkzeuge und Materialien mitbringen:

- Maßstab
- Seitenschneider
- kleinen Schraubendreher (z.B. Phasenprüfer)
- Messer oder Abisolierzange
- Ca. 0,5 m isolierten, starren Kupferdraht
(nicht stärker als 2,5 mm², z.B. Innenleiter von RG213 oder HF155)

Zum Abstimmen der fertigen Antennen bringt Hajo, DL9NEE seinen VNA mit und beschafft auch die BNC-Terminaladapter, dadurch entsteht ein Unkostenbeitrag von 1 Euro pro Antenne.

Interessenten können sich verbindlich anmelden bei [dl9nee\(at\)darf.de](mailto:dl9nee(at)darf.de).

Aus versicherungstechnischen Gründen und wegen der Verletzungsgefahr dürfen am Workshop nur DARC-Mitglieder teilnehmen! Gäste und Funkamateure ohne DARC-Mitgliedschaft können dem OV-Abend gerne beiwohnen.

Beginn ist um 19:00 Uhr. Unser OV-Lokal ist die

Gaststätte "Falkenheim"
Germersheimer Straße 86
90469 Nürnberg

Selbstverständlich sind uns Gäste aus Nachbar-Ortsverbänden und interessierte Laien herzlich willkommen.

Info: Hans-Joachim Immig, DL9NEE (B11)