Württemberg-Rundspruch (WRS)

vom 23.02. 2025 für die 9. Kalenderwoche 2025,
mit Auszügen aus dem aktuellen Deutschland-Rundspruch

Dieser Rundspruch wird ausgestrahlt am Sonntag um 10:30 Uhr auf 3650 kHz in LSB sowie über die Relaisstellen

Rossberg	DB0ROB	145,5875 MHz mit Ausstrahlung ins Netz der ARIG-MN,
Heilbronn	DB0HN	438,650 MHz,
Künzelsau	DB0LD	439,350 MHz,
Bussen	DB0RZ	438,725 MHz,
Biberach	DB0BIB	439,175 MHz
Schöllkopf	DB0SKF	439,4375MHz,

und um 11:00 Uhr von DH8IQ im Raum Mühlacker auf 145,475 MHz. Uhrzeiten sind, wenn nicht anders gekennzeichnet, in MEZ bzw. MESZ angegeben. Weblinks sind in der Schriftfassung enthalten, werden jedoch nicht verlesen.

Ein Livestream des WRS, sowie die Aufzeichnungen der letzten Wochen, ist nachzuhören bei YouTube unter:

https://www.youtube.com/@darc-p7981/streams

Themenübersicht

Auszüge aus dem Deutschland-Rundspruch 1
- Teilnehmerzahlen am Amateurfunkdienst zeigen klar positiven Trend 1
- UKW-Contest-Pokal 2024 - die glücklichen Gewinner 2
- SARTS schließt ihr 9V-QSL-Büro 2
- AMSAT-HB feiert 60 Jahre erstes Satelliten-QSO 2
- DARC Wavelog erhält Bugfix und kleine Neuerungen . 3

Aktuelles 3
- Amateurfunktagung München am 8. und 9. März 3
- Im Dialog mit dem Vorstand des DARC e.V. 3

Meldungen aus dem Distrikt 4
- Einladung - Regiotreffen SÜD 4
- Erste Impressionen vom Sysop-Treffen, Engen vom 15.2.2025 4

Meldungen aus den Ortsverbänden 4
- Ortsverband Wendlingen, P47: Hauptversammlung ... 4
- Oberschwaben OVs: 2 m FM Contest 5
- Ortsverband Heilbronn, P05: Start eines Wetterbalons 5

Aus den Nachbardistrikten 5
- Ortsverband Pfullendorf, A 48: Amateurfunk-live beim Gymnasium Wilhelmsdorf 5

Was sonst noch interessiert 6
- Bombentreffer bei RigExpert – keine Verletzten 6
- DAB+ vs. Bundeswehr 6

Auszüge aus dem DX-MB vom 19.2.2025 7

Diplome und Conteste 8

Das aktuelle Funkwetter, erstellt am 22.02.2025: 8

Termine 9

Auszüge aus dem Deutschland-Rundspruch

Teilnehmerzahlen am Amateurfunkdienst zeigen klar positiven Trend

Die Teilnehmerzahlen am Amateurfunkdienst zeigen einen positiven Trend. Auf ihrer Webseite hat die Bundesnetzagentur die jährliche Statistik über die Teilnehmerzahlen am Amateurfunkdienst veröffentlicht. Nach

Jahren des Rückgangs lässt sich nun eine deutliche Wende erkennen: Zum 31. Dezember 2024 gibt es 61 315 personengebundene Amateurfunkzulassungen - 579 mehr als im Vorjahr - 2023: 60 736 - und fast genauso viele wie 2022 - da waren es 61 139.

Von den insgesamt 61 315 Zulassungen entfallen 52 115 auf die Klasse A - 2023: 52 058 -, 8858 auf die Klasse E - 2023: 8678 - und 342 auf die neu eingeführte Klasse N. Hinzu kommen weitere Rufzeichenzuteilungen: Aktuell gibt es 2862 Clubstationsrufzeichen, 1432 für Relais und Baken, 18 Sonderzuteilungen gemäß §16 AFuV sowie 4854 Ausbildungsrufzeichen. Insgesamt wurden 70 481 Rufzeichen vergeben.

Ein noch deutlicherer Anstieg ist bei den Teilnehmerzahlen an den Amateurfunkprüfungen zu verzeichnen. Während im Jahr 2023 insgesamt 1578 Prüfungsteilnehmer registriert wurden, waren es 2024 bereits 2291 - ein Zuwachs von 713 Teilnehmern bzw. 45 %. Besonders die neu eingeführte Klasse N trug zur Steigerung bei: 483 Prüflinge nahmen an den Prüfungen teil, weitere 110 stiegen aus der Klasse N in die höheren Klassen E und A auf. Insgesamt erhielten 2010 Teilnehmer ein Amateurfunkzeugnis, gegenüber 1381 im Vorjahr - ein kräftiger Anstieg von 629 mehr ausgestellten Zeugnissen. Die PDF-Datei mit der Statistik finden Sie auf der Webseite der Bundesnetzagentur [1].

[1]
https://www.bundesnetzagentur.de/SharedDocs/Downloads/DE/Sachgebiete/Telekommunikation/Unternehmen_Institutionen/Frequenzen/Amateurfunk/Statistiken/2024.pdf

UKW-Contest-Pokal 2024 - die glücklichen Gewinner

Auf der GHz-Tagung Dorsten am 15. Februar kamen die Gewinner des UKW-Contest-Pokals 2024 zur Ehrung auf die Bühne. Sie erhielten die Auszeichnung für ihre Leistungen aus der Hand des DARC-Vorsitzenden Christian Entsfellner, DL3MBG, und dem Referent Conteste, Paul Schimanski, DF4ZL. Die Platzierungen der Gewinner lauten im Einzelnen wie folgt:

In der Pokalgruppe 1 - Einmann-Stationen - belegte DK1KC mit 8918 Punkten den ersten Platz, gefolgt von DK5EZ mit 8158 Punkten auf Platz 2. Den dritten Platz erreichte DG2SER mit 7858 Punkten. Bei den Mehrmann-Stationen - Pokalgruppe 2 - belegte DK0NA mit 9944 Punkten den ersten Platz, gefolgt von DM5D auf dem zweiten Platz mit 7522 Punkten und DF0MU mit 7047 Punkten auf Platz 3. In der dritten Pokalgruppe - das ist die OV-Wertung - siegte der OV Ilmenau (X30) mit 44461 Punkten. Der OV Vaterstetten (C01) belegte mit 36485 Punkten Platz 2. Platz 3 geht an den OV Rheine (N16) mit 31309 Punkten. Die Verleihung auf der GHz-Tagung als erste große DARC-Veranstaltung im Jahr ist immer ein "Happening". An die Verleihung schlossen sich hochkarätige Vorträge aus der Welt des GHz-Funks an. Darüber berichten wir alsbald ausführlich an anderer Stelle. Die Ergebnisse des UKW-Contest-Pokals 2024 können Sie indes schon nachlesen - in der CQ DL 2/25 auf S. 71.

SARTS schließt ihr 9V-QSL-Büro

Die Singapore Amateur Transmitting Society, kurz SARTS, hat ihr 9V-QSL-Büro mit Wirkung vom 14. Februar geschlossen. Es werden keine QSL-Karten mehr angenommen. Das wurde kürzlich aus IARU-Kreisen bekannt. Weitere Informationen zum QSL-Büro-System in der IARU finden sich im Internet [2].

[2] www.iaru.org/on-the-air/qsl-bureau

AMSAT-HB feiert 60 Jahre erstes Satelliten-QSO

Der erste Kontakt über einen Amateursatelliten fand am 10. März 1965 statt, als HB9RG und DL6EZA erfolgreich ein QSO über OSCAR III abschlossen. Zur Feier des 60. Jahrestages dieser historischen Leistung veranstaltet die AMSAT-HB vom 3. bis 16. März 2025 einen zweiwöchigen Wettbewerb. Anstatt eines klassischen Contests wird ein Wettbewerb durchgeführt, der die Betriebstechnik der Teilnehmer herausfordert. Ziel ist es, DX-QSOs über LEO-, MEO- oder HEO-Satelliten zu erreichen - GEO-Satelliten sind von dem Wettbewerb

ausgeschlossen. Die zehn am weitesten entfernten QSOs pro Teilnehmer werden in die Wertung aufgenommen. Um faire Bedingungen zu schaffen, sind nur QSOs über LEO-, MEO- und HEO-Satelliten erlaubt. GEO-Satelliten (QO-100) sind daher vom Wettbewerb ausgeschlossen. Ausgenommen ist das QSO mit HB9RG am 10. März - dieses zählt 500 Punkte.

Die Bedingungen und Details finden Sie auf der Webseite der AMSAT-HB [3].

[3] https://www.amsat-hb.org/hb9rg_trophy/hb9rg_trophy_2025_-_distance

DARC Wavelog erhält Bugfix und kleine Neuerungen

Das DARC Logbuch, welches unter log.darc.de für jedes Mitglied erreichbar ist, hat heute einen wichtigen Bugfix bekommen.

Um ein paar zu nennen:

Bugfix LoTW bei Neuanlage SAT

Bugfix Neuanmeldungen bei log.darc.de

DOK-Lookup für `/P` und Co. funktionsfähig gemacht

Erweiterte Cluster-Filterung

Karte im Dashboard jetzt abschaltbar (User-Config)

RTTY/CW für Yaesu & Co.

viele kleinere Fehlerbehebungen / Verbesserungen, die durch die Community gemeldet wurden.

Eine komplette Liste der Änderungen gibt es unter https://github.com/wavelog/wavelog/releases/tag/2.0.1

Der DARC hat am 12. September das Logbuch für seine Mitglieder freigeschaltet. Vielen Dank an alle Nutzer, die fleißig Fehler gemeldet haben. Bitte sendet diese auch weiterhin an logbuch(at)darc.de. Am Dienstag, 11.3.2025 wird es ab 20 Uhr wieder eine Einführung in das Logbuch-Programm auf Treff.DARC geben. (Wiederholung vom 04.02.2025)

Vielen Dank auch an DF2ET, DJ7NT, HB9HIL und LA8AJA vom Entwicklerteam, sowie DG0TM, DO8MKR und DG9VH, die den Betrieb und Support für das log.darc.de sicherstellen, so Ronny Jerke, DG2RON, zuständiges DARC Vorstandsmitglied.

Aktuelles

Amateurfunktagung München am 8. und 9. März

Die Amateurfunktagung München ist nicht mehr allzu weit entfernt: Am 8. und 9. März werden wieder Hunderte von Fachleuten aus dem Bereich Kommunikation aus dem In- und Ausland an die Hochschule München pilgern, um spannende Fachvorträge zu hören. "Wir haben diesmal ein Programm so umfangreich wie noch nie, fast 40 Veranstaltungen werden die Wahl zur Qual machen. Dazu gibt es ein Rahmenprogramm, einige kommerzielle Händler, einen DXCC-Checkpoint und diverse ideelle Aussteller und Gruppen", berichtet Rainer Englert, DF2NU. Für das leibliche Wohl sorgt eine geöffnete Kantine an beiden Tagen. Gastgeber der Amateurfunktagung ist Prof. Hiebel vom Lehrstuhl für Elektrotechnik. Die Amateurfunktagung findet an der Hochschule München, Lothstr. 64 statt. Den Tagungsflyer mit Vortragsprogramm finden Sie auf der DARC-Webseite [4].

[4] https://www.darc.de/der-club/distrikte/c/amateurfunktagung-muenchen

Im Dialog mit dem Vorstand des DARC e.V.

Am Mittwoch, dem 19. März um 19 Uhr haben DARC-Mitglieder erneut die Möglichkeit, dem Vorstand des DARC e.V. ihre Fragen zu stellen. Auf dem Videokonferenzserver Treff.DARC treffen sich Christian Entsfellner, DL3MBG, Werner Bauer, DJ2ET, Ernst Steinhauser, DL3GBE, und Ronny Jerke, DG2RON, regelmäßig mit den Mitgliedern.

Fragen können auch vorab per E-Mail gesendet werden [5]. Der Zugangslink ist in Kürze über die DARC-Webseite zu finden [6].

[5] vorstand(at)darc.de

[6] https://treff.darc.de/

Meldungen aus dem Distrikt

Einladung - Regiotreffen SÜD

Das Regiotreffen SÜD findet am 15.03.2025, einem Samstag um 10:00 Uhr bis 16:00 Uhr, im Sportheim in Nehren (bei Mössingen) ; In Steinlach 3, 72147 Nehren statt.

Auch diesmal würde ich mich über tolle, interessante, kreative und alle anderen Beiträge und / oder Vorträge freuen. Angesprochen sind alle – nicht nur DARC e.V. Mitglieder. Wir können solche Veranstaltungen sehr gut als Reklame für uns einsetzen – ihr kennt Jemanden der Interesse hat? Kein Problem – einfach mitbringen. Damit ich planen kann, bitte ich euch um Anmeldung unter dl5sfc@darc.de damit ich weiß wer teilnehmen möchte und wer einen Vortrag beisteuern kann.

Bitte leitet diese Mail im OV weiter und auch per Mail an eure Kontakte – es sind alle Mitglieder eingeladen nicht nur OVVs oder stv. OVVs!

Hier noch folgende wichtige Veranstaltungsdaten:

Wann: 15.03.2025 Beginn 10:00 Uhr mit Kaffee und Brezel – Ende gegen 16:00
Wo: Sportheim- Nehren , In Steinlach 3, 72147 Nehren - (Verkehrsgünstig an der B27)

Wer: DARC e.V. –Mitglieder und Gäste –

Die Speisekarte könnt Ihr euch hier ansehen: https://www.sv-nehren.de/sportheim/

Ich freue mich auf eure Anmeldungen. (Vor allem mit den Vorträgen pressiert es mir – damit ich diese dann auch einmal per Mail verbreiten kann (-:) vy73 de Denis DL5SFC

Erste Impressionen vom Sysop-Treffen, Engen vom 15.2.2025

Auch dieses Jahr fand das traditionelle „Dreiländer-Sysop-Treffen“ im Hegaustern am Bodensee statt. Dank der Organisation von Nina (DL2GRC) konnten sich Sysops aus der Region erneut über aktuelle Entwicklungen im HAMNET, Digital Voice und Relaissteuerung austauschen.

Erstmals wurde die Veranstaltung via Starlink gestreamt, sodass Interessierte online teilnehmen konnten. Vor Ort bot HAMNET über DB0WV eine zuverlässige Netzwerkanbindung. Die Fachvorträge deckten Themen wie NPR-Technik, DNS-Änderungen, Hamnet, M17, OpenTRX und SVX-Link ab. Auch innovative Projekte wie LoRaWAN im Urban-Climate-Projekt oder Winlink an Schulen wurden vorgestellt.

Nach einem intensiven Tag voller technischer Einblicke ging es am Abend zurück wieder in die Heimatorte, nach Pfullendorf, OE9, der Kurpfalz, der Schweiz und Italien – mit Vorfreude auf das nächste Treffen. Die Vortragsfolien werden bald auf der Event-Website www.sysop-treffen.de abrufbar sein. (DL2GBG)

[7]http://amateurfunk-oberschwaben.de/allgemeine-informationen/erste-impressionen-vom-sysop-treffen-engen_9791/

[8] www.sysop-treffen.de

Meldungen aus den Ortsverbänden

Ortsverband Wendlingen, P47: Hauptversammlung

Über einen Mitgliederzuwachs im Ortsverband um mehr als 10 %, darunter von Jugendlichen, freuten sich die Teilnehmer der Hauptversammlung der Ortsverbandes Wendlingen (P47). Das Zentrum der P47-Aktivitäten ist

in den OV-Räumlichkeiten in der Gartenschule, die in den Vorjahren arbeitsaufwändig hergerichtet wurden. Dort finden u.a. 2x im Monat montags die Jugendbastelabende und die wöchentlichen Mittwochabendtreffs, sowie die OV-Abende mit Vorträgen statt. Dieses berichtete P47-OVV Karlheinz Schneider, DL6SDZ. Auch Arbeitseinsätze beim Standort Gartenschule z.B. zur Reparatur für die unter Dach angebrachte X-Quad wurden vorgenommen. Im Rahmen der Jugendarbeit beteiligte sich P47 wieder am Schülerferienprogramm der Stadt. Es wurde ein elektronischer Würfel gebaut. Wie in den Vorjahren konnten 2024 die P47-Contester schöne Erfolge erreichen, u.a. wurde der Platz 2 im Distrikt beim DARC-UKW-Contestpokal erfolgreich verteidigt.

Dankbar war der P47-Vorstand über eingegangene Spenden zum Erhalt bzw. Unterhalt der P47-Räumlichkeiten sowie im Hinblick auf die Neuanschaffung eines Kurzwellen-Transceivers. Angedacht wird für die OV-Räume die Anschaffung eines 3-D-Druckers, wenn es von den Kosten und vom sich bietenden Funktionsumfang vertretbar wäre. Interesse bei den P47-Mitgliedern fand im letzten Jahr auch der traditionelle P47-Familienfieldday im Kohlberg im Juli sowie die drei Treffs in Lokalen, darunter den „Treff zwischen den Jahren“. Eine rege Beteiligung der Mitglieder und P47-Freunde bei diesen Terminen würde sich der P47-Vorstand auch für dieses Jahr wünschen. Der Familienfieldday auf dem Kohlberg ist für 19.07 terminiert. (Edgar, DL2GBG

Oberschwaben OVs: 2 m FM Contest

Heute am Sonntagnachmittag findet erstmals in diesem Jahr wieder der 2m-FM-Contest statt. Eine Reihe oberschwäbischer Teilnehmer, insbesondere aus P09, P03 und A48, aus Oberbayern sowie aus NRW waren die letzten Male dabei.

Los geht es um 15 Uhr MEZ für 2 Stunden bis 17 Uhr.

Ziel ist es Contestinteressierten einen leichten Einstieg zu bieten. Dieses wird durch die Wahl des Bandes, der Nutzung der Betriebsart FM und diversen schriftlichen Hilfestellungen auf der Contesthomepage ermöglicht. Alle aktiven Contester sollten die Einsteiger unterstützen. Sei es durch QSOs oder durch Bereitstellung ihrer Station. Bitte achtet darauf die Abwicklung der Contest QSOs an die Fähigkeiten der jeweiligen Gegenstation anzupassen. Also Zeit nehmen, langsam buchstabieren und lieber nochmal nachfragen. Der Fokus in diesem Contest liegt darauf Einsteiger in unser Hobby hineinschnuppern zu lassen.

Frequenzen: Der Contest findet im 12,5 kHz-Raster auf den Frequenzen von 145,225 bis einschließlich 145,550 MHz statt. Bitte beachtet, dass das Signal nicht breiter als 12 kHz ist. Das Funkgerät ist also auf „Narrow“ zu schalten. Die Einstellung variiert von Gerät zu Gerät, bitte die Bedienungsanleitung konsultieren. Verbindungen über Relais sind nicht zugelassen. Einsendeschluss ist heute in einer Woche, um 17h. Weiteres siehe Contesthomepage.

[9]http://amateurfunk-oberschwaben.de/a48-pfullendorf/23-02-15h-fm-contest_9764/

Ortsverband Heilbronn, P05: Start eines Wetterbalons

Am 15.2.25 fand am Robert-Mayer-Gymnasium in Heilbronn ein Tag der offenen Tür statt. An diesem hat die Schule auch einen Wetterballon gestartet. Der OV P05 hat dafür einen APRS-Sender zur Verfügung gestellt mit dem Rufzeichen DL0HN-11. Die Flugdaten sind via Homepage aprs.fi abrufbar. Eine Auswertung der erfassten Daten findet man auf der P05-Homepage. Vier Fahrzeuge mit OV-Funkamateuren und einigen Schülern konnten den Ballon verfolgen und wir trafen uns alle zusammen mit dem „Flugleiter“ am Ort der Landung.

(Achim, DK2MY)

[10](https://www.darc.de/der-club/distrikte/p/ortsverbaende/05/afu-ag-am-robert-mayer-gymnasium-heilbronn/#c320926).

Aus den Nachbardistrikten

Ortsverband Pfullendorf, A 48: Amateurfunk-live beim Gymnasium Wilhelmsdorf

Nicht nur früheren Schülern des Gymnasiums Wilhelmsdorf bot sich neulich ein ungewohntes Bild bei der Schule. Antennenmast und Langdrahtantenne waren im Aussenbereich aufgestellt. Die Leitung führen in den naturwissenschaftlichen Trakt und aus dem früheren Chemiesaal hörte man von weitem Morsesignale. Im Rahmen des Tags der offenen Tür beim Gymnasium beteiligte sich diesmal erstmals auch der Ortsverband Pfullendorf (A48) mit einer Amateurfunkpräsentation. Mutmaßlich erstmals gab es ein solches Amateurfunkevent an dieser Schule, die ein Außenstandort des Schülerforschungszentrum Bad Saulgau ist.

Ein sechsköpfiges Team mit der lizenzierten Mathe- und Physiklehrerin und dem kompletten Ortsvorstand hatte an einem Freitagnachmittag Kurzwellen- und UKW-Stationen, sowie eine FT8-Station aufgebaut. Unter dem Call DL0SFZ wurden in mehreren Betriebsarten QSOs geführt. Interessierte konnten sich aus erster Hand über die Vielfalt des Hobbys informieren. Gefreut hat sich dabei das Team auch über das Interesse von Lehrern aus dem naturwissenschaftlichen Bereich. (Edgar, DL2GBG)

Was sonst noch interessiert

Bombentreffer bei RigExpert – keine Verletzten

Rig Expert Ukraine Ltd. ist Entwickler und Hersteller von Antennenanalysatoren, Transceiver-Schnittstellen und Amateurfunk-Software. Das Unternehmen wurde im Jahr 2003 von vier ukrainischen Funkamateuren gegründet: Sergei Litvinov (UX1UA), Denys Nechytailov (UR8US), Nickolai Fedoseev (UT2UZ) und Victor Tkachenko (UT1UA). Leider wurde die Verwaltung des Unternehmens nun vom russischen Angriffskrieg be- und getroffen und vollständig zerstört. Die Mitarbeiter hatten Glück, es gab keine Verletzten. Produktion und Support sind nicht betroffen, aber mit Lieferverzögerungen ist aktuell zu rechnen. (Aus Funkamateur)

[11]https://www.funkamateur.de/nachrichtendetails/items/bombentreffer-rigexperts.html

[12]https://rigexpert.com/news/rigexperts-administrative-office-destroyed-in-missile-attack-production-remains-intact/#

DAB+ vs. Bundeswehr

Die Sicherheitslage hat sich seit 2022 geändert. Das verursacht viele Probleme in den Frequenzzuteilungen. Das Militär, das ohnehin in Krisenlagen Vorrang hat, stellt inzwischen immer mehr auch permanente Ansprüche.

Der ohnehin im Zuge der digitalen Dividende bereits reduzierte UHF-Bereich, in dem heute noch terrestrisches digitales Fernsehen (DVB-T2) und Veranstaltungsmikrofone betrieben werden, sollte bereits noch weiter eingeschränkt werden. Dabei ging es um Interessen verschiedener konkurrierender Funkteilnehmer, neben dem kommerziellen Mobilfunk hatten hier auch der Sicherheitsdienste (BOS-Funk) und das Militär Interesse.

Auch dem Digitalradio DAB+ wurde dies bereits einmal zum Verhängnis: Die untersten Kanäle 5A und 5B mussten wieder freigeräumt werden und der Bundesmux auf den Kanal 5C umziehen, weil der Frequenzabstand zum BOS-Funk während Großveranstaltungen wie dem Deutschlandfest 2011, die die Sicherheitskräfte forderten, angeblich zu gering war. Doch nun wurden diese Kanäle endlich freigegeben und koordiniert, unter anderem in Kiel, Chemnitz und Mecklenburg-Vorpommern.

Eigentlich hätte man in Deutschland ja genügend DAB+-Frequenzen, seitdem das Fernsehen den VHF-Bereich verlassen hat. Doch leider ging man die Beantragung und Verteilung der Frequenzen sehr langsam an – das Interesse der Sender war anfänglich nicht sehr groß. Deswegen sind in Grenzgebieten nun viele Kanäle bereits in Nachbarländern koordiniert und hierzulande nicht mehr verfügbar. Nun wird jeder noch verbliebene Kanal dringend gebraucht, um gegenseitige Störungen zu vermeiden und den Vorteil eines Gleichwellennetzes großflächig nutzen zu können.

Und prompt soll es nun wieder die gerade endlich freigegebenen Kanäle 5A und 5B erwischen: die Bundesnetzagentur hat der Rundfunknutzung bundesweit eine Absage erteilt, weil Sicherheitsbehörden und Militär nun insgesamt mehr Frequenzen benötigen, wie Golem vermeldet.

Eine mögliche Alternative wäre der Kanal 13, der sogar insgesamt sechs statt nur vier Blöcke enthalten kann. Doch hier grenzt der militärische Flugfunk an, weswegen dieser Kanal bislang nicht zur Verfügung stand - und in der jetzigen Lage vermutlich auch nicht zur Verfügung gestellt wird, obwohl diese Frequenzen in Norwegen, Dänemark und anderen Ländern des Ostseeraums bereits genutzt werden. Womit sie allerdings für Kiel auch keine Option sein dürften.

Die im Norden geplante UKW-Abschaltung wackelt nun durch diese unerwartete Einschränkung. DAB+ selbst ist zwar nicht gefährdet, doch ohne dauerhafte Frequenzsicherheit wollen die Sender dann doch lieber ihre UKW-Frequenzen behalten, an die das Militär zumindest nach heutiger Lage nicht heran kann.

[13]https://www.funkamateur.de/nachrichtendetails/items/dab-militaer.html

Auszüge aus dem DX-MB vom 19.2.2025

5H, TANZANIA:

Vom 20. Februar bis 6. Maerz wird Charles "Chas" NK8O in seiner Freizeit auf den Kurzwellen Baendern unter dem Rufzeichen 5H3DX aus Tansania ein interessanter QSO Partner sein. Er ist beruflich fuer eine neue medizinische Einrichtung in Tansania. QSL via NK8O (d), LoTW oder ClubLog OQRS.

5N, NIGERIA:

Dominik 3D2USU und sein Team startet in Kuerze unter dem Rufzeichen 5N9DTG den Betrieb. Wie immer auf den Aktivitaeten von Dominik hat FT4/8-Betrieb Priorität. Das Team ist auf 20m, 17m, 15m, 12m und 10m mit der neuesten Version von SUPERFOX zusammen mit MSHV in der Luft. Solange das Pileup gross genug ist, nutzen sie SuperFox, wenn das PileUp kleiner wird, wechseln sie zu der MSHV Software. MSHV wird auch auf den Bändern 30m, 40m, 60m, 80m und 160 m sowie auf 6 m verwenden. CW und SSB sind für sie keine vorrangigen Betriebsarten, aber dennoch wird es einige Aktivitäten geben. Die Dauer des Aufenthaltes ist nicht bekannt. QSL via OQRS.

9A, CROATIA:

Vom 25. Februar bis 3. Maerz wird Charlie unter dem Rufzeichen 9A/NF4A von Zagreb aus QRV sein und am 1./2. Maerz plant er mit dem Team von 9A1A am ARRL DX SSB Contest teilzunehmen. QSL via NF4A.

TJ, CAMEROON:

Noch bis zum 28. Februar ist Thierry unter TJ/TK1CX aus dem Kamerun zu hören. QSL via EA5ZD oder LoTW.

VU, INDIA:

Vom 20. bis 25. Februar werden Datta VU2DSI und Ajay VU3LPQ mit Hilfe von Suhas einem SWL unter dem Rufzeichen AU6LON vom Lonar Meteor Lake, Buldhana District, Maharashtra QRV sein. Der Lonar Meteor Lake ist ein astronomisches Wunder, das sich vor 500.000

Jahren durch einen Meteoriten-einschlag gebildet hat. QSL direkt via VU2DSI.

NA-103; VP2M, MONTSERRAT: Vom 19. bis 27. Februar und am 10./11. Maerz wird Mike FS/DF8AN von St. Martin aus in der Luft sein. Waehrend der Conteste wird er das Rufzeichen TO8AN nutzen. Vom 28. Februar bis zum 1. Maerz und am 9./10. Maerz wird er unter dem Rufzeichen V26MN von Antigua aus QRV sein. Ab dem 1. Maerz bis zum 9. Maerz ist der dann auf Montserrat und wird unter VP2MMN ein interessanter QSO-Partner sein. QSL über sein Heimatrufzeichen.

Diplome und Conteste

Aktuelle Conteste

21. bis 23. Februar: CQ World-Wide 160 m Contest

22. bis 23. Februar: REF-Contest, Bayerischer Bergtag und UBA DX Contest

23. Februar: HSC-Contest

24. Februar: RSGB FT4 Contest

1. bis 2 März. ARRL International DX Contest, DARC VHF-, UHF-Mikrowellenwettbewerb und Open Ukraine RTTY Championship

2. März: UBA Spring Contest

Das aktuelle Funkwetter, erstellt am 22.02.2025:

FunkWX am Wochenende - überwiegend ruhig, CME-Vorbeiflug

Die Sonnenaktivität ist mit zwei M-Flare-Ausbrüchen moderat, die stärkste Eruption war ein M3.3-Flare um 21/1215 UTC. Neun aktive Regionen befinden sich auf der sichtbaren Sonnenscheibe mit einfachen bis komplexen magnetischen Konfigurationen. Die Geschwindigkeit des Sonnenwindes ist auf Normalniveau, die Geomagnetik ruhig bis angeregt (Kp 1-3). Die Vorhersage: wenig Änderungen bei der Sonnenaktivität (M 40%, X 10%, Proton 10%), die Geomagnetik bleibt weiterhin ruhig. Allerdings besteht das Risiko, dass Sonntagmittag ein CME die Erde streift und es zu aktiven bis stürmischen Intervallen kommt.

FUNKWETTER WEEKLY – GD DX

Am letzten Wochenende waren die Ausbreitungsbedingungen recht wechselhaft. So öffneten die Bänder 160, 80 und 40 Meter in der Nacht zum Samstag Richtung Nordamerika. Dafür waren auf den oberen Bändern die Signale leise und mit Aurora-Effekten behaftet. In der Nacht zum Sonntag herrschten dagegen schlechte Ausbreitungsbedingungen auf den unteren Bändern, während die oberen Bänder eine geringe Dämpfung aufwiesen. Am Sonntagabend wiederum war die US-Ostküste auf 40 Meter noch vor dem dortigen Sonnenuntergang gut erreichbar. Es lohnt sich also immer wieder, die Ausbreitungsbedingungen selbst zu überprüfen.
Wer das letzte Woche regelmäßig tat, konnte feststellen: Vor allem zur Wochenmitte war die Geomagnetik recht aktiv, was die Wellenausbreitung auf den langwelligeren Kurzwellen-Bändern deutlich beeinträchtige. Ursache dafür waren schnelle Sonnenwinde eines koronalen Lochs, die mit recht hohen Geschwindigkeiten von mehr als 500 km/s auf das Erdmagnetfeld drückten.

Nahezu erfüllt haben sich die Prognosen der NOAA im Hinblick auf den solaren Flux, der mit 197 Einheiten am Freitag nur um drei Zähler unterhalb der Vorhersage blieb. Während sich die Sonnenaktivität über die letzten 7 Tage meist ruhig gab, hat sich seit Freitag die Wahrscheinlichkeit von Eruptionen wieder erhöht, wobei mäßige

Eruptionen als wahrscheinlich gelten (40 Prozent), das Risiko starker Eruptionen jedoch weiterhin gering bleibt (10 Prozent).

Ein Anstieg der Flare-Ausbrüche erhöht auch immer die Möglichkeit koronaler Masseauswürfe. So haben sich auch in den letzten Tagen mehrere CMEs ereignet. Es besteht ein gewisses Risiko, dass diese Sonntag und Montag die Erde streifen und das ansonsten weitgehend ruhige Erdmagnetfeld auf ein aktives bis stürmisches Niveau heben. Zum Wochenbeginn ist zudem mit weiteren schnellen Sonnenwinden zu rechnen.

In den ungestörten Phasen wird sich an den aktuellen Bedingungen auf den oberen Bändern nicht viel ändern. Das 10-m-Band öffnet tagsüber recht stabil, nachts verspricht das 40-m-Band gute DX-Bedingungen.

Und so sieht der Verlauf der MUF für eine Sprungentfernung von 3000 km aus: Sie beträgt nachts etwa 8 MHz, bei Sonnenaufgang 18 MHz, zwei Stunden später bereits 30 MHz, mittags rund 36 MHz, bei Sonnenuntergang 32 MHz und zwei Stunden später noch 23 MHz (Referenz Ionosonde Dourbes am 21.2.). Der solare Flux bewegt sich um die 180, 190 Einheiten. Also eine weitere Woche mit guten DX-Bedingungen weltweit.

Allen Kurzwellenfreunden einen störungsfreien Empfang, bis zum nächsten Samstag, 73 de Tom

Termine

Distrikt und Bund

15.03.2025	Regiotreffen Süd
30.08.2025	75 Jahre DARC e.V. - Jubiläumsfeier in Baunatal
12.-14.09.2025	70. UKW-Tagung in Weinheim
12.10.2025	Distriktversammlung in Stetten a.k.M

Auf der Homepage des Distrikts sind die Zeiten der OV-Abende aller Ortsverbände aufgelistet. Deswegen werden die „einfachen“ OV-Abende in diesem Kalender nicht aufgelistet.

https://www.darc.de/der-club/distrikte/p/ortsverbaende-in-p/

Termine OV

März

01.03.	OV Hohenlohe, P33	Hauptversammlung ohne Wahlen
07.03.	OV Nürtingen, P08	Hauptversammlung ohne Wahlen
07.03.	OV Ulm, P14	Hauptversammlung ohne Wahlen
13.03.	OV Schwieberdingen, P55	Mitgliederversammlung ohne Wahlen
14.03.	OV Sulz a.N., P36	Hauptversammlung ohne Wahlen
14.03.	OV Donau-Bussen, P43	Hauptversammlung ohne Wahlen
14.03.	OV Stromberg, P51	Hauptversammlung mit Wahlen
15.03.	OV Ludwigsburg, P06	Flohmarkt in Ludwigsburg-Oßweil
21.03	OV Albstadt, P34	Hauptversammlung mit Wahlen
21.03.	OV Backnang, P01	Hauptversammlung ohne Wahlen

28.03.	OV Reutlingen, P07	Hauptversammlung mit Wahlen

April

03.04.	OV _Schwäbisch-Hall, P20	Hauptversammlung ohne Wahlen
04.04.	OV Tuttlingen, P13	Hauptversammlung mit Wahlen
21.04.-27.04.	OV Haslach im Kinzigtal, A28	Ortenauer UKW Aktivitätswochen

Mai

21.05.	OV-Virtuelles Württemberg, P62	Jahreshauptversammlung mit Wahlen

Soweit die Meldungen des heutigen Württemberg-Rundspruchs, herausgegeben vom Redaktionsteam Erhard, DB2TU, Manfred, DL2GWA, Werner, DG8WM und Bernd, DL3YDY. Redakteur der Woche ist Erhard, DB2TU.

Die Schriftversion dieses Rundspruchs wird wöchentlich über den Email-Verteiler „wuerttemberg_rundspruch“ des DARC e.V. publiziert. Dazu kann man sich über die Webseite https://lists.darc.de/mailman/listinfo/wuerttemberg_rundspruch anmelden. Unter http://www.darc.de/der-club/distrikte/p/wrs0/#c25237 findet man das WRS Archiv; hier können der aktuelle sowie die früheren Rundsprüche heruntergeladen werden.

Meldungen für den kommenden Rundspruch werden vom Redaktionsteam gerne entgegengenommen. Bitte sendet Eure Beiträge bis nächsten Freitag 18:00 Uhr per E-Mail an infop@lists.darc.de.

Die in diesem Rundspruch veröffentlichten Inhalte unterliegen dem deutschen Urheberrecht. Jede Art der Vervielfältigung, Bearbeitung, Verbreitung und jede Art der Verwertung außerhalb der Grenzen des Urheberrechts bedürfen der vorherigen schriftlichen Zustimmung der WRS-Redaktion bzw. des Autors.

Zur Mailing-Liste des Distrikts kann man sich unter http://lists.darc.de/mailman/listinfo/mail_p anmelden.