



Württemberg-Rundspruch (WRS)

vom 29.12.2024 für die 53. Kalenderwoche 2024,
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

Rosberg	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	Prof. Dr. Ulrich L. Rohde, DJ2LR im Interview	4
Frohe Weihnachten, liebe Mitglieder!	1	Oberbayern – Rundspruch 24/49	4
Aktuelles	2	Was sonst noch interessiert	4
Meldungen aus dem Distrikt	2	ARISS-SSTV-Veranstaltung vom 25.12.2024 bis 5.1.2025	4
Weihnachtsansprache des Distrikts-Vorsitzenden im Distrikt P , Denis DL5SFC	2	Neue Fähigkeiten zur Weltraumüberwachung: Bundeswehr erhält erstes bodengestütztes Weltraumradar	5
Termin und Einladung zum Dreiländereck-Sysop-Treffen 2025	2	Zur Jahreswende: Icoms D-STAR-QSO-Party	6
Meldungen aus den Ortsverbänden	3	Auszüge aus dem DX-MB 2438	6
Ortsverband Ulm, P14 Vorträge an den nächsten OV-Abenden	3	Diplome und Conteste	7
Aus den Nachbardistrikten	3	Das aktuelle Funkwetter, erstellt am 28.12.2024.	7
OV-Pfullendorf,A48: Badespaß am 30.12.2024	3	Termine	8
Weihnachtspause beim Badenrundspruch	4		

Auszüge aus dem Deutschland-Rundspruch

In dieser Woche fällt der Deutschlandrundspruch aus.

Frohe Weihnachten, liebe Mitglieder!

Der DARC-Vorstand und die MitarbeiterInnen in der Geschäftsstelle in Baunatal wünschen Ihnen und Ihren Familien ein geruhames Weihnachtsfest mit vielen schönen, entspannten und besinnlichen Momenten. Die Geschäftsstelle ist ab dem 23. Dezember 2024 nicht besetzt. Ab dem 2. Januar 2025 sind wir wieder für Sie da!

Aktuelles

Meldungen aus dem Distrikt

Weihnachtsansprache des Distrikts-Vorsitzenden im Distrikt P , Denis DL5SFC

Liebe YLs und OMs,

am Ende des Jahres, wenn wir zusammenkommen – sei es persönlich, am Funk oder über digitale Wege- bietet sich die Gelegenheit, innezuhalten, zurückzublicken und Dankbarkeit auszudrücken.

Das Jahr neigt sich dem Ende und wir können mit Stolz auf die vielen Aktivitäten, Projekte und Erfolge im Distrikt P zurückblicken.

Ob es nun die zahlreichen Contest-Erfolge, die vielen gefundenen Funk-Füchse, die gut besuchten Fielddays, unsere Ausbildungsaktivitäten oder die unermüdliche Arbeit in den Ortsverbänden waren – all dies zeigt, wie lebendig und engagiert unsere Gemeinschaft ist.

Ein herzliches Dankeschön gebührt allen Ehrenamtlichen, die unseren Distrikt mit ihrem Engagement, ihrer Expertise und ihrer Leidenschaft bereichern.

Ohne euch wären viele dieser Erfolge undenkbar. Ihr seid das Fundament unserer Gemeinschaft und zeigt, dass der Amateurfunk weit mehr als Technik ist– er steht für Freundschaft, Zusammenarbeit und Teamarbeit.

Besonders in der Weihnachtszeit wird uns bewusst, wie wichtig Verbindungen sind – nicht nur über Antennen und Frequenzen, sondern auch von Mensch zu Mensch.

Unser gemeinsames Hobby, der Amateurfunk, zeigt uns immer wieder, wie einfach es sein kann, geografische und kulturelle Grenzen zu überwinden.

Die zahlreichen QSOs, sei es auf Kurzwelle, UKW oder über digitale Modi, haben uns auch in diesem Jahr ein Stück näher zusammengebracht. Wir können mit Stolz sagen, dass wir Teil einer weltumspannenden Gemeinschaft sind, die von Offenheit, Zusammenhalt und gegenseitigem Respekt geprägt ist.

Zum Jahresausklang ist es mir ein besonderes Anliegen, Danke zu sagen:

- Danke an alle, die sich für die Nachwuchsförderung engagieren und so die Zukunft unseres Hobbys sichern.
- Danke an die Ortsverbände, die mit Ideenreichtum und Engagement das Clubleben bereichern.
- Danke an jede und jeden Einzelnen von euch, der dazu beiträgt, dass unser Distrikt P ein Ort der Innovation und des Miteinanders ist.
- Danke an für wertvolle Zuarbeit der YLs und OMs aus den Referaten des Distrikts,
- und danke an meine Vorstandskollegen die mich in der Vorstandsarbeit unterstützt haben.

Im neuen Jahr warten viele Herausforderungen auf uns, aber ich bin überzeugt, dass wir sie gemeinsam meistern werden – mit derselben Leidenschaft, Kreativität und Tatkraft, die unseren Distrikt auszeichnen.

Ich wünsche euch allen ein frohes und gesegnetes Weihnachtsfest, Gesundheit, Freude und natürlich immer eine stabile Verbindung – sei es am Funkgerät oder im Leben.

vy73 und frohe Weihnachten

Denis, DL5SFC, Vorsitzender Distrikt P Württemberg

Termin und Einladung zum Dreiländereck-Sysop-Treffen 2025

Hallo liebe Sysops und alle Interessierten,

wir freuen uns, Euch ganz herzlich zum kommenden Dreiländereck-Sysop-Treffen 2025 einzuladen!

Das Treffen findet am Samstag, den 15. Februar 2025, wie bisher im Restaurant Hegaustern in Engen statt. Bereits ab 12 Uhr kann man sich zu einem gemeinsamen Mittagessen treffen. Um 13:30 Uhr starten wir dann mit dem Vortragsprogramm und planen das Programm gegen 18 Uhr zu beenden. Wir laden Euch ein, nicht nur dabei zu sein, sondern das Programm aktiv mitzugestalten! Berichtet uns, welche Projekte Ihr im letzten Jahr umgesetzt habt, und teilt mit uns die Themen, die Euch aktuell bewegen. Vorträge die für unsere länderübergreifende Community im Dreiländereck – also in HB9, OE9 und DL – spannend sind, sind herzlich willkommen. Natürlich bleibt auch wieder viel Zeit, um sich auszutauschen und nach passenden Link-Partnern zu suchen. Für die Übernachtung haben wir im Nachbarort erneut ein Zimmerkontingent zu einem Sonderpreis reserviert. Wenn Ihr daran Interesse habt, meldet Euch einfach bei DL2GRC@darc.de.

Bis dahin wünschen wir Euch einen guten Rutsch ins neue Jahr 2025!

Vy 73 de Nina DL2GRC fürs Dreiländereck-Sysop-Treffen Orga Team

Meldungen aus den Ortsverbänden

Ortsverband Ulm, P14 Vorträge an den nächsten OV- Abenden

Freitag, 10. Januar 2025, ab 19:00 Uhr: Thema:

Das Technik- und Amateurfunk-Thema wird **Hermann** (DF2DR) beisteuern:

1983: die Katastrophe bei den Spratly Inseln: Am 10. April 1989 versuchte der Katamaran Siddharta, ein **deutsches DXpeditionsteam** auf der Spratly-Insel **Amboyna Cay** an Land zu setzen. Die Bewohner des Eilands eröffneten auf 2 km Entfernung das Feuer mit Schrapnell. Das Boot fing Feuer, und es begann eine neuntägige Odyssee durch das südchinesische Meer. Am Ende starben zwei der deutschen Funkamateure. Der Vortrag beleuchtet die politische Situation der Spratly-Inseln, beschreibt wie frühe Amateurfunk-Aktivierungen abliefen und geht auch auf das Nachspiel in den Medien ein, das uns in die Untiefen des Kalten Krieges entführen wird.

Freitag, den 7. Februar 2024:

Thomas (DG8SF) wird über den Aufbau seiner Wetterstation berichten. "Eine eigene Wetterstation auf dem Dach oder Garten ist toll. Aber noch besser wäre, diese Wetterdaten im APRS-Netzwerk zu veröffentlichen, diese dafür auf 144.800 MHz in AX.25 abzustahlen und historische Wetterdaten zu speichern.

Wir treffen uns am oben genannten Freitag in unserem neuen OV-Lokal Lixpark in Ulm-Blaustein. Treffzeit ist 19:00 Uhr, der OV-Abend beginnt mit Inhalt um 19:30 Uhr.

[1] <https://www.darc.de/der-club/distrikte/P/ortsverbaende/14>

Aus den Nachbardistrikten

OV-Pfullendorf, A48: Badespaß am 30.12.2024

Schon viele Jahre alt ist die Tradition des „A48 Badespaß“. So treffen wir uns auch zum Abschluss des Amateurfunk-Jahres-2024 in der „Sonnenhof Therme“ Bad Saulgau. Ein netter Treff zwischen den Jahren in warmem gesundem Wasser. Wer 3 Stunden Badezeit nutzen möchte geht um 9.00Uhr in die Therme, wem 2 Stunden Badezeit ausreichen, der kommt um 10.00Uhr dazu. Wir werden das wärmende Wasser dann verlassen

zum gemeinsamen Mittagessen. Für den Mittagstisch sind im Gasthaus „Athen“ Hauptstr. 23 Bad Saulgau um 12 Uhr Plätze reserviert. Mit dem Badespaß endet auch das Amateurfunk Jahr beim Ortsverband A48 Pfullendorf. Monika DM9MB, Hans DG8GAA und Thomas DL2GTS freuen sich auf Euer Mitplanschen kurz vor Jahresende.

Weihnachtspause beim Badenrundspruch

Dieses Jahr legt der Badenrundspruch eine Weihnachtspause ein. Wir schließen uns vom Termin her dem Deutschlandrundspruch an. Im neuen Jahr erscheint dann der Baden-Rundspruch am 10.01.2025

Prof. Dr. Ulrich L. Rohde, DJ2LR im Interview

Die Entwicklung der SDR-Technik

In diesen Filmbeitrag erzählt Prof. Dr. Ulrich L. Rohde, DJ2LR im Interview mit den beiden YLs Amalia, DO2AMA und Claudia, DC2CL wie er damals in den 80er Jahren mit seinem damaligen Team an der SDR-Technologie geforscht und entwickelt hat. Erwähnt wird auch das Zusammenspiel von privatem Amateurfunk mit dem Beruf und was der Amateurfunk Herrn Professor Rohde in seinem Leben gebracht hat.

Ulrich Rohde, DJ2LR zählt zu den Pionieren der Hochfrequenz- und Mikrowellentechnik. Als Inhaber mehrerer Firmen in den USA und Miteigentümer der Firma Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG hält der gebürtige Münchner zahlreiche Patente. Darüber hinaus ist er Autor diverser Fachpublikationen. Er lehrt bis heute als Professor an mehreren Universitäten weltweit und betreut Doktoranden im Bereich Mikrowellen- und Hochfrequenznachrichtentechnik. Info: Andreas Pax, DK2NDR (B13) aus dem Frankenrundspruch 24/51

[2] <https://www.youtube.com/watch?v=UMuXok9SrvY>

Oberbayern – Rundspruch 24/49

Wieder eine neue Rufzeichenliste , DL

Mit Datum 16. Dezember hat die Bundesnetzagentur die Liste der deutschen Amateurfunk-Rufzeichen ins Netz gestellt. Sie umfasst inzwischen eine pdf-Datei mit über 690 Seiten, also rund 9,44 Megabyte.

[3] <http://www.bundesnetzagentur.de/amateurfunk>

Neue Liste der Rufzeichen aus Österreich

Das österreichische Fernmeldebüro hat wieder eine Liste der OE-Rufzeichen veröffentlicht. Von der Homepage des ÖVSV kann das Original oder eine aufbereitete Version heruntergeladen werden. Der Link dorthin steht wie immer im Rundspruch-Archiv.

[4] <https://www.oevsv.at/oevsv/aktuelles/Rufzeichenliste-Neuaufgabe/>

Was sonst noch interessiert

ARISS-SSTV-Veranstaltung vom 25.12.2024 bis 5.1.2025

Pünktlich zu den Feiertagen und zum Jahreswechsel plant ARISS vom 25. Dezember 2024 bis zum 5. Januar 2025 eine SSTV-Veranstaltung. Die Serie 23 wird aus 12 Bildern bestehen, mit denen ARISS-Erinnerungen an das Jahr 2024 gefeiert werden. Die Übertragungen beginnen voraussichtlich am 25. Dezember 2024 um 1455 UTC und enden voraussichtlich am 5. Januar 2025 um 1420 UTC.

Auf der ISS wird das Funkgerät des Servicemoduls verwendet. Das ISS-Rufzeichen lautet RS0ISS; die Bilder werden auf 145,800 MHz in FM übertragen, der SSTV-Modus ist PD120.

Alle Amateurfunkstellen sind eingeladen, dekodierte Bilder in die ARISS-Galerie, Bereich "Series 23 Holiday 2025" hochzuladen. Sobald die Bilder hochgeladen sind, kann durch Klicken auf die entsprechende Schaltfläche die offizielle ARISS-SSTV-Auszeichnung beantragt werden. Außerdem ist es möglich, die ARISS-QLS-Karte beim europäischen QSL-Büro anzufordern.

Für jeden, der an diesen Veranstaltungen interessiert ist, hat die Europäische Weltraumorganisation Anleitungen zum Empfang von Bildern veröffentlicht, die von der Internationalen Raumstation über Amateurfunk übertragen werden. Außerdem ist es jederzeit möglich, Audiosignale, die vom WebSDR an der Goonhilly Earth Station kommen, zu entschlüsseln.

Falls es zu Änderungen kommen sollte, werden offizielle Updates in den Sozialen Medien @ARISS_intl zur Verfügung stehen. (Ulfrid Ueberschar, DJ6AN, aus Funkamateure)

[5] https://www.funkamateure.de/nachrichtendetails/items/ariss_sstv_expedition22_serie23.html

Neue Fähigkeiten zur Weltraumüberwachung: Bundeswehr erhält erstes bodengestütztes Weltraumradar

Durch die rapide zunehmende Anzahl neuer Satelliten im Weltall ist die unabhängige Erstellung eines Weltraumlagebildes von besonderer Bedeutung. Satellitenkommunikation und -navigation sowie Erdbeobachtungsdaten sind über die militärische Nutzung hinaus auch für viele zivile Lebensbereiche inzwischen unerlässlich und zählen daher zur kritischen Infrastruktur. Vor diesem Hintergrund ist die fortwährende Erfassung und Verfolgung dieser Weltraumobjekte unverzichtbar und wurde im Rahmen der zivil-militärischen Sicherheitsvorsorge dem Weltraumkommando der Bundeswehr (WRKdoBw) zugeordnet.

Der heute durch die Präsidentin des Beschaffungsamtes der Bundeswehr, Annette Lehnigk-Emden, unterzeichnete Vertrag sichert die Beschaffung eines marktverfügbaren Radars zur Weltraumüberwachung und versetzt das WRKdoBw zukünftig in die Lage, einen erheblichen Anteil der Satelliten, sowie auch passive Objekte wie Weltraumschrott, präzise zu detektieren und ihre Bahnen kontinuierlich zu verfolgen.

Anlässlich der Vertragsunterzeichnung stellt die Präsidentin des Beschaffungsamtes, Annette Lehnigk-Emden, heraus: "Dieses Projekt hat das klare Potential, auf Basis der hier unter Vertrag genommenen marktverfügbaren Technologie, uns, der Bundeswehr, und der Bundesrepublik Deutschland in Europa eine Vorreiterrolle bei der Fähigkeit zur Weltraumüberwachung zu sichern."

Das neue Radar ist ein wesentliches Teilprojekt des künftigen Systems zur Weltraumüberwachung und wird für den permanenten Betrieb zur Detektion und Bahnverfolgung von Objekten im Low Earth Orbit (LEO) beschafft; also zur wetter- und tageszeitunabhängigen Erfassung von Umlaufbahnen mit 200 bis 2.000 Kilometern Höhe über der Erde.

Der Bereich der LEO ist von herausgehobener Bedeutung, da über 90 Prozent der aktiven Satelliten in diesem Bereich fliegen. Die gesammelten Daten werden in Zukunft in das Weltraumlagezentrum in Uedem eingespeist und dort zusammen mit anderen Daten zu einer Gesamtlage des erdnahen Weltraums verarbeitet.

Im Zuge der nationalen Sicherheitsstrategie, deren Ziele unter anderem die Erweiterung der eigenen Weltraumlagefähigkeiten beinhaltet, leistet die Bundeswehr damit zukünftig auch einen wesentlichen Beitrag zur kollektiven Verteidigungsfähigkeit der NATO.

Das Lagezentrum bewertet dabei neben Risiken durch Weltraumschrott und möglichen Wiedereintritten von Weltraumobjekten auch die Einflüsse des Weltraumwetters, ausgelöst durch die Aktivitäten der Sonne. Dazu werden Objekte im erdnahen Weltraum überwacht und bei Bedarf aufgeklärt, um einen verlässlichen und eindeutigen nationalen Objektkatalog zu erstellen. Auf Basis dieser Ergebnisse können beispielsweise valide Kollisionsprognosen einhergehend mit der rechtzeitigen Einleitung von Ausweichmanövern unabhängig sichergestellt werden. Auch Bundes- und Landesbehörden sowie Satellitenbetreiber können in die Lage versetzt werden, auf Weltraumereignisse frühzeitig zu reagieren.

Der zivile Anteil des ressortgemeinsamen Lagezentrums wird vom Raumfahrtmanagement im Deutschen Zentrum für Luft- und Raumfahrt gestellt.

Ein weiteres Weltraumüberwachungsradar zur Erhöhung der Datenaktualität und -qualität für einen Standort im Ausland ist optional im Vertrag verankert. Damit kann die Bundeswehr ihre Weltraumaktivitäten und -fähigkeiten mit dem Ziel der Realisierung einer möglichst vollumfänglichen Weltraumüberwachung weiter ausbauen.

[6] <https://www.presseportal.de/pm/147341/5935023>

Zur Jahreswende: Icoms D-STAR-QSO-Party

Neuaufgabe des globalen Funkwettbewerbs

Wie in den vergangenen Jahren, veranstaltet der japanische Funktechnik-Hersteller Icom über die Jahreswende eine weltweite D-STAR-QSO-Party: Vom 27. Dezember 2024 um 0000 UTC bis zum 5. Januar 2025 um 2359 UTC.

Teilnehmen kann man auf allen Amateurfunk-Bändern, auf denen D-STAR-Funkbetrieb zulässig ist. Primäres Ziel ist es, möglichst viele D-STAR-Stationen weltweit direkt oder über Repeater zu erreichen. Für eine Funkverbindung mit Bildübertragung gibt es zehn Punkte und für eine Sprechfunkverbindung fünf Punkte.

Die komplette Ausschreibung steht unter <https://www.icomjapan.com/event/dqp2024> online. Alle Teilnehmenden erhalten zur Anerkennung ein Zertifikat (PDF). Icom lost zudem 30 Gewinner aus, die eine mit dem eigenen Rufzeichen gravierte Plakette erhalten. Die Gewinnchancen steigen mit der erreichten Punktzahl. (Aus Funkamateurliste)

Info Icom Japan

[7] <https://www.funkamateurliste.de/nachrichtendetails/items/DQP2024.html>

Auszüge aus dem DX-MB 2438

4X, 4Z, ISRAEL:

Zu der Hanukkah 2024 Aktivität sind die Sonderstationen 4X8NER und 4Z8NER auf allen Bändern und Modes vom 25.12. bis zum 02.01.2025 in der Luft. QSL via 4Z5MU (d/B) oder ClubLog

RA, RUSSIA:

Im Radio Marathon "Russian New Year 2025" ist das Sonderrufzeichen R2025NY vom 29.12.2024 bis zum 08.01.2025 auf den Kurzwellenbändern QRV. QSL via RQ7L (d/B)

TJ, CAMEROON:

Terry TK1CX ist seit dem 18.12. geschäftlich in Kamerun und versucht in seiner Freizeit unter dem Rufzeichen TJ/TK1CX meist in FT8 auf den Bändern von 20m bis 10m inkl. den WARC Bändern QRV zu sein. Allerdings benutzt er nur Solarzellen um den Transceiver zu betreiben und so sind seine QRV Zeiten auf den Bändern begrenzt. Er wird dort bis Februar 2025 bleiben. QSL via EA5ZD, eQSL oder LoTW.

VU, INDIA:

Kaustav VU2UUU benutzt seit dem 15.12. das Rufzeichen AT2025, um die Winterausbreitungsbedingungen zu studieren und die Bedingungen des Sonnenzyklus zu beobachten. Er ist in CW und SSB mit 400W auf den Bändern von 160m bis 10m zu hören. Er verwendet eine 40m-Loop-Antenne (Skywire) für diese Aktivität. Der Betrieb dauert bis zum 15.1. QSL-Informationen sind nicht bekannt.

[8] <https://www.darc.de/fileadmin/filemounts/referate/dx/Bulletins/DXMB/dxmb2438.txt>

Diplome und Conteste

- 28. - 29.12. Original QRP Contest 1500 UTC - 1500 UTC CW/SSB KW (10m - 80m)
- 28. - 29.12. Stew Perry Topband Challenge
- 30.12. YOTA Contest 1000 UTC - 2159 UTC CW/SSB KW (10m - 80m)
- 30.12. DSW Kurzcontest 1300 UTC -1800 UTC CW/SSB/FM KW (10m - 80m) / UKW

Das aktuelle Funkwetter, erstellt am 28.12.2024.

FunkWX am Wochenende - GD DX

Die Sonnenaktivität ist mäßig, in den vergangenen 24 Stunden wurden mehrere C- und M-Flares beobachtet - das größte ein M3.2 am 27/2035 UT aus AR3928. Auf der sichtbaren Sonnenscheibe befinden sich zwölf Sonnenfleckengebiete mit einfachen bis leicht komplexen magnetischen Konfigurationen. Die Geschwindigkeit des Sonnenwindes liegt mit Geschwindigkeiten um die 300 km/s auf Normalniveau. Die Geomagnetik ist ruhig. Die Vorhersage: erhöhte Sonnenaktivität (M 70%, X 20%, Proton 10%) bei meist ruhiger Geomagnetik (Kp 0-2). Vereinzelt aktive Phasen (Kp 4) sind durch eventuelle CME-Effekte möglich. Gute DX-Bedingungen auf allen Bändern!

FUNKWETTER WEEKLY – GD DX in 2025!

Obwohl am letzten Wochenende eine große und komplexe Gruppe von Sonnenflecken am südöstlichen Rand der Sonne aufgetaucht war, blieb eine deutliche Erhöhung der Sonnenaktivität zunächst aus. Das änderte sich am Montagvormittag, als der neue Sonnenfleck AR3932 ausbrach und ein M8.9-Flare aufblitzte, in seiner Intensität nur knapp von einem X-Flare entfernt. Die Eruption führte jedoch entgegen allen Erwartungen nur zu einem kurzen Blackout der Kurzwelle über Afrika und dem Südatlantik, der maximal bis ins 17-m-Band hoch bemerkbar war.

Ein im Zusammenhang mit der Eruption beobachteter koronaler Masseauswurf (CME) hatte zwar in ersten Vorhersagemodellen eine auf die Erde gerichtete Komponente. Doch verfehlte der CME schlussendlich unseren Planeten. Und die Geomagnetik bewegte sich ab Wochenmitte überwiegend auf ruhigem Niveau. Zum Wochenstart hatte es noch vermehrt aktive Phasen gegeben. Ursache dafür waren CME-Effekte und ein schneller Sonnenwind, der am Magnetfeld der Erde rüttelte.

Für die nächsten Tage werden ruhige bis unruhige Bedingungen mit der Chance auf vereinzelt aktive Perioden erwartet, bedingt durch eventuelle Streiflichteffekte eines CME, der die Sonne am 24. Dezember verlassen hat, sowie durch schwache, positiv gepolte schnelle Sonnenwinde aus einem koronalen Loch.

Hinsichtlich der Sonnenaktivität bewegt sich der solare Fluxindex die nächsten sieben Tage oberhalb der Schwelle von 230 Einheiten. Zusammenfassend verspricht dies gute DX-Bedingungen auf allen Bändern!

Und wie sieht es in 2025 aus? Haben wir das Sonnenfleckmaximum des solaren Zyklus 25 schon erlebt? Möglicherweise hat es bereits stattgefunden, irgendwann zwischen Juli und November, denn seit dem Spätsommer zeigt die Sonnenaktivität eine Tendenz nach unten. In den letzten Tagen ging es mit dem solaren Flux allerdings wieder deutlich nach oben, viele M-Flares hieften den Flux auf über 250 Einheiten.

Wenn wir uns den Verlauf mehrerer Zyklen ansehen, erkennen wir, dass einige sehr aktive Endphasen haben. Viele der Zyklen weisen Doppelspitzen auf. Mit ein wenig Optimismus sollten wir davon ausgehen, dass auch im Zyklus 25 ein doppelter Spitzenwert auftritt und die Sonnenaktivität sich aktuell in dem kleinen Tal zwischen zwei Aktivitätsspitzen befindet. Das hieße, dass der Zyklus 25 noch nicht zu Ende und noch einmal in 2025 ansteigt.

Die kritischen F2-Frequenzen in den mittleren Breiten liegen aufgrund der sog. Winteranomalie (siehe Bericht von letzter Woche) im Moment recht hoch. Und da die Anomalien auf der Nord- und Südhalbkugel sich um sechs Monate unterscheiden, sollte die Aktivitätsspitze in diese Zeit fallen.

Es besteht also berechnete Hoffnung auf ein frohes, neues DX-trächtiges Jahr. Und das wünschen wir allen Kurzwellenfreunden für 2025! Sowie einen stets störungsfreien Empfang, bis zum nächsten Samstag, 73 de Tom DF5JL

Termine

Distrikt und Bund 2025

15.02.2025	Jugendliterschulung im Distrikt Württemberg (P)
15.02.2025	45. GHz-Tagung in Dorsten
15.02.2025	Dreiländereck-Sysop-Treffen
15.03.2025	Regiotreffen Süd
30.08.2025	75 Jahre DARC e.V. - Jubiläumsfeier in Baunatal
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 2025

Januar

14.01.	OV Laichingen, P53	Mitgliederversammlung mit Wahlen im Clubheim Radstr. 8, 89150. Laichingen
--------	--------------------	---

Februar

14.02.	OV Sigmaringen, P29	Hauptversammlung ohne Wahlen
21.02.	OV Ravensburg, P09	Hauptversammlung mit Wahlen

März

15.03.	OV Ludwigsburg, P06	Flohmarkt in Ludwigsburg-Oßweil
21.03	OV Albstadt, P34	Hauptversammlung mit Wahlen

April

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.