

## Württemberg-Rundspruch (WRS)

vom 05. Juni 2022 für die 23. Kalenderwoche 2022,  
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

Göppingen	DB0RIG	145,775 MHz,
Heilbronn	DB0HN	438,650 MHz,
Künzelsau	DB0LD	439,350 MHz,
Bussen	DB0RZ	438,725 MHz,
Biberach	DB0BIB	439,175 MHz und
Schöllkopf	DB0SKF	439,4375 MHz,

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://youtube.com/channel/UCKcgxnkiv70eZspYez3Fmbw>

## Themenübersicht

<b>Auszüge aus dem Deutschland-Rundspruch</b> .....	<b>1</b>	<b>Meldungen aus den Ortsverbänden</b> .....	<b>4</b>
Jubiläum bei eQSL.cc .....	1	OV Heidenheim, P04: Einladung zum Fieldday .....	4
Software Defined Radio Academy mit Verleihung des Ulrich L. Rohde Award .....	2	OV Stuttgart, P11: Einladung zur Mitgliederversammlung .....	4
Letzter Aufruf zum Flug der Tante Ju - das 90TJU- Event endet im Juni .....	2	<b>Aus den Nachbardistrikten</b> .....	<b>5</b>
<b>Aktuelles</b> .....	<b>2</b>	SARGH e.V. Relaisfest DB0WV auf dem Höchsten 16.06-19.06. ....	5
Neues von der Bandwacht .....	2	OV Ettlingen, A24: Einladung zum Bratwurstfest am 16.06.2022 .....	5
OV-Info Nr. 3 wurde verschickt .....	3	Einladung zum Fieldday des VFDB Bezirksverbandes Bayern .....	5
Standorte gesucht .....	3	<b>Was sonst noch interessiert</b> .....	<b>5</b>
Pulheimer Funkamateure erhält Ernst-Mach- Ehrenmedaille .....	3	Neues vom James Webb Weltraum-Teleskop .....	5
<b>WRS in eigener Sache</b> .....	<b>3</b>	Auszüge aus dem DX-MB .....	6
Bernd-Peter Strobel, DL1SAP silent key .....	3	Funkwetterbericht .....	6
<b>Meldungen aus dem Distrikt</b> .....	<b>4</b>	<b>Termine</b> .....	<b>7</b>
Württembergische wurden Deutsche Peilsportmeister ...	4		
Distrikt P auf der Hamradio 2022 .....	4		

## Auszüge aus dem Deutschland-Rundspruch

### Jubiläum bei eQSL.cc

Der Internetservice eQSL.cc hatte am 31. Mai einen Bestand von 1 Milliarde QSO-Datensätzen erreicht. Dieses System hat weltweit 342 700 Nutzer mit 438 000 Rufzeichen. Aus Deutschland sind hier 24 700 Rufzeichen angemeldet, von denen 13 300 durch Hochladen einer Kopie der Amateurfunk-Genehmigungsurkunde den Status "Authenticity Guaranteed" führen. Man kann davon ausgehen, dass die Anzahl aktiver Nutzer aus DL in

dieser Größenordnung liegt. Jährlich kommen über 1000 DL-Calls neu hinzu. Das System erlaubt neben elektronischen QSO-Bestätigungen auch bildhafte QSLs im JPG- oder PNG-Format. Man kann auf eine breite Palette von Diplomen zugreifen sowie durch die Dialogfähigkeit Fehler seitens des Operators korrigieren. Über die Anbindung an das DCL des DARC stehen dem Nutzer die bestätigten QSO-Daten für viele deutsche Diplome zur Verfügung. Weltweit gesehen liegt Deutschland mit der Anzahl der angemeldeten Rufzeichen hinter den USA, Japan und England auf dem 4. Platz, gefolgt von Russland, Italien und Spanien. Darüber berichtet Hardy Zenker, DL3KWF. (DL-RS 22/2022)

### ***Software Defined Radio Academy mit Verleihung des Ulrich L. Rohde Award***

Das Programm der Software Defined Radio Academy am 24. und 25. Juni auf der HAM RADIO in Friedrichshafen ist fertig. Wie in den vergangenen Jahren arbeitet das SDRA-Team eng mit den Organisatoren der European GNU Radio Days zusammen, die dieses Jahr eine Serie von Tutorials am Messe-Freitag beisteuern. Auch am Messe-Samstag findet die SDRA mit zwölf Vorträgen statt, die teils in Präsenz und teils hybrid mit einer Einspielung gehalten werden. Ein Höhepunkt des Programms der SDRA ist die Verleihung des Ulrich L. Rohde Awards, der zum ersten Mal vergeben wird. IARU-Region-1-Präsident Sylvain Azarian, F4GKR, wird die Verleihung vornehmen. "Damit wird offenkundig, welche Bedeutung Software Defined Radio inzwischen hat. Der Ulrich L. Rohde Award ist der erste Preis in Europa, der für Arbeiten zur Forschung an SDR-Konzepten gestiftet wurde", erklärt Markus Heller, DL8RDS, von der SDRA. Die SDRA findet wieder im Raum "Berlin" im Ostflügel der Messe Friedrichshafen statt. Das Programm ist im Internet hinterlegt. Weitere Informationen finden Sie auch auf der DARC-Webseite. (DL-RS 22/2022)

[2022.sdra.io/pages/programme.html] [www.darc.de/nachrichten/veranstaltungen/]

### ***Letzter Aufruf zum Flug der Tante Ju - das 90TJU-Event endet im Juni***

Die acht Sonderstationen, also DF/DK/DL/DM/DP/DQ/DR90TJU und HB90JU - zum Erstflug der Junkers Tante Ju vor 90 Jahren sind seit drei Monaten aktiv und erhalten großen Zuspruch. Insbesondere das Online-Diplomprogramm wird national und international gut angenommen. Das Gästebuch verweist auf viele glückliche Passagiere. Die Diplomjäger kommen aus bislang vier Kontinenten und 41 DXCCs. Ausgereicht werden konnten per 27. Mai schon über 4000 Diplome in allen drei Schwierigkeitsklassen in den Modes MIX, CW und RTTY. Und weitere bereits erarbeitete Diplome von über 500 weiteren OMs warten auf ihren Download. In Analogie stehen die Diplome ebenso SWLs zur Verfügung. Durch die begeisterten Fluggäste motiviert werden alle Piloten auch bis zum Ziel am 30. Juni 2022 die alten Junkers-Maschinen in voller Reisegeschwindigkeit auf Kurs halten. So haben auch noch Spätentschlossene die Chance, die Online-Diplome von der Economy, Business bis zur First Class erfolgreich zu durchlaufen. Mehr zur 90TJU-Mission, zum Online-Diplomprogramm mit speziellen Hinweisen und zur Historie der Tante Ju finden sich im Internet. Darüber informiert Uwe Hansen, DL2SWR. (DL-RS 22/2022)

[90tju.de]

## **Aktuelles**

### ***Neues von der Bandwacht***

In den letzten Wochen konnten, wie schon seit Beginn des Ukraine Kriegs, neben den leider üblichen Übergriffen auf unsere HF-Amateurfunkbänder auch einige Signale vorerst unbekannter Art empfangen werden. Die häufigste dieser Störungen ist eine Aussendung mit einer Bandbreite von etwa 8 kHz, die häufig auf dem 40- und 20m-Band empfangen wurde. Es könnte sich hierbei um einen Störsender handeln, der absichtlich über andere Sendungen gesendet wird, um deren Empfang zu stören.

Unter den Eindringlingen, die regelmäßig in unseren Bändern operieren, waren Radargeräte wieder die schädlichsten Eindringlinge, sowohl in deren Anzahl, als auch deren Dauer und Leistungspegel. Danach kamen Übertragungen des Typs FSK CIS und anderen militärischen Betriebsarten. Darüberhinaus konnten auch einige Funkpiraten, hauptsächlich im 10m-Band, zusätzlich zu den störenden Übertragungen mehrerer Rundfunkstationen auf dem 40m Amateurfunkband empfangen werden. (tnx info Chris, OE1VMC)

### ***OV-Info Nr. 3 wurde verschickt***

Die OV-Info mit wichtigen Nachrichten für die Mitglieder wurde an die Vorsitzenden der knapp 1000 DARC-Ortsverbände versandt. Die Ausgabe 3/22 enthält Informationen zur HAM RADIO, die vom 24. bis zum 26. Juni in Friedrichshafen stattfinden wird. Enthalten ist außerdem ein Aufruf des Referats Normen sowie ein Bericht über den Online-Mitgliedertreff mit dem Vorstand am 15. Mai.

Auf Wunsch unserer Mitglieder erscheint die OV-Info ab sofort auch als druckfreundliche Version. Interessierte Mitglieder können die OV-Info im geschützten Bereich im Internet herunterladen. Neben der aktuellen Ausgabe finden Sie dort auch das Archiv der OV-Info mit interessanten Meldungen aus der Geschäftsstelle. Des Weiteren haben Mitglieder dort die Möglichkeit, die OV-Info zu abonnieren. (DARC Portal)

### ***Standorte gesucht***

Die Bandwacht des DARC e.V. sucht Standorte in Nord- und Süddeutschland für die Installation weiterer Empfangseinrichtungen. Voraussetzungen sind: kein Kurzwellen-Funkbetrieb am Standort, sowie Stromanschluss und Internetzugang. Das Referat übernimmt die eigenen Betriebskosten. Infrage kommen z.B. vorhandene VHF-/UHF-Relais-Standorte. Hinweise gerne an [bandwacht@darcd.de](mailto:bandwacht@darcd.de). Darüber informiert der Referent Intruder Monitoring Daniel Moeller, DL3RTL. (DARC Portal)

### ***Pulheimer Funkamateure erhält Ernst-Mach-Ehrenmedaille***

Die nach Ernst-Mach benannte Auszeichnung wird durch die Akademie der Wissenschaften der Tschechischen Republik (AV ČR) seit 1996 verliehen. Die höchste Auszeichnung der AV ČR wird dieses Jahr an Herrn Prof. Dr. Andreas Eckart, DK2JS, 1. Physikalisches Institut, Universität zu Köln für seine lebenslangen herausragenden wissenschaftlichen Beiträge verliehen.

Prof. Dr. Eckart promovierte im Jahre 1984 an der Universität Münster und wurde im gleichen Jahr mit der Otto Hahn Medaille der Max-Planck-Gesellschaft ausgezeichnet. Nach wissenschaftlichen Aufenthalten in Bonn, Tucson (USA) und Garching trat er im Jahr 2000 die Professur für Physik an der Universität zu Köln an. Neben bedeutsamen Beiträgen zu SHARP (NTT) und GRAVITY (VLTI) hat Prof. Dr. Eckart die ersten räumlich hochaufgelösten Nahinfrarotbeobachtungen (NIR) der Sterne in unmittelbarer Nähe zum super massereichen schwarzen Loch Sgr A\* im Zentrum unserer Galaxie vorgenommen (Natur 1996). Ebenfalls wies er nach, dass der Hochgeschwindigkeitsstern S2 gravitativ an SgrA\* gebunden ist (MNRAS 2002). Zu erwähnen sei auch die erste simultane Röntgen und NIR-Beobachtung eines Aufleuchtens von Sgr A\* (A&A 2004), gefolgt von der ersten Millimeter- und NIR-Beobachtung solcher Flussdichteausbrüchen im Jahr (A&A 2008). „Wir freuen uns mit Andreas über diese Auszeichnung und sind stolz darauf, ihn als Funkfreund, Unterstützer und Förderer des Amateurfunks bei uns in Pulheim im OV G40 des DARC zu haben. Herzlichen Glückwunsch, Andreas!“, berichtet DV Köln-Aachen, Giesela Dohmen, DL9DJ. (DARC Portal)

### ***WRS in eigener Sache***

#### ***Bernd-Peter Strobel, DL1SAP silent key***

Am 25. Mai 2022 verstarb nach schwerer Krankheit unser lieber Freund und langjähriger Vorsitzender des Ortsverbandes Heidenheim, P04, Bernd-Peter Strobel, DL1SAP. Peter war in den vergangenen Jahrzehnten eine wesentliche Stütze des Ortsverbandes. Er hat sich sehr für dessen Mitglieder und insbesondere für alle Interessierten am Amateurfunk eingesetzt. Seit den 80er Jahren hatte Peter viel Zeit und Arbeit in Lizenzkurse investiert und dadurch einer großen Anzahl OMs und YLs zur Lizenz verholfen, darunter auch Schüler des Buigengymnasiums in Herbrechtingen. Er hatte dort einen Seminarkurs als Teil des Abiturs durchgeführt.

Peter war auch viele Jahre in der Vorrunde des Württembergrundspruchs aktiv und hatte zusammen mit anderen Funkamateuren aus dem Distrikt die Frequenz freigehalten, und manchmal, wenn Not am Mann war dann auch den Rundspruch verlesen. Peter war regelmäßig Gast bei vielen Regiotreffen und Distriktversammlungen und hat dort immer seine Ideen in die Diskussion mit eingebracht.

Wir werden Peter dankbar in lieber Erinnerung behalten. (DARC Portal)

## Meldungen aus dem Distrikt

### ***Württembergische wurden Deutsche Peilsportmeister***

Bei sonnigem Mai-Wetter wurden in Saarbrücken die 2022er Meistertitel im Amateurfunkpeilen vergeben. Unter den 49 Startern waren auch Schweizer, Ukrainer und ein russischer Teilnehmer. Die von Jens Schlafke geplanten Strecken im bergigen Gelände stellten große physische Anforderungen und deckten Leistungsunterschiede bei den Sportlern schonungslos auf. Eine Reihe Erfolgserlebnisse gab es für die Teilnehmer aus Württemberg.

Hier ein Blick auf die Ergebnisse der hiesigen Teilnehmer:

In der Wertungsgruppe W19 siegte Lisa Durm aus P06 auf 2m in einer Zeit von 93:26 Minuten sowie auf 80m in 77:58 Minuten. Bei den Frauen in der Wertungsgruppe W55 wurde Carmen Eipper, DH3SC, aus P18 2. auf 2m und 4. auf 80m. Sonja Kuehlewein aus P12 wurde 3. auf 2m und 2. auf 80m.

Nun zur Wertungsgruppe M19. Jacob Alber aus P12 siegte auf 2m in einer Zeit von 67:20 Minuten sowie auf 80m in einer Zeit von 66:14 Minuten. Noch einen weiteren Sieg eines württembergischen Teilnehmers gibt es aus der Wertungsgruppe M50 zu vermelden. Jens Henneberg aus P04 siegte hier in einer Zeit von 53:41 Minuten auf 2m. Auf 80m erreichte er den 2. Platz. Oliver Durm, DL3SDW, aus P06 wurde auf 2m 5. und auf 80m 8. Nun zum dritten Teilnehmer aus dem Distrikt. Matthias Kuehlewein, DL3SDO, aus P12, wurde auf 2m 7. und auf 80m 3. Bei M60 siegte Wolfgang Boehringer, DL9TE, aus A48 in einer Zeit von 58:52 Minuten auf 2m. Gut lief es für ihn auch auf 80m, hier wurde er 2. Ernst Eipper, DH1EE, aus P18, wurde 5. auf 2m und 3. auf 80m. 62:17 Minuten auf 2m ist die Siegerzeit in der Wertungsgruppe M70 für Bernhard Gartner, DF7SF, aus P11. 51:54 Minuten brauchte er auf 80m, so schnell wie kein anderer.

Nutzer der Württemberg-Facebook-Gruppe finden im dortigen Angebot noch einen Link zu einem Artikel der Saarbrücker Zeitung, der sich mit der Peilmeisterschaft beschäftigt und Nachwuchssportlerin Lisa Durm als Bildmotiv hat. (tnx info Edgar, DL2GBG)

### ***Distrikt P auf der Hamradio 2022***

Der Distrikt P ist auch in diesem Jahr auf der Hamradio vertreten. Ihr findet uns am Platz A1-420 im Dreieck zwischen Hilberling, dem DARC- Verlag und der Firma Rigol.

Es gibt in diesem Jahr ebenfalls Sitzgelegenheiten zum Ausruhen und zum Gespräch. Wir freuen uns auf ein Treffen mit euch.

(Erhard, DB2TU)

## Meldungen aus den Ortsverbänden

### ***OV Heidenheim, P04: Einladung zum Fieldday***

Am Fronleichnams-Wochenende von Donnerstag, den 16. bis Sonntag, den 19. Juni, findet wieder der Fieldday des OV Heidenheim, P04, in der Eitenberghütte in Herbrechtingen-Hausen statt. Der Aufbau beginnt am Donnerstag um 10:00 Uhr, abgebaut wird dann am Sonntagmorgen. Ein Getränkeverkauf ist vorhanden und die örtliche Grillstelle lädt zum Grillen ein. Grillgut, Backwaren und sonstiges Zubehör sollen mitgebracht werden. Veranstaltungsort ist die Eitenberghütte in Hausen mit den Koordinaten 48.570N, 10.1275E. Eine Einweisung erfolgt bei Bedarf durch DK0HA auf 145,225 MHz. Der OV P04 freut sich auf Besucher aus Nah und fern. (Joachim, DK4JA)

[[https://goo.gl/maps/Qm8aR9ZyL8X\]efsM\]9](https://goo.gl/maps/Qm8aR9ZyL8X]efsM]9)

### ***OV Stuttgart, P11: Einladung zur Mitgliederversammlung***

Der OV Stuttgart, P11, lädt am Donnerstag, den 14. Juli zu seiner Ortsverbandsmitgliederversammlung mit Wahlen ein. Der reguläre OV-Abend am 7. Juli muss leider ausfallen, weil die Gaststätte mit einer Gesellschaft von annähernd 300 Personen ausgebucht ist. Die weiteren OV-Abende sind bis auf weiteres am 4. August, 1. September und 6. Oktober. (tnx info Harry, DK3SI)

## **Aus den Nachbardistrikten**

### ***SARgH e.V. Relaisfest DB0WV auf dem Höchsten 16.06-19.06.***

Von Donnerstag, den 16. Juni, bis Sonntag, den 19. Juni findet nach 3 Jahren endlich wieder das Treffen der ARgH beim Relaisstandort von DB0WV auf dem Höchsten statt. Am Freitag den 17. Juni findet ab 20:00 Uhr der OV-Abend des OV Pfullendorf, A48, mit einem Vortrag zum Thema „Geheime Kommando Sache – Raketenrüstung in Oberschwaben“ statt. Am Samstagnachmittag ist eine Fuchsjagd geplant. Am Samstag Abend gibt es, gutes Wetter vorausgesetzt, ein Lagerfeuer. Während der gesamten Veranstaltung besteht die Möglichkeit die Technik der Notfunk Relaiseinrichtungen zu besichtigen und erklärt zu bekommen.

Das Aufbauen der Zelte und Geräte beginnt am Mittwoch, den 15. Juni. um etwa 16:00 Uhr, auch hierzu sind alle recht herzlich eingeladen. ([www.amateurfunk-oberschwaben.de](http://www.amateurfunk-oberschwaben.de))

### ***OV Ettligen, A24: Einladung zum Bratwurstfest am 16.06.2022***

Nach zwei Jahren Zwangspause lädt der OV Ettligen, A24, am Fronleichnamstag, Donnerstag, den 16. Juni wieder herzlich zum Bratwurstfest mit 80m-Foxoring ein. Das Fest beginnt um 11:00 Uhr in der Festhalle in Ettligen-Schluttenbach, Richtstrasse 2. Neben Steaks und den berühmten Spezialitäten vom Grill gibt es Kaffee und Kuchen zu günstigen, familienfreundlichen Preisen. Start des Foxoring ist etwa ab 13:30 Uhr. Bei der Siegerehrung sind interessante Preise zu gewinnen. (Baden-RS 22/2022)

### ***Einladung zum Fieldday des VFDB Bezirksverbandes Bayern***

Der VFDB Bezirksverband Bayern veranstaltet in diesem Jahr seinen traditionellen Fieldday von Freitag, den 1. Juli bis Sonntag, den 3. Juli am Ortsrand von Damelsdorf in der Oberpfalz. Alle Mitglieder des VFDB e.V. und interessierte Gäste sind herzlich eingeladen ein paar Stunden oder gar Tage dort zu verbringen. Es wird wieder ein Zelt aufgebaut werden, Stellplätze für Wohnmobile und Wohnwagen stehen zur Verfügung. Für Verpflegung ist bestens gesorgt. Ein Stromanschluss ist vorhanden. Einweisung erfolgt auf 145.375 MHz. Gutes Wetter und eine entspannte Zeit wünscht das Fielddayteam des BV Bayern. (Franken-RS 21/2022)

## **Was sonst noch interessiert**

### ***Neues vom James Webb Weltraum-Teleskop***

158.200 Lichtjahre kann man sich als Entfernung kaum vorstellen. Glücklicherweise sorgen neue Aufnahmen des James-Webb-Weltraumteleskops dafür, dass wir das auch gar nicht müssen, lesen wir als aktuelle News auf der Futurezone Webseite. In einer Art Generalprobe“ sind der NASA unglaublich scharfe Aufnahmen einer benachbarten Galaxie gelungen. Während das Teleskop früher schon des Öfteren für Probleme sorgte, schüren die neue Aufnahmen Hoffnung für Forschung und Wissenschaft. In einem Test-„Shooting“ erhaschte NASAS Webb-Teleskop einen Ausschnitt der Großen Magellanschen Wolke. Neben der Kleinen Magellanschen Wolke stellt sie eine der beiden Zwerggalaxien dar, die unsere Milchstraße treu begleiten. Doch lass dich von dem Wort „Zwerggalaxien“ nicht in die Irre führen. Sie bestehen aus mehreren Milliarden Sternen. Die Große Magellanschen Wolke zieht sogar eine Armada von Riesen-Sternen hinter sich her, wie Welt der Physik erklärt. Die Auflösung der Aufnahme lässt die NASA selber staunen. Verglichen mit Bildern des Spitzer Space-Teleskops vom selben Motiv, sind die neuen wesentlich detailreicher und klarer. Große und kleine, eher verschwommene Punkte, die durch ein oranges Rauschen auf schwarzem Grund dargestellt werden, weichen nun klaren, leuchtenden Sternen mit ihren kleineren Geschwistern. Auch das interstellare Gas in dieser Region würde in „nie dagewesenem Detail“ zu sehen sein. Dieses Foto lässt die NASA nun hoffen, dass Weltraum-Forschung um einiges greifbarer werden könnte. Konkret heißt es: Wenn das James Webb Weltraumteleskop bereit ist, mit wissenschaftlichen Beobachtungen zu beginnen, werden Studien wie diese mit MIRI also Kamera und Spektrograph des Teleskops den Astronomen helfen, neue Einblicke in die Geburt von Sternen und protoplanetaren Systemen zu gewinnen. Die Vorbereitungen dafür laufen aktuell bereits. Im Sommer sollen dann länger angelegte Beobachtungen bei der NASA mit dem James-Webb-Teleskop starten. Dabei war der Start des Teleskops wirklich eine holprige Angelegenheit. (Köln-Aachen RS 20/2022)

[<https://www.futurezone.de/science/article313238/nasa-testbild-von-galaxie-in-nie-dagewesener-aufloesung-gelungen.html>]

## **Auszüge aus dem DX-MB**

6O, SOMALIA: Ali, EP3CQ, ist wieder sporadisch seit 22. Mai. aus Mogadischu unter dem Rufzeichen 6O100 QRV. Allerdings arbeitet er nur in FT8 meist auf 30m und 20m im F/H Mode. Seine Aufenthaltsdauer ist unbekannt. QSL nur an die auf QRZ.COM aufgeführte Adresse.

9G, GHANA: Alan, G3XAQ, ist seit dem 22.Mai unter dem Rufzeichen 9G5XA wieder QRV. Er arbeitet mit QRP-Equipment nur in CW, meistens auf 17m und 15 m.. Die Aufenthaltsdauer von ihm ist unbekannt. QSL nur an G3SWH.

9X, RUANDA: Harald, DF2WO, wird noch bis 22. Juni wieder unter dem Rufzeichen 9X2AW von Kigali in Ruanda aus ein interessanter QSO Partner sein. Harald wird auf 160m bis 10m hauptsächlich in den Digital Modes mit etwas CW und SSB in der Luft sein. Geplant ist auch Betrieb über den Satellit QO100. QSL über M0OXO.

HS, THAILAND: Vom 1. Juni bis 30. September ist die Station E2WRTC zur Förderung der thailändischen Teilnehmer Champ, E21EIC und Zaki, E29TGW, die an der WRTC 2022 teilnehmen werden, QRV. Die WRTC findet im Juli 2023 in Bologna, Italien, statt.

VE, CANADA: Um den Grand Prix in Montreal zu feiern, wird die Sonderstation VE2SPEED im kompletten Juni auf den Bändern zu hören sein. QSL via VE2JCW.

(zusammengestellt von Raimund, DL4SAV)

## **Funkwetterbericht**

Das aktuelle Funkwetter, erstellt am 04.06.2022:

Die Sonne schien über die letzten Tage eine kleine Ruhepause eingelegt zu haben. Während vor acht Tagen der solare Flux, also die Radiostrahlung der Sonne auf 2,8 GHz, noch bei 114 Einheiten lag, ist er inzwischen auf 101 Einheiten gesunken. Aber der nächste Aufwärtstrend ist schon in den Startlöchern.

Das Erdmagnetfeld war während der Woche durchweg leicht unruhig, nachdem die für das letzte Wochenende erwartete Störung mit einem geomagnetischen Sturm der Klasse G1 heftiger ausfiel als angenommen und bis zum Samstag Vormittag andauerte. Das Unwetter hing mit der Sonneneruption am Abend des 25. Mai zusammen. Nach den meisten Vorhersagen hätte der koronale Massenausbruch die Erde verfehlen müssen. Doch es kam bekanntlich anders: Am 27. Mai konnten wir nachmittags eine kurzzeitige Verbesserung der Kurzwellen-Ausbreitung beobachten, die sogenannte positive Phase. Danach kam es an den nachfolgenden Tagen zu einer deutlichen Verschlechterung, was sich vor allem auf den polaren Pfaden bemerkbar machte. Insgesamt war auffällig, dass die MUF über eine Strecke von 3000 Kilometern teilweise noch nicht mal mehr 20 MHz erreichte. Dazu kam, dass durch die schwächere Sonnenaktivität es dann auch noch mit dem Nachschub haperte, so dass die Ionosphäre einige Zeit benötigte, um sich zu erholen.

Mit einer Rückkehr zu höherer Sonnenaktivität ist bereits in der nächsten Woche zu rechnen. Eine deutlichere Verbesserung der Kurzwellenausbreitung wird für Mitte Juni erwartet. Denn auf der Sonnenrückseite befinden sich aktive Regionen, die nach und nach sichtbar werden, was den Aufwärtstrend unterstützen und den solaren Flux wieder über 130 Einheiten steigen lassen wird. Damit erholt sich auch die Grenzfrequenz, so dass 21 MHz wieder stabil öffnen sollte. Bis dahin könnten jetzt am Wochenende zwei Plasmawolken koronaler Massenauswürfe möglicherweise für eine etwas stärkere Unruhe im Erdmagnetfeld sorgen. Weitere Störungen sind aktuell nicht in Sicht.

Viele Kurzwellenbegeisterte hatten sich Freitag über deutliche Sporadic-E-Aktivitäten gefreut, denn Short-Skip-Bedingungen auf 10 und 6 Meter, teils bis ins UKW-Rundfunkband, waren bislang ja etwas rar. Diese können allerdings auch nachteilig sein, wenn sie nämlich die Signale daran hindern, bis zur F-Region vorzudringen. Dann gibt's es nämlich kein DX, sondern "nur" Short Skip. Ein Zusammenhang, der oft nur wenig Beachtung findet.

Die US Air Force sagt für die nächsten Tage einen weiterhin auf bis 90 Einheiten abnehmenden solaren Flux voraus, der dann aber am darauf folgenden Wochenende auf über 140 Einheiten hochschießen soll. Der Kp-Index liegt gemäß der US-Wetterbehörde NOAA bei 2 bis 3, das entspricht einer ruhigen, teils moderaten Geomagnetik. (Tom DF5JL)

[<https://www.fading.de/funkwetter/das-aktuelle-funkwetter>]

## Termine

### Distrikt und Bund

#### 2022

24. - 26.06.2022	HAM Radio Friedrichshafen (ohne HamCamp)
Herbst 2022	Distriktversammlung in Friedrichshafen -Vermutlich 20.11.
17.09.2022	Flohmarkt Biberach
12.- 13.11.2022	Mitgliederversammlung Baunatal

### OV / Veranstaltungen

#### Juni

16. - 19.06.	OV Heidenheim, P04	Fieldday Eitenberghütte bei Hausen
13.06.	OV Virtuelles Württemberg, P62	OV-Abend

#### Juli

01.07.	OV Ulm, P14	Mitgliederversammlung mit Wahlen
01.07.	OV Freudenstadt, P19	Mitgliederversammlung ohne Wahlen
02.07.	OV Esslingen, P02	Teilnahme am Bürgerfest
05.07.	OV Heidenheim, P04	Mitgliederversammlung
07.07.	OV Stuttgart, P11	Kein OV-Abend
14.07.	OV Stuttgart, P11	Mitgliederversammlung mit Wahlen
16.07.	OV Ravensburg, P09	DB0RV Relaischok in Berg bei Ravensburg
29.07.	OV Ermstal, P31	Teilnahme am Sommerferienprogramm

#### August

04.08.	OV Stuttgart, P11	OV-Abend
08.08.	OV Virtuelles Württemberg, P62	OV-Abend

#### September

01.09.	OV Stuttgart, P11	OV-Abend
--------	-------------------	----------

#### Oktober

06.10.	OV Stuttgart, P11	OV-Abend
10.10.	OV Virtuelles Württemberg, P62	OV-Abend

#### November

#### Dezember

12.12.	OV Virtuelles Württemberg, P62	OV-Abend
--------	--------------------------------	----------

Soweit die Meldungen des heutigen Württemberg-Rundspruchs, herausgegeben vom Redaktionsteam Béatrice, DL3SFK, Raimund, DL4SAV, Erhard, DB2TU, Manfred, DL2GWA, und Werner, DG8WM. Redakteur der Woche ist Raimund, DL4SAV.

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](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](mailto: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](http://lists.darc.de/mailman/listinfo/mail_p) anmelden.