

Württemberg-Rundspruch (WRS)

vom 19. April 2020 für die 17. Kalenderwoche 2020,
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

Auszüge aus dem Deutschland-Rundspruch 1	Aus den Nachbardistrikten 3
Coronavirus/COVID-19 funkt dazwischen: HAM RADIO findet nicht wie geplant statt 1	OV Baden-Baden, A03: Funk-, Computer- und Elektronikflohmarkt fällt aus 3
Neue Transatlantik-Rekorde auf 2 m und 70 cm 2	Was sonst noch interessiert 3
Nordpol begrüßt Südpol..... 2	Übertragung des DL-Rundspruches über DB0ULM 3
Jetzt anmelden: AfuBarCamp online am 9. und 10. Mai 2	Gemeinsam auf Distanz: Die Clubmeisterschaft mit Stern – CM* 3
Aktuelles 3	Auszüge aus dem DX-MB..... 4
EchoLink-Anbindung zu DB0RIG wieder „on Air“ 3	Funkwetterbericht 5
Meldungen aus den Ortsverbänden 3	Termine 5
OV Stromberg, P51: Absage des Seminars „Messungen mit dem Netzwerkanalysator“ 3	

Auszüge aus dem Deutschland-Rundspruch

Coronavirus/COVID-19 funkt dazwischen: HAM RADIO findet nicht wie geplant statt

Aufgrund der aktuellen Entwicklungen hinsichtlich der Verbreitung des Coronavirus bzw. der Lungenkrankheit COVID-19 ist die Messe Friedrichshafen gezwungen, eine schwerwiegende Entscheidung zu treffen: Die internationale Amateurfunk-Ausstellung HAM RADIO wird nicht im geplanten Zeitraum vom 26. bis 28. Juni 2020 stattfinden, sondern vom 25. bis 27. Juni 2021. Die Bundesregierung und Ministerpräsidenten der Länder haben am Mittwoch, 15. April entschieden, dass es bis einschließlich 31. August 2020 keine Großveranstaltungen geben darf.

"Aufgrund der aktuellen Entwicklungen des Coronavirus kann die 45. Auflage der HAM RADIO leider nicht stattfinden", erklärt Klaus Wellmann, Geschäftsführer der Messe Friedrichshafen. Bereits in den vergangenen Wochen musste dieselbe Entscheidung für weitere Veranstaltungen (Aqua-Fisch, IBO, AERO, Tuning World

Bodensee sowie Motorworld Classics Bodensee) getroffen werden. Betroffen zeigt sich auch Projektleiterin Petra Rathgeber: "Dass die Veranstaltung nicht wie geplant stattfinden kann, ist höchst bedauerlich. Die Gesundheit aller Aussteller und Besucher hat allerdings oberste Priorität. Unser Messekalender und die Termine der Branche lassen leider keinen Raum für einen Nachholtermin in diesem Jahr." Der Vorsitzende des Deutschen Amateur-Radio-Club e.V. (DARC), Christian Entfellner, DL3MBG, ergänzt: "Unsere Mitglieder, in- und ausländische Gäste und wir selbst sind durch die jetzt kurzfristig notwendig gewordene Entscheidung schwer betroffen. Bis zu unserem nächsten Wiedersehen in Friedrichshafen freuen wir Funkamateure uns darauf, unsere Kontakte über den Amateurfunk aufrechterhalten zu können." Gänzlich auf HAM RADIO-Feeling verzichten müssen Funkamateure aber nicht: Auf der Webseite der HAM RADIO werden Aussteller in Form einer virtuellen Messe Produktneuheiten präsentieren. Zudem bietet der DARC e.V. dort Vorträge an. Die Aussteller, Besucher und beteiligten Partner werden derzeit informiert. Weitere Informationen finden Sie im Internet [1, 2].

[1] <http://www.messe-friedrichshafen.de>

[2] <http://www.hamradio-friedrichshafen.de/>.

Neue Transatlantik-Rekorde auf 2 m und 70 cm

Der zuvor beanspruchte Rekord einer Verbindung auf 2 m über den Atlantik wurde kürzlich auf fast 4760 km bzw. 2951 Meilen erweitert, berichtet der amerikanische Amateurfunkverband ARRL auf seiner Webseite [3]. "Die unglaublichen Tropo-Bedingungen zwischen den Kapverdischen Inseln und der Karibik verblüffen weiterhin mit transatlantischen Kontakten auf 144 MHz und 432 MHz", sagte John Desmond, EI7GL, in einem Blog-Beitrag.

Der FT8-Kontakt vom 8. April war zwischen D4VHF auf den Kapverdischen Inseln und PJ2BR auf Curacao zustande gekommen. Die zurückgelegte Entfernung war rund 300 km größer als der bisherige transatlantische Rekord, der im vergangenen Sommer von D41CV und NP4BM aufgestellt worden war. Die neue transatlantische Rekordentfernung auf 2 m liege etwa 10 km unter dem troposphärischen Ausbreitungsrekord der IARU-Region 1 auf diesem Band, schrieb Desmond.

Auch über 70 cm berichtet die ARRL Erfreuliches [4]. Am 7. April gelang einem Operator unter D4VHF in Kap Verde vor der afrikanischen Küste und Burt Demarcq, FG80J, auf Guadeloupe in der Karibik ein Kontakt auf 70 cm in FT8 - eine Distanz von 3867 km bzw. 2398 Meilen. Dies wäre der erste transatlantische Kontakt auf diesem Band, an dem weder Satelliten noch Moonbounce beteiligt waren, stellt die ARRL klar. Die wahrscheinlichste Ausbreitungsart war eine Art Duct, wobei das Signal nahe der Meeresoberfläche "eingefangen" wurde.

[3] <http://www.arrl.org/news/new-144-mhz-transatlantic-record-reported>

[4] <http://www.arrl.org/news/first-transatlantic-contact-on-70-centimeters-reported>

Nordpol grüßt Südpol

Vor einigen Tagen gab es wohl eine Weltpremiere. "Erstmals in der Geschichte der Funktechnik gelang es nachweislich, dass ein Empfänger am Südpol ein Amateurfunksignal vom Nordpol empfangen hat", berichtet Rainer Englert, DF2NU, in einer E-Mail an die Redaktion. "Dort ist ja auch normalerweise niemand zu Gange", erklärt DF2NU und fügt an: "WSRR.net zufolge empfing der Bakenempfänger auf der Neumayer-III-Station in der Antarktis Spots von Bord des Forschungsschiffes 'Polarstern', das sich momentan in der Nähe des Nordpols befindet. Mit an Bord der so genannten MOSAIC Expedition ist Dr. Jörg Hofmann DJ0HO, der dort eine WSPR-Bake betreibt und auch in seiner Freizeit auf den Bändern QRV ist."

Jetzt anmelden: AfuBarCamp online am 9. und 10. Mai

Gelungenen Erfahrungsaustausch kennen wir von guten OV-Abenden: Man hat Gemeinschaft erlebt, Neues gelernt, konnte Probleme besprechen und eigene Ideen und Erfahrungen einbringen und geht erfüllt und zufrieden nach Hause. Solche Erfahrungsaustausche werden im BarCamp-Format als "Sessions" angeboten. Wir haben die bisherigen Präsenz-BarCamps als spannende, gelungene Veranstaltungen erlebt. Nun wagen wir das Experiment, dieses Format online anzubieten. Unser Online-AfuBarCamp findet statt am 9. und 10. Mai 2020. Weitere Informationen und Anmeldung dazu finden sich im Internet [5, 6]. Das BarCamp ist kostenlos, aber die

Plätze sind begrenzt und eine Anmeldung ist erforderlich. Darüber berichtet AfuBarCamp-Moderator Andreas Krüger, DJ3EI.

[5] <https://www.afubarcamp.de>

[6] <https://events.darc.de>

Aktuelles

EchoLink-Anbindung zu DB0RIG wieder „on Air“

Seit vergangenem Mittwoch, den 15. April, ist die EchoLink-Anbindung zu DB0RIG 70 cm (Göppingen) wieder „on Air“. Ein herzlicher Dank geht an Axel, DK1SAG, der einen YAESU FT-7800 gespendet hat sowie an alle weiteren Spenderinnen und Spender. (Stefan, DO1SGL via Facebookseite Distrikt P – tnx fr Info Béatrice, DL3SFK)

Meldungen aus den Ortsverbänden

OV Stromberg, P51: Absage des Seminars „Messungen mit dem Netzwerkanalysator“

Uwe, DL4AAE, schreibt: „Das für Samstag, den 25. April 2020 in Sachsenheim geplante P51-Seminar „Messungen mit dem Netzwerkanalysator“ müssen wir aufgrund von Corona leider absagen. Wir möchten es jedoch weiterhin anbieten und verschieben es auf einen späteren, noch unbestimmten Zeitpunkt - frei nach dem Motto „Aufgeschoben ist nicht aufgehoben“. Bis dahin sammelt bitte fleißig Messobjekte und bleibt vor allem gesund! (Uwe, DL4AAE, tnx fr Info Lothar, DL1SBF)

Aus den Nachbardistrikten

OV Baden-Baden, A03: Funk-, Computer- und Elektronikflohmarkt fällt aus

Der für den 09. Mai 2020 geplante 46. Funk-, Computer- und Elektronikflohmarkt des OV Baden-Baden, A03 / Amateur Radio Club Baden-Baden ist aus aktuellem Anlass abgesagt! (Michael, DL7PN via Baden-RS 17/2020)

Was sonst noch interessiert

Übertragung des DL-Rundspruches über DB0ULM

Seit Donnerstag, den 09.04.2020, überträgt DB0ULM (439,5875 MHz -7.6 MHz Shift) regelmäßig, jeweils Donnerstag den – auf der Website des DARC e.V. [7] als MP3-File abgelegten – DL-Rundspruch um 19:30 Uhr local über eine selbst programmierte Logik unter SvXLink.

Das Relais DB0ULM befindet sich auf dem Campus der Universität Ulm/West an der Fakultät für Ingenieurwissenschaften. (JN48XK). Details im Internet [8]

Die Übertragung inkl. Bestätigungsverkehr findet vorbehaltlich der Tatsache statt, ob einer der RelaisSysOps die jeweilige Ausstrahlung betreuen kann.

Das Relaissteam freut sich über eine rege Teilnahme. (Thomas, DG8SF)

[7] <https://www.darc.de/fileadmin/filemounts/gs/redaktion/dlrs/dlrs.mp3>

[8] <https://db0ulm.wordpress.com/>

Gemeinsam auf Distanz: Die Clubmeisterschaft mit Stern – CM*

Die Corona-Pandemie wirkt sich auch auf das Wettbewerbsgeschehen im DARC e.V. aus. Für dieses Jahr zeichnet sich eine alternative Clubmeisterschaft ab: Die DARC-Clubmeisterschaft (CM) 2020, wie wir sie bisher kennen, muss leider abgesagt werden. COVID-19 verbietet Multi-Op Betrieb und oft auch Portabel-Aktivitäten. Die offizielle Absage des CW-Fielddays bringt die Planung vieler aktiver OVs durcheinander, denn für einige ist der CW-FD der wichtigste Punktlieferant. Es kann 2020 also keine reguläre und faire CM geben.

Auch möchte das Contest-Referat keine Anreize zu unvernünftigem Verhalten geben. Als Alternative schreibt das Contest-Referat für 2020 die CM* (sprich CM-Stern) aus. Clubmeisterschaft heißt eben nicht nur Multi-Operator-Betrieb, sondern auch gemeinsame motivierte Teilnahme an den DARC-Wettbewerben.

Es gibt viele Single-Op-Funkaktivitäten im heute viel beschworenen Homeoffice, also unserem heimischen Shack. Denn eine der Stärken unserer Clubs sind gemeinsame Aktivitäten bei physischer Trennung – also ohne Ansteckungsrisiko. Diese Stärke des Amateurfunks zu nutzen und weiter zu fördern, ist Anliegen der CM*. Der Stern steht in diesem Fall für die Sonderbedingungen dieses einmaligen Wettbewerbs.

* Einfache Bedingungen für maximale Aktivität

Die Bedingungen sind einfach und sollen breite OV-Aktivitäten fördern.

1. Alle vom Contest-Referat von Ostern bis Dezember ausgewerteten Wettbewerbe zählen. Es gibt keine Auswahl, keine Streichconteste und keine taktischen Überlegungen
2. Nur Einmannteilnahmen zählen, keine /P-Aktivitäten so lange Beschränkungen gelten
3. Alle Logs eines OV's zählen, d.h. es gibt keine Beschränkung auf die vier Besten. Aktive OV's haben Vorteile und können alle Mitglieder einbeziehen.
4. Es gibt zahlreiche Auszeichnungen auf Distriktsebene. In jedem Distrikt werden die drei besten OV's mit Plaketten geehrt. Es gibt zudem pro Distrikt eine Plakette für den OV mit dem höchsten Aktivierungsgrad – also dem Anteil aktiver OV-Mitglieder.

Die CM* ist mit Sicherheit keine reguläre CM mit Funksport auf höchstem Niveau. In der komplizierten Situation kann die CM* aber helfen, uns zusammenzubringen und als Gemeinschaft zu wachsen. Seid dabei!

Jeder OV kann sich über Funk oder E-Mail verabreden und seine Teilnahme planen und ausführen. So wird die CM* vielleicht mehr als eine Fußnote.

Weitere Details

Die Basisregeln der CM gelten.

- Punktberechnung nach der CM-Formel
- Regeln zur OV-Zugehörigkeit
- Urkunden für alle teilnehmenden OV's
- Ergebnisse werden über den DARC-Contest-Hub [9] veröffentlicht

Folgende Conteste gehen in die Wertung ein:

1. Ostercontest
2. FUNK.TAG on the Air
3. UKW-Mai
4. UKW-Juni
5. UKW-Juli
6. WAE-CW
7. UKW-Sept
8. FD-SSB (wenn stattfindet)
9. WAE-SSB
10. UKW-Okt
11. WAG
12. Marconi-Contest
13. WAE-RTTY
14. Weihnachtswettbewerb

(Paul, DF4ZL und Michael, DL6MHW via DARC-Portal www.darc.de – Meldung vom 08.04.2020)

[9] www.dxhf.darc.de/cont_hub

Auszüge aus dem DX-MB

5H, Tanzania: Charles, NK80, ist seit dem 24. Februar als 5H3DX QRV und wollte am 21. März seine Heimreise antreten. Aus den bekannten Gründen bleibt er länger in Tansania und wird also weiterhin als 5H3DX aktiv sein, wobei er meist auf 30 und 40 Meter anzutreffen ist.

CE9, Antarctica: Von der Mirny Station in der Antarktis ist bis Anfang 2021 Alexander, RX3ABI, als RI1ANM in seiner Freizeit auf Kurzwelle zu arbeiten. QSL via RX3ABI.

EA, Spain: Noch bis 20. April sind zum World Amateur Radio Day Mitglieder des "European ROS Club" und der Sektion Alicante der URE als EG5WRD auf Kurzwelle in SSB und Digi-Mode zu arbeiten. Ein Sonderdiplom wird herausgegeben. QSL nur via LoTW und eQSL.

ON, Belgium: Seit dem 09. April sind Marc, ON7SS und Egbert, ON4CAS, mit der Sonderstation OT20STAYHOME auf Kurzwelle aktiv. QSL via ON4CAS.

(Raimund, DL4SAV)

Funkwetterbericht

DK0WCY-Berichte:

		Boulder				Kiel		
2020	R	Flux	A			A		
05APR	R	0 F 71	A 5			A 8		
06APR	R	0 F 70	A 3			A 9		
07APR	R	0 F 70	A 4			A12		
08APR	R	0 F 70	A13			A20		
09APR	R	0 F 70	A 5			A11		
10APR	R	0 F 69	A 5			A10		
11APR	R	0 F 71	A 6			A16		
12APR	R	0 F 71	A 7			A10		
13APR	R	0 F 70	A 5			A14		
14APR	R	0 F 69	A 8			A10		
15APR	R	0 F 68	A 7			A13		
16APR	R	0 F 69	A 5			A10		
17APR	R	0 F 68	A 4			A 8		
18APR	R	0 F 70	A 4			A 5		

Vorhersage für den 19.4.2020

sunact : quiet

magfield: quiet.

Die Sonnenfleckenzahl blieb auf R0. Der Flux auf 2,8 GHz oder 10,7 cm fiel von F71 über F68 auf F70. Der Mittelwert der Schwankungen des Erdmagnetfeldes in Boulder fiel von A5 über A13 auf A4 und in Kiel von A8 über A20 auf A5.

Für Sonntag, den 19. April 2020, werden eine ruhige Sonne und ein ruhiges Erdmagnetfeld erwartet.

Um 0519 UT betrug in Rügen die foF2-Grenzfrequenz bei senkrechter Strahlung 3,9 MHz. Bei einer Sprungdistanz von 1000 km war die maximal verwendbare Frequenz MUF1k 6 MHz. Bei maxhop von 2571 km und einem Erhebungswinkel von 5 Grad war die MUF 13 MHz.

Der Sonnenwind betrug 315 km/sec, die Dichte 1 Proton/ccm und die Sonne hatte keine Flares.

(Heinrich, DL3QY)

Termine

Distrikt

2020

09.05.2020 ABGESAGT	SHF-Treff in Brittheim
26.-28.06.2020 ABGESAGT	Ham-Radio in Friedrichshafen
13.-19.07.2020	2. Aktivitätszeitraum mit Sonder-Call DF70DARC im Distrikt P
19.09.2020	Flohmarkt Biberach
25.10.2020	Distriktsversammlung in Rutesheim
14.-15.11.2020	DARC-Mitgliederversammlung Baunatal
16.-22.11.2020	2. Aktivitätszeitraum mit Sonder-Call DP70DARC im Distrikt P

2021

12.-14.11.2021

DARC-Mitgliederversammlung Baunatal

OV / Veranstaltungen

2020

April

25.04.	VERSCHOBEN	OV Leonberg, P24	50-jährige Jubiläumsfeier
25.04.	VERSCHOBEN	OV Stromberg, P51	Praxisseminar: Messungen mit dem Netzwerkanalysator

Mai

01.05.		OV Herrenberg, P18	Maiwanderung
01.05.	VERSCHOBEN	OV Leonberg, P24	Maiwanderung
02.-03.05.		OV Ludwigsburg, P06	UKW/UHF Contest
16.05		OV Balingen, P30	Grillfest
17.05.	VERSCHOBEN	OV Hohenlohe, P33	Maiwanderung
17,05.		OV Sindelfingen, P42 OV Böblingen, P26	Fieldday
23.05.		OV Rottweil, P10	Überregionale Notfunkübung

Juni

05.06.		OV Sigmaringen, P29	OV-Abend vorverlegt
06.-07.06.		OV Ludwigsburg, P06	CW-Fieldday
06.-07.06.		OV Biberach, P21	Feldtag
12.06.		OV-Donau-Bussen, P43	OV-Abend
26.06.		OV Schussental, P46	Kein OV-Abend

Juli

04.07.	ABGESAGT	OV Esslingen, P02	Teilnahme am Bürgerfest
05.07.		OV Hohenlohe, P33	Sommerfest bei DB0LD
10.07.		OV Donau-Bussen, P43	OV-Abend
31.07.-01.08.		OV Rottweil, P10	Fieldday
31.07.		OV Ermstal, P31	Sommerferienprogramm

August

03.-13.08.		OV Sigmaringen, P29 und Nachbar- OV	Pfadfinderlager Königsegwald
21.08.		OV Ravensburg, P09	Global-OV-Abend
24.08.		OV Ludwigsburg, P06	Sommerlicher OV-Abend
28.08.		OV Schussental, P46	Kein OV-Abend
29.-30.08.		OV Donau-Bussen, P43	Feldtag in Zwiefalten-Upflamör

September

04.-06.09.		OV Sigmaringen, P29	Fieldday in der Horenhütte
05.-06.09.		OV Ludwigsburg, P06	SSB-Fieldday
11.09.		OV Donau-Bussen, P43	OV-Abend

Oktober

09.10.	OV Donau-Bussen, P43	OV-Abend
10.10. NACHHOLTERMIN	OV Leonberg, P24	50-jährige Jubiläumsfeier
17.10.	OV Balingen, P30	Jahresausflug
November		
13.11.	OV Donau-Bussen, P43	OV-Abend
Dezember		
05.12.	OV Schussental, P46	Weihnachtsfest
06.12.	OV Balingen, P30	Tag der Begegnung
11.12.	OV Donau-Bussen, P43	OV-Abend
14.12.	OV Ludwigsburg, P06	Weihnachts-OV-Abend
27.12.	OV Wendlingen, P47	Treff zwischen den Jahren
31.12.	OV Balingen, P30	Jahresausklang

Soweit die Meldungen des heutigen Württemberg-Rundspruchs, herausgegeben vom Redaktionsteam Béatrice, DL3SFK, Markus, DC1GN und Raimund, DL4SAV. Redakteur der Woche ist Markus.

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.