

Deutscher Amateur-Radio-Club e. V.

Bundesverband für Amateurfunk in Deutschland - Mitglied der "International Amateur Radio Union"

Redaktion DBOZK-Rundspruch E-Mail: [db0zk-rundspruch@web.de](mailto:db0zk-rundspruch@web.de)

## DBOZK-Rundspruch vom 29.11.2019



Guten Abend liebe YLs, OMs und SWLs,  
hier ist DLORP, am Mikrophon heute [Jürgen, DF7WL](#).

Ich begrüße Sie recht herzlich zum DBOZK-Rundspruch.

Die Aussendung des Rundspruches erfolgt immer freitags um 19 Uhr Ortszeit  
über das 2-Meter-Relais DBOZK, QRG 145.725 MHz.

Sollte das 2-Meter-Relais abgeschaltet sein, senden wir auf 70cm, 438.900.

Wie immer bitten wir die Frequenz für die Dauer des Rundspruches freizuhalten.

Termine und Meldungen für den Regionalteil bitte bis Donnerstag, 17 Uhr Ortszeit der jeweiligen Woche,  
an die Redaktion DBOZK-Rundspruch unter der E-Mail-Adresse [db0zk-rundspruch@web.de](mailto:db0zk-rundspruch@web.de).



Beginnen wir mit dem Deutschland-Rundspruch.

Hallo, liebe SWLs, YLs und OMs,

Sie hören den Deutschland-Rundspruch Nummer **48** des Deutschen Amateur-Radio-Clubs für die **48.**  
Kalenderwoche 2019. Diesmal haben wir Meldungen zu folgenden Themen:

- [WSJT in Version 2.1.1 angekündigt](#)
- [60 m auf den Falkland-Inseln freigegeben](#)
- [ÖVSV freut sich über Österreichs jüngsten Funkamateure](#)
- [Dezember ist YOTA-Monat - Deutsche Aktivität als DH0YOTA](#)
- [Aktuelle Conteste](#)  
**und**
- [Was gibt es Neues vom Funkwetter?](#)

### Hier die Meldungen:

#### [WSJT in Version 2.1.1 angekündigt](#)

Die Entwicklergruppe der WSJT-Software hat die Veröffentlichung von WSJT-X in der Version 2.1.1 angekündigt. Es handelt sich um die kostenlose Software-Suite, die zum Funkbetrieb in den Modes FT4 und FT8 eingesetzt wird. "Bei der neuen Version handelt es sich um ein Bugfix-Release, das Fehler in der vorherigen Version behebt", heißt es in der Ankündigung. Weiterhin wird die neue Version auf Macintosh-Computern mit macOS 10.15 (Catalina) ordnungsgemäß ausgeführt, heißt es weiter. Die veröffentlichten Versionshinweise enthalten Programmänderungen, die seit WSJT-X 2.1.0 vorgenommen wurden. Das WSJT-X 2.1-Benutzerhandbuch wurde ebenfalls aktualisiert. Das Upgrade von früheren Versionen von WSJT-X sollte nahtlos sein, ohne dass vorherige Versionen deinstalliert oder Dateien verschoben werden müssen. Es sind Links zu Installationspaketen für Windows, Linux und Macintosh verfügbar [1]. WSJT-X wird unter den Bedingungen von Version 3 der GNU General Public License (GPL) lizenziert. Die Entwicklung dieser Software ist ein Gemeinschaftsprojekt, zu dem viele Funkamateure beigetragen haben. Die WSJT-Entwicklergruppe bittet diejenigen, die den Code verwenden, dies den Entwicklern mitzuteilen sowie Fehler zu melden oder Verbesserungen am Code vorzuschlagen. Darüber berichtet die ARRL auf ihrer Webseite.

#### [60 m auf den Falkland-Inseln freigegeben](#)

Mit einer Veröffentlichung am 11. November wurde das 60-m-Band auf den Falkland-Inseln (VP8) am 15. November für Funkamateure freigegeben. Die Freigabe ist sekundärer Natur und basiert auf den damaligen Beschlüssen der Weltfunkkonferenz im Jahr 2015. Damit können nun auch Funkamateure mit 25 W EIRP auf den Inseln im Südatlantik von 5351,5 bis 5366,5 kHz Betrieb machen. Darüber berichtet das britische Nachrichtenportal Southgate.

### ÖVSV freut sich über Österreichs jüngsten Funkamateurl

Der österreichische Amateurfunkverband ÖVSV freut sich über sein jüngstes Vereinsmitglied: Domenik Luca hat am 20. November mit gerade einmal 11 Jahren die Amateurfunkprüfung in Klagenfurt bestanden. Darüber berichtet der ÖVSV auf seiner Webseite. Besonderen Dank spricht die Meldung den Kursleitern Fritz, OE8NDR; Wolfgang, OE8AWO, und Michael, OE8MVG, für ihre ausgezeichnete Arbeit, welche sie für den Funk-Nachwuchs in Kärnten leisten, aus. "Lieber Domenik, die AMRS Ortsstelle ADL 084 Wolfsberg, ganz besonders aber Deine Eltern, Michi, OE8YXK, und Wolfgang, OE8HAQ, gratulieren Dir zu dieser ausgezeichneten Leistung als jüngster Funkamateurl in Österreich. Wir sind sehr stolz auf Dich", berichtet Michaela, OE8YXK, in einer Meldung auf der ÖVSV-Webseite.

### Dezember ist YOTA-Monat - Deutsche Aktivität als DH0YOTA

Wie vor Kurzem in den DARC-Medien angekündigt, findet auch dieses Jahr wieder der December YOTA (Youngsters on the Air) Month statt. In diesem werden Jugendliche aus der ganzen Welt auf den Amateurfunkbändern mit den YOTA-Sonderrufzeichen aktiv. Das diesjährige Rufzeichen des YOTA-Teams Deutschland wird DH0YOTA sein. Das YOTA-Team Deutschland ruft zur Teilnahme auf: "Bist du unter 26 und möchtest das Rufzeichen aktivieren? Melde Dich und trag Dich im Aktivitätskalender auf der DARC-Webseite ein [2]. Solltest Du keine Station zur Verfügung haben, aber trotzdem aktiv werden wollen, schau einfach auf unserer Aktivitätskarte mit Stationen, die für Jugendliche ihre Türen öffnen. Vielleicht gibt es ja eine in Deiner Nähe und damit doch eine Möglichkeit, Betrieb zu machen. Auch wenn Du schon über 26 bist, kannst Du die Jugendlichen unterstützen: Trage Deine (Club-)Station auf der Karte ein [3], wenn Jugendliche an Deiner Station aktiv werden können. Auch gibt es wieder die Möglichkeit, ein Diplom in den in vier Stufen Bronze, Silber, Gold und Platin zu arbeiten, das beim Erreichen kostenlos heruntergeladen werden kann [4]. Das Ziel der Aktivität ist die Belebung der Amateurfunkbänder und somit die aktive Mitgestaltung der Zukunft im Amateurfunk. Bitte leitet diese Info an alle Stationsinhaber weiter, damit möglichst viele Jugendliche die Chance bekommen, im Dezember aktiv zu werden."

### Aktuelle Conteste

1. Dezember: Brandenburg-Berlin Contest

6. bis 8. Dezember: ARRL 160 m Contest

7. bis 8. Dezember: International Naval Contest, FT Roundup und EPC Ukraine DX Contest

14. bis 15. Dezember: ARRL 10 m Contest und 28 MHz SWL Contest

Die Ausschreibungen finden Sie auf der Webseite des Contest-Referates [dx] sowie mittels der Contesttermin-Tabelle in der CQ DL 12/19 auf S. 58.

### Der Funkwetterbericht vom 26. November, erstellt von Hartmut Büttig, DL1VDL

**Zunächst der Rückblick vom 18. bis 25. November:** Die von DJ5MW geprägte Behauptung, dass Conteste ihr eigenes Funkwetter haben, hat sich wieder voll bestätigt. Der solare Flux betrug wie in den Vorwochen konstant 70 Fluxeinheiten. Die befürchtete G1-Störung des Erdmagnetfeldes durch das koronale Loch CH945 blieb aus. Aber das geomagnetische Feld zappelte zwischen  $k = 2$  und  $k = 3$ . In der Nacht vom 22. zum 23. November betrug der  $k$ -Wert sogar vier, was eigentlich ziemlich "ruppig" ist. Das war auf den unteren Bändern auch spürbar. Der Sonnenwind blies kurzzeitig mit bis zu 590 Kilometern pro Sekunde. Trotzdem war das Kriterium für das Funkwetter die Praxis auf den Bändern, und die war toll. Alle Kurzwellenbänder zwischen 160 und 15 m ermöglichten Funkverbindungen mit allen Kontinenten. Und das im Sonnenfleckenminimum! Nur das 10-m-Band war launisch und öffnete sporadisch und meist nach Süden hin. Der beste Bandindikator auf 10 m war ZD7W, manchmal mit der bei sporadischen E-Schichten gewohnten Lautstärke. Die niedrige Dämpfung ermöglichte am Samstagmittag QSOs auf 40 m mit VE, W, KL, JA und ZL. Richtige Short-Skip-Öffnungen auf den oberen Bändern waren Ausnahmen und eigentlich nur auf 20 m zu beobachten.

### ***Vorhersage bis zum 3. November:***

Da die vielen DXpeditionäre wieder nach Hause fahren, wird trotz unverändert ruhiger solarer und nur leicht unbeständiger geomagnetischer Verhältnisse die Aktivität auf den Kurzwellenbändern stark abnehmen. Wir erwarten ein ruhiges Erdmagnetfeld am 29. und 30. November und am 1. Dezember. Davor und danach ist die

geomagnetische Unruhe etwas größer. Die Bänder 160 bis 30 m sind fast täglich DX-tauglich, 20 m ebenso. Die Bänder darüber zwar auch, aber eben nur sporadisch.

Es folgen nun die Orientierungszeiten für Gray-Line DX, jeweils in UTC:

**Sonnenaufgang:** Auckland/Neuseeland 16:57; Melbourne/Ostaustralien 18:53; Perth/Westaustralien 21:04; Singapur/Republik Singapur 22:50; Tokio/Japan 21:26; Honolulu/Hawaii 16:49; Anchorage/Alaska 18:30; Johannesburg/Südafrika 03:07; San Francisco/Kalifornien 15:01; Stanley/Falklandinseln 07:41; Berlin/Deutschland 06:46.

**Sonnenuntergang:** New York/USA-Ostküste 21:31; San Francisco/Kalifornien 00:52; Sao Paulo/Brasilien 21:36; Stanley/Falklandinseln 23:48; Honolulu/Hawaii 03:47; Anchorage/Alaska 00:56; Johannesburg/Südafrika 16:42; Auckland/Neuseeland 07:19; Berlin/Deutschland 15:00.

Das waren die Meldungen des DARC-Deutschland-Rundspruchs. Die Redaktion hatte Stefan Hüpper, DH5FFL, vom Amateurfunkmagazin CQ DL. Meldungen für den Rundspruch - mit bundesweiter Relevanz - schicken Sie bitte per Post oder Fax an die Redaktion CQ DL sowie per E-Mail ausschließlich an [redaktion@darf.de](mailto:redaktion@darf.de). Diesen Rundspruch gibt es auch als PDF- und MP3-Datei auf der DARC-Webseite, in Packet Radio unter der Rubrik DARC sowie per E-Mail-Abonnement. Über die DARC-Webseite [mail] können Sie sich dazu jederzeit an- und abmelden. Bitte bewahren Sie dazu Ihr Passwort stets griffbereit auf!

Vielen Dank fürs Zuhören und AWDH bis zur nächsten Woche!

---

Verzeichnis der Internetadressen (Rundspruchsprecher: Bitte nicht vorlesen!):

- [1] <http://physics.princeton.edu/pulsar/k1jt/wsjsx.html>
- [2] [www.darc.de/ajw/on-the-air-aktionen](http://www.darc.de/ajw/on-the-air-aktionen)
- [3] <https://darc.de/ajw/yota-monat-dezember-station-melden>
- [4] <https://events.ham-yota.com>
- [dx] <https://www.darc.de/der-club/referate/referat-conteste>

[mail] Wenn Sie in Zukunft den Deutschland-Rundspruch nicht mehr von uns erhalten möchten, dann können Sie diesen jederzeit abmelden unter: <https://lists.darc.de/mailman/listinfo/rundspruch>

## [Rheinland-Pfalz-Rundspruch Nr. 42/2019](#)

### Hier die Themen:

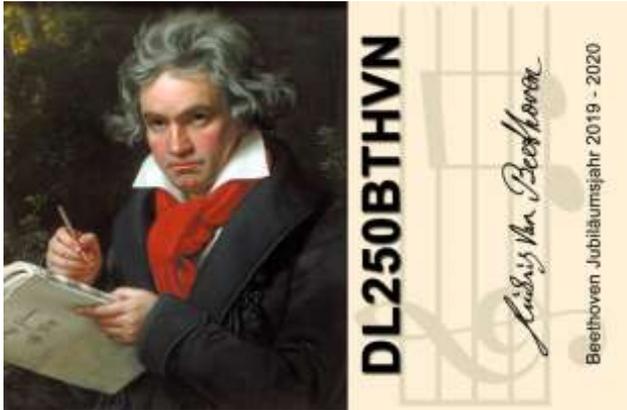
- Der Countdown läuft - Bonner Funkamateure ehren Beethoven im Jubiläumsjahr
- Ausschreibung der Aktivitätswoche Rheinland-Pfalz
- Termine zum Vormerken

---

### [Der Countdown läuft - Bonner Funkamateure ehren Beethoven im Jubiläumsjahr](#)

Nur noch knapp einen halben Monat, dann starten die Bonner Funkamateure mit ihrer Funkaktion in das Beethoven Jubiläumsjahr. Die Aktion startet am 16. Dezember auf den Bändern und läuft bis zum 15. Dezember 2020.

Das Projektteam sucht jetzt interessierte Funkamateure aus der Bonner Region, die das Rufzeichen DL250BTHVN "in die Luft" bringen möchten. Interessierte Funkamateure können sich auf der Webseite DL250BTHVN.de unter dem Punkt "Mitmachen" an das Projektteam wenden.



Hintergrund:

Vom 16. Dezember 2019 bis 17. Dezember 2020 findet das Beethoven-Jubiläumsjahr unter der Schirmherrschaft des Bundespräsidenten Frank-Walter Steinmeier statt. Ziele dieses Jubiläums sind die Vermittlung von Beethovens Werk, die Stärkung und Förderung innovativer Projekte und die Steigerung der Bekanntheit Bonns als Beethoven Stadt.

Ludwig van Beethoven wurde im Dezember 1770 in Bonn geboren und lebte hier die ersten 22 Jahre.

Die Bonner Funkamateure werden das Beethoven-Jubiläumsjahr mit einem Wettbewerb und Sonderrufzeichen begleiten.

Dabei werden Sie weltweite Funkverbindungen mit anderen Funkamateuren herstellen. Jede Funkverbindung wird mit einer Beethovenkarte belohnt.

Das DL250BTHVN Team (Dirk - DL7DSW, Holger - DL1COP, Volker - DJ9BM, Dietmar - DK5OPA und Helmut - DB6NX)

### [Ausschreibung der Aktivitätswoche Rheinland-Pfalz](#)

(muss nicht komplett vorgelesen werden)

#### **Vorwort**

Der Distrikt Rheinland-Pfalz veranstaltet vom 1. bis zum 7. Januar eines jeden Jahres seine traditionelle Langzeitaktivität, die Aktivitätswoche Rheinland-Pfalz. Die Aktivitätswoche beginnt um 0 Uhr UTC am Neujahrsmorgen und endet am 7. Januar um 24 Uhr UTC. Während dieser Zeit sind alle Funkamateure des Distrikts aufgerufen, besonders aktiv zu sein. Der Zweck der Aktivitätswoche besteht darin, die Aktivität auf verschiedenen Amateurfunkbändern und in unterschiedlichen Betriebsarten zu fördern.

Obwohl die Veranstaltung nicht primär ein Wettbewerb ist, wird zur besonderen Motivation eine Auswertung auf Grundlage der eingereichten Logbücher durchgeführt. Es finden sowohl Einzelwertungen in den verschiedenen Sektionen, also auch getrennte Gesamtwertungen einzelner Teilnehmer, als auch Wertungen von Ortsverbänden statt, die die jeweilige Aktivität in ihrem gesamten Umfang würdigen. Die Gewinner der einzelnen Sektionen erhalten Urkunden, die Sieger der Gesamtwertungen werden besonders ausgezeichnet.

#### **Teilnehmer**

Teilnahmeberechtigt sind alle Funkamateure mit ihren persönlichen Rufzeichen, am Amateurfunk interessierte nichtlizenzierte Personen unter Anleitung mit einem Ausbildungsrufzeichen sowie (Ultra-) Kurzwellenhörer. Die Benutzung von Clubstationen durch mehrere Funkamateure ist ausdrücklich gestattet. Von der Regulierungsbehörde genehmigte abgesetzte Funkanlagen sind erlaubt. Verbindungen mit den Distrikts-Sonderstationen gelten als Multiplikator und zählen als QSO-Punkte, die Stationen selbst werden jedoch nicht als Teilnehmer gewertet.

## Sektionen

A	80m	SSB
B	80m	CW
C	10m	SSB/FM/CW
D	2m	Allmode
E	70cm und höher,	Allmode
F	Alle anderen Bänder,	SSB/FM/CW
G	Alle Bänder unter 2m,	Digimodes
H	SWL alle Bänder,	alle Betriebsarten

## Gültige Verbindungen

Gewertet werden alle direkten Verbindungen in Form von Sprache, Telegraphie und Datenübertragung (digitale Betriebsarten, Fernschreiben, etc.). Nicht gewertet werden Verbindungen über Umsetzer oder digitale Netze jeder Art.

## Wertung

### Logbuch

### Inhalt

Teilnehmer, die an der Wertung teilnehmen möchten, reichen einen Auszug aus ihrem Logbuch ein. Das Logbuch enthält für jede Verbindung mindestens: Datum, Uhrzeit in UTC, Betriebsart, Band (Cabrillo-Format: Frequenz in kHz), Rufzeichen, gehörter und gesendeter Rapport und, wenn übermittelt, der DOK der Gegenstation. Der DOK muss tatsächlich übermittelt worden sein, eine Ergänzung des Logs aus anderen Datenquellen ist nicht zulässig. Weitere Angaben werden weder benötigt, noch berücksichtigt.

### Nicht gewertete Verbindungen

Das Logbuch darf keine Verbindungen enthalten, die über Relais oder Umsetzer getätigt wurden.

- Verbindungen innerhalb des eigenen OV werden nicht gewertet, der geloggte DOK wird jedoch gewertet.
- Mehrfache Verbindungen mit der selben Gegenstation am selben Tag in der selben Teilnehmeklasse werden nicht gewertet.

### Format

Zur Erleichterung der Auswertung werden ausschließlich elektronische Formate akzeptiert. Lediglich von Teilnehmern, die aufgrund nachzuweisender gesundheitlicher Einschränkungen nicht in der Lage sind, elektronische Logs einzureichen, werden Papierlogs akzeptiert. Pro Teilnehmer wird genau eine Logdatei akzeptiert, die alle QSOs enthalten muss.

Für den Dateinamen des Logs ist <Rufzeichen>-<DOK>.<Dateiformat> vorgeschrieben, z.B. "DM9MD-K15.STF". Folgende elektronische Formate sind zulässig:

#### ADIF

Angenommen wird ausschließlich das .adi-Format. Fehler im gehen zu Lasten des Einreichers. Der DOK wird über das Feld "DARC\_DOK" übermittelt. Dies ist so seit der ADIF-Spezifikation 2.2.3 vom 14.03.2009 festgelegt. Wenn Ihr Logprogramm das immer noch nicht unterstützt, müssen Sie das Log manuell abändern oder ein anderes Format wählen. Dateiname: <Rufzeichen>-<DOK>.adi

### Cabrillo

Das Log muss im "Deutschland-Cabrillo"-Format des WAG sinngemäß eingereicht werden. Geloggt werden Frequenz in kHz, Datum, Uhrzeit, eigenes Call, RST gesendet, eigener DOK (Nichtmitglieder: "NM"), Call Gegenstation, RST empfangen, DOK Gegenstation (Nichtmitglieder: "NM" oder "-"). Unter "sinngemäß" ist

zu verstehen, dass keine Seriennummer geloggt wird. <https://www.darc.de/der-club/referate/conteste/worked-all-germany-contest/logging/#c37155> Dateiname: <Rufzeichen>-<DOK>.cbr

**STF**

Das STF-Format sieht die Übermittlung des DOK nicht explizit vor. Es sind die Felder "Date", "Time", "Band", "Mode", "Call", "SRst", "Sent", "RRst", "Rcvd" zu nutzen. Der eigene DOK steht im Feld "Sent", der empfangene DOK steht im Feld "Rcvd". Leere Felder sind nicht erlaubt. Jedes Feld muss mindestens ein Zeichen enthalten, z.B. "-" oder "NM" wenn die Gegenstation keinen DOK übermittelte. Dateiname:

**<Rufzeichen>-<DOK>.stf**

**XLS**

Die Datei ist mit einem gängigen Tabellenkalkulationsprogramm (LibreOffice, OpenOffice, MS Excel) zu erstellen. Das Dateiformat ist Microsoft Excel (.xls oder .xlsx). Es ist zwingend die Vorlage RLP-Beispiellog.xls zu verwenden. Dateiname: **<Rufzeichen>-<DOK>.xls** (oder **.xlsx**)

**TXT**

Die Datei ist mit einem Texteditor im ASCII-Zeichensatz zu erstellen. Es ist zwingend die Vorlage RLP-Beispiellog.txt zu verwenden. Spaltenbreiten dürfen verändert werden. Dateiname: **<Rufzeichen>-<DOK>.txt**

**Einreichung**

Die Abgabefrist zur Logeinreichung ist der 31. Januar. Bitte senden Sie Ihr Log ausschließlich an awrlp@micha.st. Die Mailbox wird automatisch ausgewertet, Texte oder Hinweise werden nicht berücksichtigt.

Der Contestausrwerter ist über die Adresse df4wx@darf.de zu erreichen. Über diese Adresse werden keine Logs angenommen.

**QSO-Punkte**

Jede Verbindung in Telegraphie wird mit drei Punkten, in Telefonie mit zwei Punkten und in Datenbetriebsarten mit einem Punkt gewertet. Verbindungen im 23cm-Band werden doppelt, Verbindungen auf höheren Bändern dreifach gewertet.

Verbindungen innerhalb des eigenen DOK werden nicht als QSO-Punkte gewertet, fließen jedoch in die Multiplikatorwertung ein.

Die Punktzahl pro Sektion ergibt sich aus der Summe der jeweiligen QSO-Punkte pro Tag.

**Multiplikatoren**

Als Multiplikatoren werden alle DOKs im Distrikt Rheinland-Pfalz gewertet, dies sind die DOKs K01 bis K57, Z11, Z22, Z74, Z77, Z82 sowie DVK und YLK. Als Multiplikator werden außerdem Verbindungen mit

den Distrikts-Sonderstationen DA0RP, DF0RLP, DF0RPJ, DK0RLP, DK0YLK, DM0K, DL0K, DL0RP, DL0YLK gewertet.

Sonstige Sonder-DOKs werden nicht gewertet. Bei den Distrikts-Sonderstationen gilt der DOK des jeweiligen Operators, bei Clubstationen der DOK, dem die Clubstation zugeordnet ist. Jeder Multiplikator wird pro Teilnahmesektion nur einmal über den gesamten Wettbewerb gewertet.

**Einzelwertung pro Sektion**

In jeder Sektion wird ein Sieger ermittelt, indem die vom Teilnehmer erzielten QSO-Punkte mit der Anzahl in der Sektion erreichten Multiplikatoren multipliziert wird.

**Gesamtwertung****Teilnehmer**

Für jeden Teilnehmer wird in jeder Sektion eine der Platzierung entsprechende Punktzahl nach der DARC-Clubmeisterschaftsformel ermittelt (Platzpunkte).

Für die Teilnehmerwertung werden pro Teilnehmer die Platzpunkte der Einzelsektionen summiert.

**OV-Wertung**

In die OV-Wertung gehen ausschließlich Ortsverbände aus Rheinland-Pfalz ein. Für die Ortsverbandswertung

werden die sechs besten Platzpunkte teilnehmender OV-Mitglieder summiert, wobei ein Teilnehmer mit höchstens drei Ergebnissen gewertet wird.

### Widersprüche

Teilnehmer können durch Mitteilung an den Auswerter Ergebnisse anfechten. Kommt es zu keiner Einigung, entscheidet der Distriktsvorstand.

### Bemerkungen

Maßgeblich für die Festlegung der Sektionen war, dass jedes QSO nur in genau einer Sektion gewertet werden soll und dass sämtliche Bänder/Betriebsarten erlaubt sind. Außerdem sollen Betriebsarten, die einen halb- oder vollautomatischen Betrieb ermöglichen (div. Digimodes) nicht mit Betriebsarten konkurrieren, bei denen QSOs aufwändiger sind bzw. die gewisse Fertigkeiten erfordern (z.B. CW) oder bei denen nur mit wenigen Teilnehmern zu rechnen ist. Sind in einer Klasse mehrere Betriebsarten erlaubt, wird eine Gewichtung vorgenommen.

Sonder-DOKs werden nicht gewertet. Hinter jedem dieser Sonder-DOKs steht immer auch ein regulärer DOK. Eine Wertung der Sonder-DOKs würde lediglich dazu führen, dass für dieselbe Verbindung mehrere Multiplikatoren gewertet würden.

Aufgrund der hohen Anzahl fehlerhafter Logdateien und des damit verbundenen Aufwands in der Nachbearbeitung wurde die Beschreibung präzisiert. Abweichende Formate werden nicht angenommen, um die Veranstaltung mit überschaubarem Aufwand auswerten zu können. Logs können problemlos sowohl mit modernen Logprogrammen, als auch mit einem einfachen Editor erstellt werden. Papierlogs werden nur in Ausnahmefällen akzeptiert. Nur in diesen nachzuweisenden Ausnahmen übernimmt der Auswerter die Übertragung ins elektronische Format.

### Termine zum Vormerken

Januar 2020	
01.-07.01. 2020	Rheinland-Pfalz-Aktivitätswoche
März 2020	
07.03. 2020	34. Funkbörse bei K33 in Oppenheim
Mai 2020	
20.05. 2020	RLP-Aktivitätsabend 2m
30.05. 2020	RLP-Aktivitätsabend 70cm
August 2020	
22.08. 2020	RLP-Aktivitätsabend 10m
Oktober 2020	
03.10. 2020	RLP-Aktivitätsabend 80m

Meldungen für den Rheinland-Pfalz-Rundspruch bitte bis Donnerstagmittag der jeweiligen Woche an:  
 Silvia Wandernoth-Schikorr - DF8WR. E-Mail [rlprundspruch@freenet.de](mailto:rlprundspruch@freenet.de) (oder Telefon 06500/95134  
 Telefax 06500/95135)

---

## Weitere Meldungen rund um DB0ZK sowie sonstige aktuelle News

### 49. Dortmunder Amateurfunkmarkt am 30. November

Der 49. Dortmunder Amateurfunkmarkt lockt am Samstag, 30. November, in der Zeit von 9 bis 16 Uhr viele Funkamateure in die Westfalenhallen. "Wir freuen uns auf viele Besucher aus nah und fern und wünschen allen eine gute Anreise", erklärt Siegfried Pausewang, DJ5QZ. Der Stellvertretende Vorsitzende des DAT e.V. hat im Vorfeld mit seinen 31 ehrenamtlichen Helfern gute Arbeit geleistet: 158 Aussteller und 20 Interessengruppen stellen an 600 Tischen aus. Dies muss alles gut organisiert sein. "Insbesondere der große Notfunkbereich kann sich in diesem Jahr sehen lassen", freut er sich.

Ergänzt wird das Angebot auf dem Markt durch Vorträge und eine DOK-Börse. Auch die DARC Verlag GmbH und der DARC e.V. sind mit einem Stand vor Ort. Zwischen 11 und 12 Uhr beantwortet dort der Datenschutzbeauftragte Wolfgang Schwarz, DK9VZ, die Fragen aus den DARC-Ortsverbänden. Mitglieder des DARC-Vorstandes und die Verlags- und Geschäftsstellenmitarbeiter freuen sich auf ein Wiedersehen mit den Mitgliedern.

Der Termin in diesem Jahr ist ein Novum in der Geschichte des traditionellen Amateurfunkmarktes, der bisher immer am ersten Samstag im Dezember stattfand. Dies geht in diesem Jahr nicht wegen einer anderen terminlichen Anmietung der Halle. Im letzten Jahr kamen viele Besucher, um sich das Angebot der 174 Aussteller anzusehen. Es wurde ein großes Sortiment aus gebrauchten und neuen Funkgeräten, Messtechnik, Zubehör angeboten. Viel Zuspruch fanden der Stand des DARC e.V., als größte Interessenvertretung der Funkamateure in Deutschland und die Informationsstände der Interessengruppen.

Weitere Informationen gibt es per Telefon unter (02 31) 5 64 87 66, per Fax an (02 31) 5 64 87 67 und per E-Mail an [info\(at\)amateurfunkmarkt.de](mailto:info(at)amateurfunkmarkt.de) oder auf der Webseite [www.dat-ev.org](http://www.dat-ev.org).

*Quelle: DARC-Aktuelles*

---

### Zum Schluss nun die Übersicht der OV-Abende:

<u>OV Ahrweiler / K01:</u>	Jeden Freitag ab 19.30 Uhr OV-Abend/offenes OV-Heim, Blankartstraße 13, Ahrweiler.
<u>OV Neuwied / K08:</u>	20.00 Uhr im Clubheim, am Bürgerhaus in Neuwied-Block.
<u>OV Mittelrhein / K32:</u>	jeden Donnerstag ab 17.00 Uhr in der Hochschule Koblenz, Konrad-Zuse-Straße 1, Koblenz-Karthause, im Laborraum C013. Etwaige Vorträge finden im Unterrichtsraum A103 ab 18:00 Uhr statt.

---

Liebe Zuhörer, soweit der DB0ZK-Rundspruch.

Am Mikrofon heute war *Jürgen, DF7WL*.

Diesen Rundspruch finden Sie zum Nachlesen auf der Homepage des OV Cochem unter [www.darc.de/k45](http://www.darc.de/k45) Rubrik „Rundsprüche“.

Bevor ich zum Bestätigungsverkehr übergehe, lasse ich eine kleine Pause für eventuelle Zusatzmitteilungen oder Fragen.

Das scheint nicht der Fall zu sein. Dann beende ich den heutigen Rundspruch. Hier war DL0RP mit dem DB0ZK-Rundspruch.

Vielen Dank fürs Zuhören

Den nächsten DB0ZK-Rundspruch hören Sie kommenden **Freitag, den 06.12.2019**  
Allen ein schönes Wochenende!