

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 05.01.2018



Guten Abend liebe YLs, OMs und SWLs,  
hier ist DLORP, am Mikrofon ...

Ich begrüße Sie recht herzlich zum DBOZK-Rundspruch.

Wie immer erfolgt die Aussendung des Rundspruches freitags  
um 19 Uhr Ortszeit über das 2m-Relais DBOZK, QRG 145.725 MHz  
Sollte das 2-Meter-Relais abgeschaltet sein, senden wir auf 70cm, 438,900.  
Wir bitten darum, 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 1 des Deutschen Amateur-Radio-Clubs für die  
1. Kalenderwoche 2017. Dieses Mal haben wir Meldungen zu folgenden Themen:

- 
- **Multimedia-Reportage: "Wenn es funkt ... spielen Grenzen keine Rolle"**
  - **Personelle Veränderungen im Ehrenamt**
  - **Jetzt zu den DARC-Seminaren anmelden**
  - **Kids Day am 6. Januar**
  - **Aktuelle Conteste**  
**und**
  - **Was gibt es Neues vom Funkwetter?**

### **Hier die Meldungen:**

#### **Multimedia-Reportage: "Wenn es funkt ... spielen Grenzen keine Rolle"**

Unter diesem Titel haben Jennifer Endro und Siri Gögelmann eine Multimedia-Reportage über Amateurfunk für das Online-Magazin "Kulturen des Wir" realisiert. Emil Bergmann, DL8JJ, der mit seiner "Funkfamilie" darin porträtiert wird, schreibt an die DARC-Redaktion: "Kurz vor Weihnachten war ein Fernseheteam des Online-Instituts für Auslandsbeziehungen (IFA) bei uns zu Hause und hat uns über den Amateurfunk befragt - nun ist dieses Interview online! Wir freuen uns, dadurch unser wunderschönes Hobby ein Stück bekannter gemacht zu haben." Weiterhin zu Wort kommen Rosel, DL3KWR, und Hardy Zenker, DL3KWF, sowie der Astronaut Reinhold Ewald, der 1997 an der zweiten deutsch-russischen Mission MIR'97 teilnahm und 18 Tage auf der Raumstation verbrachte. Die Multimedia-Reportage kann über den Webbrowser abgerufen werden [1].

#### **Personelle Veränderungen im Ehrenamt**

Zum 31. Dezember 2017 hat Stefan Scharfenstein, DJ5KX, seine Tätigkeit als Referent für den Not- und Katastrophenfunk aus privaten Gründen beendet. Der Vorstand des DARC dankt Stefan sehr herzlich für seine Arbeit im Referat in den vergangenen zwei Jahren. Nicht nur mit der Betreuung der Notfunkseiten in der CQ DL und dem Notfunk-Rundspruch, sondern mit der gesamten Arbeit im Referat hat er sich den Respekt und die Anerkennung seiner Mitarbeiter und des Vorstandes verdient. Ganz verloren gehen wird er dem Referat nicht, steht er doch nach eigenen Worten weiterhin für einen begrenzten Themenkreis zur Verfügung. Bis zur Ernennung eines neuen Referatsleiters wird das zuständige Vorstandsmitglied Werner Pokropp, DG3ET, das

Referat kommissarisch leiten.

Zum gleichen Datum hat Thomas von Grote, DB6OE, im Vorstand die Zuständigkeit für den Datenschutz im DARC e.V. abgegeben. Thomas hat sich dabei in den vergangenen zwei Jahren in die Kommunikation mit den Datenschutzbehörden eingeschaltet und Anfragen zu diesem Themenkomplex an die zuständigen Stellen weitergeleitet. Auch ihm dankt der Vorstand für seine geleistete Arbeit in diesem Bereich. Die Zuständigkeit für den Datenschutz wird im Hinblick auf die ab Ende Mai 2018 in Kraft tretende EU-Datenschutz-Grundverordnung ab sofort vom Vorsitzenden Steffen Schöppe, DL7ATE, wahrgenommen.

### Jetzt zu den DARC-Seminaren anmelden

Auch im Jahr 2018 bietet die DARC-Geschäftsstelle wieder eine Seminarreihe an, für die Sie sich ab sofort auf der DARC-Webseite online verbindlich anmelden können [2]. Los geht's am 27. Januar: Dozent Martin Steyer, DK7ZB, leitet dort das Fachseminar "Yagi-Antennen in Theorie und Praxis". In dem Seminar erfahren Sie die Grundlagen zum Aufbau und Funktion von Yagi-Antennen. Das zweite Seminar wird am 10. März stattfinden und sich mit dem Thema Digital Mobile Radio beschäftigen. Bei Dozent Kim Hübel, DG9VH, werden Sie in den Bereichen Grundlagen zu DMR und seinen Netzen, Hotspotlösungen und Codepluggestaltung geschult. Am 21. April können Sie mehr über Antennensimulation mit der Software 4nec2 erfahren. Dozent Thilo Kootz, DL9KCE, wird Sie in Sachen Anwendung und Verständnis der Software schulen. Manche DARC-Seminare waren in den vergangenen Jahren erfahrungsgemäß schnell ausgebucht - deshalb: jetzt anmelden!

### Kids Day am 6. Januar

Am 6. Januar bietet der Kids Day eine gute Gelegenheit, um Kinder und Jugendliche an den Amateurfunk heranzuführen und um die Presse über die Aktivitäten der Funkamateure zu informieren. Der Kids Day wurde geschaffen, damit Jugendliche Funkerfahrung gewinnen und Interesse entwickeln, unter eigenem Rufzeichen aktiv zu werden.

Und der Kids Day soll erfahrenen OMs und YLs die Gelegenheit geben, ihre Station und ihre Begeisterung für den Amateurfunk mit Jugendlichen, aber auch mit deren Eltern oder - im Rahmen eines Schulprojekts - mit den Lehrern zu teilen. Hier geht es um alle Aspekte des Amateurfunkdienstes: angewandte Technik, Kommunikation mit anderen Völkern, Wettbewerbsgedanke u.v.m. Der Erfolgsfaktor ist der Spaß, den die Teilnehmer dabei haben und nicht die Anzahl der daraus entstandenen Neumitglieder. Informationen zum Kids Day sind im Internet zu finden [3]. Eine fertige Pressemitteilung gibt es auf der DARC-Webseite [4]. Diese kann gerne an die Lokalredaktion gesendet werden.

Die Kids der Jugendgruppe Vaterstetten (C01) werden zum Kids Day von der Clubstation QRV sein. Unter den Rufzeichen DN5FAB, DN1MEL und DN6TOM ist Betrieb von 15 bis 18 Uhr geplant. Primär will man auf dem Zugspitzrelais DB0ZU auf 2 m und 70 cm arbeiten. Weitere Vorzugsfrequenzen für den Kids Day sind: 3685 kHz, 7085 kHz, 14 270 bis 14 300 kHz, 21 380 bis 21 400 kHz und 28 350 bis 28 400 kHz. Beim Betrieb sollte man möglichst wenig Abkürzungen verwenden, z.B. anstelle von "mein QTH ist" besser "ich wohne in ..." Weiterhin sollten den Kids Fragen gestellt werden, die sie auch beantworten können, z.B. ihre Hobbys. Bei vielen ist das Interesse an Technik und dem Amateurfunk vorhanden, es muss nur geweckt werden.

### Aktuelle Conteste

Bis 7. Januar: Aktivitätswoche Rheinland-Pfalz

6. Januar: Schwaben-Contest

6. und 7. Januar: EUCW 160 m Contest

9. Januar: WSA Aktivität

13. Januar: Aktivitätstag Distrikt Nordrhein

14. Januar: DARC 10-m-Contest

13. und 14. Januar: UBA PSK63 Prefix Contest

Die Ausschreibungen finden Sie auf der Webseite des Contest-Referates [dx] sowie mittels der Contesttermin-Tabelle in der CQ DL 1/18 auf S. 60.

### [Der Funkwetterbericht vom 2. Januar, erstellt von Hartmut Büttig, DL1VDL](#)

Rückblick vom 20. Dezember 2017 bis 1. Januar 2018: Die Wintersonnenwende liegt hinter uns, auch wenn wir momentan nur marginale Veränderungen bei den Sonnenauf- und Untergangszeiten bemerken. Die Sonnenaktivität war sehr gering, es gab keine Flares. Die 10-cm-Radiostrahlung der Sonne betrug bis zum 25. Dezember fast konstant 76 solare Fluxeinheiten, danach fiel sie langsam auf knapp unter 70 Einheiten. Seit dem 28. Dezember sind auch keine Sonnenflecken sichtbar. Das Erdmagnetfeld war an fast allen Tagen ruhig, zwischen dem 28. und 31. Dezember sogar sehr ruhig. Geringe Störungen wurden zwischen dem 24. und 26. Dezember durch Sonnenwind aus einem koronalen Loch mit negativer Polarität registriert. Die Geschwindigkeit des Sonnenwindes lag an diesen Tagen bei etwa 500 km pro Sekunde, an den anderen Tagen war sie geringer. Die Ausbreitungsbedingungen waren trotz der niedrigen Sonnenaktivität nicht schlecht. Alle Bänder unter 20 m waren gut offen, zumal auch das Störpotenzial sehr klein war. Trotzdem störte langperiodisches Fading auf 160 und 80 m. Das 20-m-Band öffnete brauchbar weltweit. Auf 17 m wurden CQ-Rufe belohnt, beispielsweise konnte man gegen 12:00 UTC Australien über den langen Weg erreichen, obwohl es dort dunkel war - aber dort ist ja Hochsommer. Auf dem 6-m-Band bildete sich an einigen Tagen kurzzeitig die sporadische E-Schicht aus. Möglicherweise bewirkte der Meteorstrom der Geminiden eine zusätzliche Ionisation.

### [Vorhersage bis zum 9. Januar:](#)

Die Ausbreitungsbedingungen behalten ihren winterlichen Charakter. Die solaren Fluxwerte bleiben konstant im Bereich von 70 Fluxeinheiten. Geomagnetische Störungen sind am 8. Januar durch Sonnenwind vom koronalen Loch CH 845 möglich. Wir erwarten brauchbare bis gute Ausbreitungsbedingungen auf allen Bändern zwischen 160 und 20 m. 17 und manchmal 15 m öffnen kurz auf den Taglinien, obwohl dort wenig Funkbetrieb ist. Am 3. und 4. Januar ist der Meteorstrom der Quadrantiden aktiv, sodass an den Folgetagen die Sporadic-E-Wahrscheinlichkeit steigt. "Gut Funk" und vy 73 für 2018!

### [Es folgen nun die Orientierungszeiten für Grayline-DX, alle Zeiten in UTC:](#)

**Sonnenaufgang:** Auckland/Neuseeland 17:05; Melbourne/Ostaustralien 19:02; Perth/Westaustralien 21:14; Singapur/Republik Singapur 23:06; Tokio/Japan 21:50; Honolulu/Hawaii 17:09; Anchorage/Alaska 19:10; Johannesburg/Südafrika 03:19; San Francisco/Kalifornien 15:25; Stanley/Falklandinseln 7:45; Berlin/Deutschland 07:17.

**Sonnenuntergang:** New York/USA-Ostküste 21:40; San Francisco/Kalifornien 01:03; Sao Paulo/Brasilien 21:57; Stanley/Falklandinseln 00:18; Honolulu/Hawaii 04:02; Anchorage/Alaska 00:54; Johannesburg/Südafrika 17:04; Auckland/Neuseeland 07:43; Berlin/Deutschland 15:03.

Das waren die Meldungen des DARC-Deutschland-Rundspruchs. Die Redaktion hatte Stefan Hüpper, DH5FFL, vom Amateurfunkmagazin CQ DL. Diesen Rundspruch gibt es auch als PDF- und MP3-Datei auf der DARC-Webseite sowie in Packet Radio unter der Rubrik DARC. 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@darcd.de](mailto:redaktion@darcd.de).

Vielen Dank fürs Zuhören und AWDH bis zur nächsten Woche!

---

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

- [1] [www.kulturen-des-wir.de/de/magazin/wenn-es-funkt-spielen-grenzen-keine-rolle](http://www.kulturen-des-wir.de/de/magazin/wenn-es-funkt-spielen-grenzen-keine-rolle)
- [2] [www.darc.de/geschaeftsstelle/ausbildungszentrum/](http://www.darc.de/geschaeftsstelle/ausbildungszentrum/)
- [3] [www.darc.de/der-club/referate/ajw/jugend/kids-day/](http://www.darc.de/der-club/referate/ajw/jugend/kids-day/)
- [4] [www.darc.de/presse/downloads/](http://www.darc.de/presse/downloads/)
- [dx] [www.darc.de/der-club/referate/referat-conteste/](http://www.darc.de/der-club/referate/referat-conteste/)

---

## Rheinland-Pfalz-Rundspruch 01 / 2018

- **Gedanken zum Jahreswechsel**
  - **DA200FWR**
  - **Rückblick 2017 DB0ZK-Rundspruch**
  - **Relais db0zk**
  - **Termine zum Vormerken**
- 

### Gedanken zum Jahreswechsel

Allen unseren OV-Mitgliederinnen und Mitgliedern, sowie alle die sich um unsere Belange in der Vergangenheit mit Rat und Tat, mehr oder auch weniger gekümmert haben, sei unser aller Dank gewiss. Mit eingeschlossen sind auch unsere Frauen, sowie die standhaften oder gelegentlichen OV-Abend-Besucher, die unser OV-Leben immer wieder durch ihre Anwesenheit bereichern und zur Freude aller die teils speziellen Gemeinsamkeiten mit tragen.

Nicht vergessen sind unsere Mitglieder außerhalb unseres lokalen Einzugsbereiches, sei es im Ausland oder sonst wo lebend, beruflich oder gesundheitlich gehindert sind oder waren.

Letzteren gelten unsere Genesungswünsche im Besonderen.

Trotz aller Unkenrufe ist der Amateurfunk nicht wirklich bedroht.

Nach wie vor ist der Afu-Dienst reich an Betätigungsfeldern in allen Richtungen, so wie niemals zuvor. Die Bedrohung kommt von innen heraus, es kommt von den Funkamateuren selbst.

Die Gründe sind mannigfaltig und sind nach näherer Betrachtung meist so unsinnig wie ein "Kropf am Hals", und von Gleichgültigkeit gesäumt.

Amateurfunk lebt mit seinen Funkamateurinnen und Funkamateuren, die unsere traditionellen Daseinsberechtigungen mit verteidigen, argumentieren und mit persönlicher Hingabe mit Leben erfüllen und auch zeigen.

Am besten können wir das gemeinsam an OV-Abenden angehen und hinaustragen!

Deshalb ist es so wichtig, die Gemeinschaft (im speziellen unseres Ortsverbandes K34) weiterhin mit innovativen Ideen und Taten zu pflegen, voran zu treiben und den Mitgliederbestand auch für die Zukunft weitest gehend zu sichern.

OV-Abende haben den Sinn uns mit der Triebfeder gleicher Gesinnung "Aug in Aug" zusammen zu führen und unseren Ideen Raum zu geben.

Machen wir es 2018 einfach so!

Dieter Traxel, DK5PZ  
Einer von K34 &  
Referent für Öffentlichkeitsarbeit im DARC -Distrikt Rheinland-Pfalz (K)

### DA200FWR

Am 30.März 2018 jährt sich zum 200. Male der Geburtstag von Friedrich Wilhelm Raiffeisen (geb. 30.03.1818 in Hamm/Sieg).

Aus diesem Anlass führt der Ortsverband Altenkirchen das Sonderrufzeichen DA200FWR mit S-DOK 200FWR. Die Durchführung erfolgt in Würdigung des Lebenswerkes Raiffeisens, als einen der Väter der heute weltumspannenden Genossenschaftsidee, die von der UNESCO als immaterielles Kulturerbe anerkannt wurde. Zudem wird auch eine wunderschöne Trophy herausgegeben für welche man Verbindungen mit DA200FWR sowie mit den Club- und auch Einzelstationen der teilnehmenden Ortsverbände im "Raiffeisenland" benötigt. Die Trophybedingungen sind auf der OV-Seite von K50 zu finden. In vier Sprachen sind die Bedingungen, sowie der Lebenslauf - dieser in 15 Sprachen - von F.W. Raiffeisen auf QRZ.COM zu lesen. Ein Foto der Muster-Trophy ist auch dort zu sehen.

Die teilnehmenden Ortsverbände sind:

K01- OV Ahrweiler,  
K08 - OV Neuwied,  
K18 - OV Westerwald,  
K41 - OV Sieg-Hellertal,  
K47 - OV Mayen sowie  
K50 - OV Altenkirchen.

Auf angeregte Verbindungen freuen sich die dort aktiven Stationen. Dieter Steding - DK2PU hat diese ganzjährige Aktivität geplant und auch dafür gesorgt, dass diese ab 01. Januar 2018 ab 00:01 Uhr MEZ angelaufen ist. Das Trophy-Management wird auch durch ihn bearbeitet. Hersteller ist H.-Dieter Traxel - DK5PZ, der Referent für Öffentlichkeitsarbeit im Distrikt K und wird von ihm in Handarbeit hergestellt und verschickt.

DK2PU-Dieter Steding  
Altenkirchen 3. Januar 2018

### Rückblick 2017 DB0ZK-Rundspruch

2017 haben 330 Stationen den db0zk Rundspruch über db0zk freitags bestätigt.  
Es wurden 80 Calls aufgenommen.

vy 73 de  
df7wl - Jürgen

### Relais db0zk

Das Amateurfunk Relais db0zk ist seit 40 Jahren auf dem Fernmeldeturm bei Koblenz. Mehrfach wurde die Technik, leider auch die Antennenhöhe verändert. Der OV z11 würdigt dies mit der Sonderstation dq40db0zk dok z11. Das Call hat eine Lebensdauer von 365 Tagen.

vy 73 de  
df7wl - Jürgen

Termine zum Vormerken

<b>Januar 2018</b>	
01.-07.01.2018	Aktivitätswoche 2018
<b>März 2018</b>	
10.03.2018	Bergheimer Funkflohmarkt
17.03.2018	32. Funkbörse bei K33 in Oppenheim
<b>April 2018</b>	
07.04.2018	FUNK.TAG KASSEL
<b>November 2018</b>	
04.11.2018	SAARLORLUX-Amateurfunktag

Soweit der Rheinland-Pfalz-Rundspruch

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

Zum Schluss die Übersicht der OV-Abende:

OV Ahrweiler/K01: Jeden Freitag ab 19.30 Uhr OV-Abend/offenes OV-Heim,  
 Ort: Blankartstraße 13, Bad Neuenahr-Ahrweiler, Stadtteil Ahrweiler

OV K08/Neuwied: Heute, 20.00 Uhr im Clubheim, am Bürgerhaus in Neuwied-Block

OV K24/Loreley: Heute, 20.00 Uhr in der Speisegaststätte „Zur Post“ in Bogel

OV K32/Mittelrhein: Treffen jeden Donnerstag ab 17:00 Uhr in der Hochschule Koblenz, Konrad-Zuse-Str. 1, 56075 Koblenz-Karthause, im Laborraum C013. Vorträge finden im Unterrichtsraum A103 ab 18:00 Uhr statt.

OV K34/Vulkaneifel: 19.30 Uhr in der Gaststätte „Peters Birstro“ in Ulmen

OV K45/Cochem: Heute, 20.00 Uhr in der Gaststätte "Bauernstübchen", Oberer Hellenweg 2, 56825 Gevenich.

OV Z11/VFDB Koblenz jeden 2. und 4. Donnerstag ab 16.00 Uhr im Clubraum, Von-Kuhl-Str. 51, 56070 Koblenz

*(Hinweis: durch das Anklicken des OVs gelangt man auf die jeweilige HP)*

Liebe Zuhörer-/innen, soweit der heutige DB0ZK-Rundspruch

Den Rundspruch finden Sie zum Nachlesen im Internet unter: [www.darc.de/k45/rundsprueche](http://www.darc.de/k45/rundsprueche)

Bevor ich nun zum heutigen 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.

Den nächsten DB0ZK-Rundspruch hören Sie am **12.01.2018**. Hier war DLORP mit dem DB0ZK-Rundspruch.

Am Mikrofon war heute ...