

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

DBOZK-Rundspruch vom 02.08.2019



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

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.



Beginnen wir mit dem Deutschland-Rundspruch.

Hallo, liebe SWLs, YLs und OMs,

Sie hören den Deutschland-Rundspruch Nummer 31 des Deutschen Amateur-Radio-Clubs für die 31.
Kalenderwoche 2019. Diesmal haben wir Meldungen zu folgenden Themen:

- **Umzug zweier Server des DMRplus-Netzes in Deutschland**
 - **"Interview unter dem Turm" Folge Nr. 13 erschienen**
 - **RSGB kündigt Wettbewerbe für den neuen Mode FT4 an**
 - **OL88YL vom 2. bis 8. August aktiv**
 - **Aktuelle Conteste**
- und
- **Was gibt es Neues vom Funkwetter?**

Hier die Meldungen:

Umzug zweier Server des DMRplus-Netzes in Deutschland

In den vergangenen Tagen kam es immer wieder zu sporadischen Aussetzern und Störungen im deutschen DMRplus-Netz. Es wurde festgestellt, dass Repeater oder Hotspots, welche über zwei bestimmte deutsche Provider an das Internet angebunden sind, von diesen Störungen betroffen waren. Um schnelle Abhilfe zu schaffen, wurden die Masterserver IPSC2-DL-RPTR für Repeater-Anbindungen und IPSC2-DL-Hotspot für private Hotspot-Anbindungen auf neue Server umgezogen. Mit diesem Wechsel haben sich auch die IP-Adressen geändert. Die neuen Server-Adressen sind als Fußnoten dem Deutschland-Rundspruch beigefügt [1, 2]. Auch die Betreiber von privaten Hotspots, welche bisher über IPSC2-DL-Hotspot angebunden waren, möchten bitte die IP-Adresse in Ihrer Hotspot-Konfiguration anpassen [3, 4]. Bei Verwendung von PiStar bitte ein Update der Hostfiles vornehmen und den gewünschten IPSC2 erneut auswählen. Weitere Informationen hierzu oder Unterstützung sind im DMRplus-Forum zu finden [5]. "Wir bitten den Umstand zu entschuldigen und freuen uns wieder über stabile Verbindungen", berichtet Peter Esser, DG9FFM, vom Team DMR+ Germany.

"Interview unter dem Turm" Folge Nr. 13 erschienen

In unserer Videoreihe "Interview unter dem Turm" stellen wir Ihnen Funkamateure und ihre Leidenschaft für ihr Projekt bzw. den Amateurfunk vor. In der Folge Nr. 13 sprechen wir mit Enrico Stumpf-Siering, DL2VFR. Der Referent für DX im DARC e.V. weiß aus persönlicher Erfahrung nur allzu gut, was es mit dem Motto der 44. HAM RADIO im Jahr 2019 - Amateurfunk on Tour - auf sich hat: Er hat zahlreiche Funkaktivitäten, besonders in nördlichen Ländern, unternommen und ist daher oft "on Tour". Den kurzweiligen Videobeitrag finden Sie auf dem DARC-YouTube-Kanal "darchamradio" [6]. Wir freuen uns darüber, wenn Sie den Kanal abonnieren, um auch künftige neue Videos nicht zu verpassen.

[RSGB kündigt Wettbewerbe für den neuen Mode FT4 an](#)

Das Wettbewerbskomitee der Radio Society of Great Britain (RSGB) hat eine Reihe von Wettbewerben mit dem neuen digitalen Modus FT4 angekündigt. Die drei Kurzveranstaltungen auf 3575 kHz USB sollen FT4-Neulingen die Möglichkeit geben, Erfahrungen zu sammeln. "Da es sich bei dieser Serie um eine experimentelle Serie handelt, können sich Änderungen ergeben, wenn wir Erfahrungen mit diesem Modus sammeln. Bitte prüfen Sie die Regeln vor jeder Veranstaltung", heißt es in der Ankündigung. Ziel ist es, basierend auf der Entfernung zwischen den Stationen so viele Punkte wie möglich zu erzielen - vorbehaltlich einer maximalen Punktzahl pro Kontakt. Die Wettbewerbe finden zu folgenden Terminen statt: Montag, 2. September von 19:00 bis 19:59 UTC, Montag, 7. Oktober 19:00 bis 19:59 UTC und Montag, 4. November 20:00 bis 20:59 UTC. Weitere Informationen finden Sie auf der Website des RSGB-Wettbewerbsausschusses [7]. Das FT4-Protokoll ist in der WSJT-X 2.1.0-Suite enthalten und steht für verschiedene Plattformen zum Download zur Verfügung [8]. Darüber berichtet die ARRL auf ihrer Webseite.

[OL88YL vom 2. bis 8. August aktiv](#)

Wie bereits im vergangenen Jahr ist ein internationales YL-Team im August unterwegs. Diesmal wird das Sondercall OL88YL aus der Tschechischen Republik im Zeitraum vom 2. bis 8. August für jede Menge YL-Aktivität sorgen. Die Crew ist abermals ein YL-Team, das sich aus sieben unterschiedlichen Nationen zusammensetzt. Es wird sicherlich eine gelungene Veranstaltung, denn Gastgeber ist die Conteststation OK5Z, die international bekannt ist. Zum Event gibt es auch wieder ein spezielles YL-Diplom. "Ich freue mich auf viele Verbindungen", schreibt Siggie Becker, DK2YL, in einer E-Mail an die Redaktion. Nähere Informationen finden sich im Internet auf QRZ.com unter OL88YL und zum Diplom auf einer separaten Seite [9].

[Aktuelle Conteste](#)

3. August: European HF Championship

3. bis 4. August: DARC UKW-Sommer-Fieldday und Bayerischer Bergtag

4. August: Alpe-Adria Contest VHF

10. bis 11. August: WAE DX Contest

Die Ausschreibungen finden Sie auf der Webseite des Contest-Referates [dx] sowie mittels der Contesttermin-Tabelle in der CQ DL 8/19 auf S. 60.

[Der Funkwetterbericht vom 29. Juli, erstellt von Hartmut Büttig, DL1VDL](#)

Zunächst der Rückblick vom 23. bis 29. Juli: Werte zwischen 65 und 68 solaren Fluxeinheiten und ein meist ruhiges geomagnetisches Feld mit globalen k-Werten zwischen Null und Drei bestimmten den Ionosphärenzustand. Wenn man beispielsweise täglich morgens auf 20 m die DX-Bedingungen prüfen konnte, so bemerkte man, dass bei einem globalen k-Wert von Null die Signale aus dem Südpazifik deutlich lauter waren als bei größerem geomagnetischen Index k. Der k-Wert ist eine lokale Messgröße. Deshalb kann man bei $k = 0$, gemessen in Potsdam, nicht unbedingt gute Bandöffnungen erwarten, da der k-Wert in anderen Gebieten größer sein kann [10]. Prinzipiell konnte man auf den Bändern 40 m und 20 m alle Kontinente arbeiten. Die Bänder 17 m und 15 m öffneten manchmal nach Japan und Amerika, wie zu Beginn des IOTA-Contests. Meist störte trotz ruhigem Magnetfeld langperiodisches Fading. Am 23. Juli überraschten gute Sporadic-E-Bedingungen auf den Bändern 6 m und 2 m [11]. Die sporadische E-Schicht bildete sich vorzugsweise im Mittelmeerraum und über Skandinavien aus. In der Betriebsart FT8 gelangen Verbindungen mit Japan und Nordamerika auf 6 m. Der Meteorschwarm der Delta-Aquariden kulminierte am 28. und 29. Juli mit etwa 20 Ereignissen pro Stunde.

Vorhersage bis zum 6. August: Die Sonnentätigkeit bleibt konstant niedrig. Es sind keine Sonnenflecken in Sicht. Das koronale Loch CH931 befindet sich zentral auf der Sonnenscheibe. Wir erwarten dessen

Sonnenwind, der das geomagnetische Feld zwischen dem 29. Juli und dem 1. August beeinflussen wird. Insgesamt bleibt der Charakter der Kurzwellenausbreitung unverändert. Morgens nach 05:00 UTC öffnet manchmal das 20-m-Band in Richtung Pazifik. Gegen Mittag sind fast täglich auf 20 m und 17 m - manchmal auf 15 m - fernöstliche Stationen erreichbar. Die Signale sind meist leise. Für Nordamerika gibt es zwei Maxima, nämlich zum dortigen Sonnenaufgang und nach unserem Sonnenuntergang. Eine neue wissenschaftliche Publikation prognostiziert den Start des 25. Sonnenfleckenzyklus für das kommende Jahr [12].

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

Sonnenaufgang: Auckland/Neuseeland 19:21; Melbourne/Ostaustralien 21:22; Perth/Westaustralien 23:07; Singapur/Republik Singapur 23:05; Tokio/Japan 19:46; Honolulu/Hawaii 16:03; Anchorage/Alaska 13:24; Johannesburg/Südafrika 04:50; San Francisco/Kalifornien 13:11; Stanley/Falklandinseln 11:38; Berlin/Deutschland 03:22.

Sonnenuntergang: New York/USA-Ostküste 00:13; San Francisco/Kalifornien 03:20; Sao Paulo/Brasilien 20:43; Stanley/Falklandinseln 20:29; Honolulu/Hawaii 05:11; Anchorage/Alaska 06:40; Johannesburg/Südafrika 15:43; Auckland/Neuseeland 05:33; Berlin/Deutschland 19:02.

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. 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] Server-Adresse: ipsc2-dl-rptr.xreflector.net
- [2] Dashboard IPSC2-DL-RPTR: <http://ipsc2-dl-rptr.xreflector.net/ipsc>
- [3] ipsc2-dl-hotspot.xreflector.net
- [4] Dashboard IPSC2-DL-Hotspot: <http://ipsc2-dl-hotspot.xreflector.net/ipsc>
- [5] www.dmrplus.de
- [6] youtu.be/u4NLePLPGuM
- [7] www.rsgbcc.org/hf/rules/2019/r80m_ft4.shtml
- [8] physics.princeton.edu/pulsar/k1jt/wsjsx.html
- [9] ol88yl.com
- [10] www.solen.info/solar/indices.html
- [11] www.dxmaps.com/spots/mapg.php
- [12] www.eurekaalert.org/pub_releases/2019-07/ncfa-ot072319.php
- [dx] www.darc.de/der-club/referate/referat-conteste

Weiter geht`s mit dem

Rheinland-Pfalz-Rundspruch Nr. 26/2019

Die Themen:

- Sommerabschluss-Treffen-Fieldday vom K25
- Jahreshauptversammlung
- Termine zum Vormerken

Sommerabschluss-Treffen-Fieldday vom K25

Liebe YL's und OM's,

Der OV K25 Konz lädt auf sein traditionelles Sommerabschluss-Treffen-Fieldday in 54314 Vierherrenborn JN39HO (zwischen Trier und Zerf) am Bürgerhaus "alte Schule" ein. Der Weg ins Funckerparadies ist gut beschildert ... einfach den roten Pfeilen folgen.

Programm vom 30.08. bis 31.08.2019:

Am Freitag, den 30.08.2019 beginnen wir ab ca. 16:00 Uhr mit dem Antennenaufbau. Anschließend ab ca. 19:30 OV-Abend mit Grillen und gemütlichem Beisammensein. Am Samstag, den 31.08.2019 Hauptaktivität ab ca. 10:00 Uhr morgens bis in die Abendstunden.

Durchgehend wird für gemütliches Beisammensein, Funkaktivitäten und leibliches Wohl gesorgt.

Wir freuen uns auch auf dich/euch Ende August 2019 !

Für den K25 Konz
Raoul DL7RST und Michele DL5MST

Jahreshauptversammlung

Der Online OV K26 - RLP online- plant seine Jahreshauptversammlung am 7. September 2019 während der UKW Tagung in Weinheim durchzuführen.

Am 30. Juli wurden alle Mitglieder unter der bekannten E-Mail angeschrieben.

Sollte ein Mitglied bislang keine Post bekommen haben, so bittet der OVV Christian um Rückmeldung an dg5bka@darc.de.

Dieser wird dann die Adresse zur Versendung der endgültigen Einladung in den Verteiler aufnehmen.

73 de Christian, DG5BKA

Ausschreibungen für die Aktivitätsabende 2019 online

Die Ausschreibung für die Aktivitätsabende 2019 ist ab sofort auf den Seiten des Distrikts abzurufen. <http://www.darc.de/fileadmin/filemounts/distrikte/k/raa2019/raa-ausschreibung-2019.pdf>

Die Ausschreibung entspricht im Wesentlichen der Ausschreibung des letzten Jahres. Nur Details wurden geändert, z.B. die Termine und eine neue Distrikts-Sonderstation aufgenommen. Da kostenlose Logprogramme verfügbar sind, werden nur noch elektronische Logs angenommen. (Außer in der SWL-Kategorie.) Da sich die Liste der Sonder-DOKs auch durch Kurzzuteilungen ständig ändert, wird hier keine eigene Liste mehr herausgegeben. Es gilt die jeweils vom HF-Referat des DARC zum Zeitpunkt des jeweiligen Wettbewerbs aktuelle Sonder-DOK-Liste.

Im kommenden Jahr werden die Ausschreibungen neu gefasst, um die teils erheblich voneinander abweichenden Regeln der Aktivitätswoche und der Aktivitätsabende wieder einander anzugleichen.

Distrikt Rheinland-Pfalz, Referat Wettbewerbe
Micha, DF4WX

Termin Aktivitätsabende:

10m-Band: 24.08.2019, 18.00 – 20.00 UTC
80m-Band: 03.10.2019, 16.00 – 18.00 UTC (Tag der Deutschen Einheit)

Termine zum Vormerken

August 2019	
02.-04.08.2019	Fieldday DARC Idar-Oberstein
24.08.2019	Aktivitätsabend RLP 10m
30.-31.08.2019	Sommerabschluss-Treffen-Fieldday vom K25
September 2019	
07.09.2019	UKW-Tagung in Weinheim
28.09.2019	Distrikt-Service-Tag 2019
Oktober 2019	
03.10.2019	Aktivitätsabend RLP 80m
26.10.2019	Jubiläums-Abschlussveranstaltung SAARLORLUX-Freundschaftstreffen

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 (oder Telefon 06500/95134
Telefax 06500/95135)

Weitere Meldungen rund um DB0ZK sowie sonstige aktuelle News

Einladung zum Sommerfest des OV Koblenz/K05

Liebe YLs, liebe OMs,

das diesjährige K05-Sommerfest naht!

Auf der Jahreshauptversammlung 2019 haben sich Marlies und Wolfgang Merten wieder bereit erklärt, ihr Gartengrundstück in Karbach wie in den letzten Jahren für das Sommerfest zur Verfügung zu stellen. Dafür unseren herzlichen Dank!

Gemeinsam hatten wir während der Hauptversammlung als Termin für das Sommerfest das Wochenende vom **24.08. und 25.08 2019**

festgelegt. Beginn jeweils zur Mittagszeit, Ende jeweils ca. 18:00

Zu diesem Sommerfest sind alle YLs, OMs und Angehörige von K05 und den Nachbar-OVs herzlich eingeladen!

Für Auf- und Abbau, Thekendienst, Bedienung des Grill-Systems und Vorab-Organisation haben sich dankenswerterweise schon einige Freiwillige gemeldet; jegliche weitere Unterstützung bei dieser Veranstaltung wird gerne angenommen. Somit meine Bitte an Euch: Helft mit, um die Veranstaltung mit Eurem Einsatz zu einem Erfolg werden zu lassen, der dann auch zur Wiederholung animiert. Und wer nur zum Klönen, Funken, Essen und Trinken kommen möchte – ist natürlich genauso herzlich willkommen. Es wäre sehr schön, wenn wir wieder mit so vielen Funkfreunden und deren Angehörigen wie letztes Jahr zusammensitzen könnten. Das Wetter spielt bestimmt mit!

Falls jemand irgendetwas Funkequipment verkaufen möchte: Bitte mitbringen. Auch alles, was irgendwie bestaunt und rumgereicht werden kann und einen funkerischen Wert hat: bitte mitbringen!

By the way: Kuchen- und Salatpenden sind jederzeit herzlich willkommen! Für Getränke, Steaks und Würstchen ist gesorgt.

Unser Amateurfunk-Hobby kommt natürlich auch nicht zu kurz, die Clubstation DL0LR steht allen zur Verfügung.

Noch eine kleine Bitte: von unseren fast 40 K05-Mitgliedern habe ich nur 13 E-Mail-Adressen. Bitte schickt mir doch möglichst bald Eure E-Mail-Adresse an: h-steglich@ish.de. Vielen Dank im Voraus!

Der K05-OV-Abend im August (Freitag, der 16.08.2019) fällt diesmal aus!

Herzliche Grüße und bis bald! Holger DC9PB

Kontakt Daten:

Holger Steglich, Grabenweg 3, D-56291 Bickenbach, Tel.: 0151-65488533
e-mail: h-steglich at ish.de

Anfahrtsbeschreibung Sommerfest K05 am 24.08.19 und 25.08.19 in Karbach/Hunsrück

Adresse: Hauptstrasse 1, 56281 Karbach.

Anfahrt: A61, Abfahrt Emmelshausen – Richtung St. Goar fahren. Erster Ort auf der rechten Seite.

15. Distrikts Servicetag der Distrikte Rheinland-Pfalz und Saar

Am Samstag, den 28. September 2019 findet der 15. Distrikts Servicetag der Distrikte Rheinland-Pfalz und Saar statt.

Örtlichkeit wie die Jahre zuvor LPM Saarbrücken-Dudweiler.

Die Vorbereitungen zum diesjährigen Distrikts Servicetag der Distrikte K + Q sind in vollem Gange. Es wird wieder ein interessantes Programm geben.

Folgende Vorträge stehen bereits fest:

- Andreas Imse DJ5AR wird über seine EME-Aktivitäten berichten.
- Wolfgang Beer DK2FG stellt eine Schiffsantenne für Kurzwelle vor.
- Ken Hagenow DO9BK wird zu dem Thema „Die Digitale Datenübertragung im 70cm Band Hamnet „letzte Meile“ - NPR70 Zukunft?“ mit Vorführung und grundlegende Informationen berichten.
- Emil Bergmann DL8JJ berichtet von seiner Expedition nach Mozambique und der IOTA Manijin Island Aktivierung.
- Alexander Neidenoff DK4JN ex DM9ADL, LZ1UJ, LZ1KSA – zeigt in seinem Vortrag auf, wie er den Amateurfunk in der ehemaligen DDR erlebt hat.

Weiterhin wird wieder eine US-Amateurfunkprüfung für Technician, General und Amateur Extra – Class angeboten.

Das vollständige Programm und die Freischaltung für die Anmeldung werden in Kürze im Rundspruch bekanntgegeben.

73s Eugen Düpre, DK8VR (DV Distrikt Q) und Hartmut Schöffner, DF3UX (DV Distrikt K)

Quelle: Saar-Rundspruch Nr. 30/2019

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, 19.00 Uhr Gaststätte 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 OV Abend 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

Liebe Zuhörer, soweit der DB0ZK-Rundspruch vom **02.August 2019.**

Am Mikrofon war heute ...

Diesen Rundspruch finden Sie zum Nachlesen auf der Homepage des OV Cochem unter 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 DLORP mit dem
DB0ZK-Rundspruch.

Vielen Dank fürs Zuhören

Den nächsten DB0ZK-Rundspruch hören Sie kommenden **Freitag, den 09.08.2019.**

Allen ein schönes Wochenende!