



**Rundspruch Nr. 22 der Kalenderwoche 22/2021**

veröffentlicht am 04. Juni 2021

---

Anträge und Meldungen bitten wir an die Redaktion zu senden:

DARC Distrikt U Webseite

Distriktvorsitzender U

Referat Öffentlichkeitsarbeit

Redaktionsschluss ist **Dienstag**

Peter Frank DO1NPF

Gerd Aßmann DL7GA

**um 19:00** , Emailversand **ist Donnerstag 21:00**

---

BayernOst-Info@lists.darc.de

<http://www.darc.de/u>

Grüß Gott liebe Hörerinnen und Hörer, wir begrüßen alle Zuhörer und Leser des Distriktsrundspruch "Bayern-Ost". Ausdrücklich begrüßen wir auch alle Zuhörer, die noch keine Lizenz haben.

Die Rundspruchredaktion erhält alle wöchentlichen Eingangsmeldungen über das Postfach BayernOst Info. Diese Meldungen und Anregungen kommen aus den Ortsverbänden des Distrikt U und teilweise auch aus den Nachbardistrikten.

Der Rundspruch lebt von den Meldungen aus allen Ortsverbänden.

Bitte sendet Beiträge immer direkt an unser gemeinsames Redaktions-Postfach BayernOst-info@lists.darc.de - Alle Emails mit Endung **darc.de** sind automatisch zugelassen. Andere Adressen müssen erst einzeln registriert werden. Über diesen Weg können wir am schnellsten die Eingangsmeldungen erhalten.

Dieser Rundspruch ist auch als automatische Email erhältlich. Dazu muss nur ein Antrag mit der eigenen Emailadresse gestellt werden. Unsere Distriktswebseite enthält eine kurze Zusammenfassung aller Ereignisse der Region. Bitte reinschauen, es lohnt sich. Nicht Mitglieder haben aus rechtlichen Gründen nur einen eingeschränkten Zugriff auf die Webseite. Näheres dazu auf der Webseite des Distrikt U.

**Zunächst eine Übersicht über eingegangene Meldungen**

- Vereinsrelais DB0QP des Ortsverband U12, Rottal-Inn jetzt als Multimode Repeater und als Hamnet Knoten
- OV Abend U21 noch einmal Online
- Montagsrunde U03 über DB0YC 2m
- Online Veranstaltungen im "Treffpunkt DARC"

**>> Und nun zu den einzelnen Meldungen.**



**Vereinsrelais DB0QP des Ortsverband U12, Rottal-Inn jetzt als Multimode Repeater und als Hamnet Knoten**

Wie der OV U12 mitteilt wurde das vereinseigene RelaisDB0QP, das in der Region Wald bei Winhöring bereits seit den 80er Jahren als analoges ATV-Relais bekannt ist, in letzter Zeit modernisiert. So ist der alte Bestand um ein kommerzielles Hytera Multimode-Relais (DMR/FM) und einem HAMNET-Knoten erweitert worden, der einen User-Einstieg auf 70cm sowie zwei weitere User-Einstiege auf 5.805 MHz und 5.995 MHz aufweist. Bei der Modernisierung des Relais Standortes wurde die vorhandene Photovoltaik stark erweitert.

Mit dem HAMNET-Knoten schließt sich nun eine jahrelange Lücke, die durch mehrere Link-Verbindungen den Distrikt Bayern-Ost mit dem Distrikt Oberbayern und dem Nachbarland Österreich verbindet. Zum Aufbau zählen mitunter auch die Relaisverantwortlichen aus dem Nachbar-Distrikt und den Nachbar-Ortsverbänden sowie aus den Ortsgruppen der Landesverbände des ÖVSV und privat organisierte OM's, die uns bei der Link-Realisierung des DB0QP tatkräftig unterstützt haben. Der OV U12 bedankt sich im Einzelnen bei den OM's Franz DL7RAD , Johannes OE5HPM, Christian DL3MBG , Klaus DL8MEW sowie Daniel DL6FZ, der maßgeblich die Programmierung der Links und die Eintragungen in der „hamnetdb.net“ getätigt hat.

Mit der Projektleitung zur Modernisierung und weiteren Instandhaltung des Relais sind aus dem Ortsverband U12 die OM's Helmut DJ1RI und Manfred DH4RN betraut. Tatkräftige Unterstützung leisteten auch die Vereinsmitglieder Alexander DL5LED, Christian DG4CG, Martin DC1MAR, Wolfgang DK2WY, Reiner DC1RSS, Rupert DG2RBH, Franz DF9RL, Ludwig DC8GQ und Gerhard DF8GU.

Nun noch einige Technische Daten und Betriebshinweise des modernisiertenRelais DB0QP im Überblick:

Standort: Wald bei Winhöring / Pleiskirchen

Hinzugekommen ist nun:

ein Multimode-Repeater (DMR/FM) Typ: Hytera

Frequenz: 439.200 MHz (TX) 431,600 MHz (RX) ,

Mode: DMR Brandmeister Netzwerk , und FM, CTCSS 123Hz

HAMNET- Einstieg (70cm) Frequenz: 439,700 MHz (TX) 434,900 MHz(RX) (- 4,8 MHz)

HAMNET- Einstieg Frequenz: 5.805 MHz

HAMNET- Einstieg Frequenz: 5.995 MHz

DB0QP wurde zu dem um mehrere HAMNET-Link Verbindungen erweitert

DB0KN (Grandsberg-70km),

OE5XBL (St.Johann im Walde-50km),

DB0HOB (Hochries-Rosenheim-70km)

DB0INN (Teisendorf-50 km).

Zu Beantwortung von Fragen zum DB0QP stehen die Relaisverantwortlichen Helmut, DJ1RI (ATV Relais) und Manfred, DH4RN (Mutimode DMR/FM Relais undHAMNET-Knoten) gerne zur Verfügung.

Der OV U12 (Rottal-Inn) wünscht allen OM's einen störungsfreien Relaisverkehr! Detaillierte Informationen können jederzeit erteilt werden.

Info: Manfred, DH4RN, OVV U12 Rottal-Inn



### **OV Abend U21 noch einmal Online**

Auch in diesem Monat ist der OV Abend U21 noch einmal Online. Es gilt der Zugang vom letzten Mal über Big Blue Button oder DARC Treff. Ein reales Treffen kommt leider noch nicht zustande, da die Auflagen trotz niedriger Werte, für die meisten noch eine Hürde darstellen. Am kommenden Freitag den 4. Juni um 20:00 bzw. 19:30 auf dem Relais, laden wir (Artur und Gerd) euch wieder ein. Zumal es auch um die Planung für den bevorstehenden Juli Termin geht. Aufgrund der Urlaubszeit steht das Programm für den 4. Juni zwar noch nicht ganz fest, aber wir haben genügend Themen. Alle Termine sind wie immer auch auf unserer Webseite anrufbar.

Info: Gerd, DL7GA

### **Montagsrunde U03 über DB0YC 2m**

Seit ca 4 Wochen veranstalten wir eine Montagsrunde über DB0YC 2m 145.6375 Mhz (1750 Hz) und zwar jeden Montag um 20:15 Uhr nach den Nachrichten. Ziel ist es die Gemeinschaft aufrecht zu erhalten und nicht nur über Internet unsere Informationen bekannt zu geben. Mehr oder weniger sollte es doch mehr über unsere QRG erfolgen. Jeder kann hier mitmachen und sich unkompliziert rein melden. Auch die Durchführung ist nicht festgelegt und kann jeder, der Lust hat organisieren. Der Organisator OV Cham U03 und DL4RBV (Peter) freuen sich auf viele Verbindungen.

Info: Peter, DL4RBV, DOK U03

### **Online Veranstaltungen im "Treffpunkt DARC"**

Der Terminkalender unter [treff.darc.de](http://treff.darc.de) ist vielseitig gefüllt mit Veranstaltungen aus den Ortsverbänden, Distrikten und der Bundesebene. Viele Clubs vor Ort treffen sich dort für Vorträge und OV-Abende.

Folgende Online-Vorträge finden (u.a.) in Kürze statt:

Samstag, 05.06.2021, 10:00 - 17:00 Uhr: TYPO3-Tagesseminar für DARC-Webredakteure

Die Typo3-Schulung richtet sich an Webmaster, die sich neu in Typo3 einarbeiten wollen oder Webmaster, die bereits Erfahrungen mit Typo3 gemacht haben, aber noch Fragen zu speziellen Themen haben. Die Tagesschulung wird nach einem festen Stundenplan durchgeführt. Es werden also zu vorgegebenen Zeiten festgelegte Themen behandelt, die beliebig und flexibel besucht werden können.

Dienstag, 08.06.2021, 19:00 Uhr: LoRa-APRS/LoRaWAN

Dipl.-Ing. Jürgen Mayer, DL8MA erklärt LoRa-Anwendungen für den Amateurfunk.

Dienstag, 15.06.2021, 19:00 Uhr: Aktive Filter - Im NF-Bereich mit OPamps

Dipl.-Ing. Mathias Dahlke, DJ9MD erläutert Aktive Filter im NF-Bereich mit Operationsverstärkern.

Dienstag, 22.06.2021, 19:00 Uhr: Meteoscatter

Info und weitere Termine: Veranstaltungskalender des DARC auf [www.darc.de](http://www.darc.de)



**Termine und Veranstaltungen im Distrikt Bayern-Ost**

**OV-Abende Vorschau:**

04. 06. 19:30 / 20:00 U21 virtueller OV-Abend

**Weitere Termine:**

keine Meldungen.

Der Amateurfunk lebt von der öffentlichkeitswirksamen Darstellung unserer Aktivitäten. Es wäre wichtig, dies hier aktiv zu präsentieren.

**OV-Aktivitäten:**

**Jeden Dienstag**

19:00 Uhr U01 OV-Runde im Wechsel auf 438,875 MHz analog bzw. 439,4375 Mhz-digital

**Jeden Sonntag**

10:00 Uhr	U04	OV-Runde im 10-m-Band	auf 29.050 MHz SSB/FM
10:00 Uhr	U06	OV Runde	auf 145.325 MHz
09:30 Uhr	U10	überregionale OV Runde	auf 145,7625 MHz / 88,5 Hz Subton oder über 438,3000 MHz
10:00 Uhr	U13	OV-Runde über DB0RP	auf 438.900 MHz
10:00 Uhr	U14	OV-Runde im 10-m-Band	auf 28.810 MHz in SSB
10:30 Uhr	U21	OV-Runde über DB0LP	auf 439.325 MHz
10:00 Uhr	U27	OV-Runde	auf 438.600 MHz

**Jeden Montag**

20:15 Uhr	U03	OV-Runde	auf DB0YC 145.6375 Mhz
10:00 Uhr	U06	OV-Runde	auf 3.615 MHz

**Notfunkrunde**

Am jeweils ersten Mittwoch eines Monats findet die Distrikt U Notfunkrunde statt. Ausgerichtet wird diese von der Notfunkgruppe Landshut. Beginn ist um 20:00 Uhr auf DB0FFL 145,6125 MHz.

**Sonder DOK**

keine Meldungen.



**Sendetermine / Internet / Kontaktdaten**

Der Bayern-Ost-Rundspruch wird ausgesendet

- Donnerstags ab 19:00 Uhr über die Relais:  
Regensburg, DB0TK auf 145.750 MHz  
Regensburg, DB0RP auf 438.900 MHz  
Landau, DB0SL auf 145.700 MHz  
ggf. Übertragung per Echolink auf Relais Amberg, DB0CJ auf 438,875 MHz
- Freitags ab 19:00 Uhr über das Relais:  
Cham, DB0YC auf 145.637.5 MHz

Der gesamte Rundspruch mit ausführlichem Text ist am Folgetag nach dem Funkrundspruch als Email Abo und im Internet unter Distrikt U abrufbar. Hier sind auch die OV-Termine, die Terminvorschau und die Sendetermine einzeln aufgeführt.

Ich bedanke mich fürs Zuhören und wünsche allen einen guten Abend und ein erholsames Wochenende.

Hier war (Rufzeichen) an der Clubstation (Station). AWDH bis zum nächsten Rundspruch am nächsten Donnerstag um 19:00 Uhr auf dieser QRG.



## Allgemeine Informationen (Anhang)

Alle aktuelle und archivierte Rundsprüche sind online verfügbar auf der Webseite des Distrikt U.

Link: <http://www.darc.de/der-club/distrikte/u/#c169665>

### Notfunkfrequenzen

Von den Amateurfunkverbänden der IARU wurden Center of Activity (CoA) für den Notfunk festgelegt. Die IARU hat bei der Festlegung der CoA-Frequenzen die unterschiedlichen gesetzlichen Bestimmungen der drei Regionen berücksichtigt, was zu teilweise unterschiedlichen Notfunk-CoA-Frequenzen in den drei IARU Regionen führte. Stationen, die sich mit Notfunk befassen, sollten auf oder in der Nähe dieser Frequenzen zu finden sein.

### COA Frequenzen international (LSB)

#### Region 1

3.760 kHz [LSB]

7.110 kHz [LSB]

#### Region 2

3.750 oder 3.895 kHz [LSB]

7.060, 7.240 oder 7.290 kHz [LSB]

#### Region 3

3.600 kHz [LSB]

7.110 kHz [LSB]

### Weltweit (in USB)

14.300 MHz

18.160 MHz

21.360 MHz

### Notfunkfrequenzen national (DL)

3.643 MHz (LSB)

Notfunkrundspruch und -runden

145.500 MHz (FM)

Anruffrequenz mobil

433.500 MHz (FM)

Anruffrequenz international

Für lokale oder regionale Ereignisse und Notrufe sollten auch die örtlichen OV-Frequenzen berücksichtigt werden.

Info: Michael Becker, DJ9OZ - Not- und Katastrophenfunk



**Amateurfunkprüfungen bei der BNetzA in Nürnberg:**

derzeit keine.

**Anmeldungen zur Amateurfunkprüfung in Nürnberg:**

Eine Anmeldung zur Amateurfunkprüfung in Nürnberg ist jederzeit möglich. Diese ist mit Angabe des gewünschten Prüfungstermins an die BNetzA nach Dortmund zu Händen der Sachbearbeiter Michaela Stens und Carsten Fiene zu senden.

Teilnehmer, die bereits zu einer Prüfung eingeladen wurden, müssen keinen neuen Antrag stellen.

**Kontaktdaten:**

**Bundesnetzagentur, Außenstelle Dortmund**

Dienstleistungszentrum 10

Alter Hellweg 56

44379 Dortmund

E-Mail: [Dort10-Pruefung@BNetzA.de](mailto:Dort10-Pruefung@BNetzA.de)

Telefax: 0231 9955-180

Carsten Fiene, Telefon: 0231 9955-122

Michaela Stens, Telefon: 0231 9955-276

Info: Eckhard Kraus, DH1NEK (B11) / Prüfungsbeisitzer

**Schnelle Hilfe bei Funkstörungen**

Bei Problemen im Funkbetrieb durch Funkstörungen von oder bei Nachbarn kann der Funkmessdienst der Bundesnetzagentur unter der bundesweit einheitlichen Telefonnummer 04821 895555 verständigt werden. Um eine gütliche Einigung zu erzielen, sollte im Störfall davon Gebrauch gemacht werden. Die BNetzA weist darauf hin, dass die Bearbeitung von Störfällen für denjenigen, der eine Störung meldet, im Regelfall kostenlos ist.

**Fragenkataloge der BNetzA**

Die von der BNetzA Mainz herausgegebenen Fragenkataloge mit Musterfragen zu den Amateurfunkprüfungen können bezogen werden von:

Bundesnetzagentur, Außenstelle Erfurt

Druckschriftenversand / Horst Reimann, DL4ARI

Zeppelinstraße 16                      Telefon: 0361 7398-272

99096 Erfurt                              Telefax: 0361 7398-180

E-Mail: [druckschriften.versand@bnetza.de](mailto:druckschriften.versand@bnetza.de)

**Im Internet sind Fragenkataloge als PDF-Dokument erhältlich**

Internet: Bundesnetzagentur => Telekommunikation => Unternehmen => Amateurfunk

**Neue Formulare der BNetzA**

Seit November 2016 gibt es ein neues Formular zum "Antrag auf Zulassung zur Amateurfunkprüfung" und "Zulassung zur Teilnahme am Amateurfunkdienst". Damit kann man sich also zur Prüfung anmelden und gleichzeitig ein Rufzeichen beantragen.

Auch seit November 2016 gibt es ein neues Formular zum "Antrag auf Zuteilung eines Ausbildungsrufzeichens". Das war bisher formlos möglich. Nun bittet die BNetzA darum, dieses Formular zu benutzen. Man findet die beiden neuen Formulare auf der Webseite der BNetzA.