

BOR17

```
U      *      U      -----
U      * *     U      D A R C Distrikt Bayern-Ost
U      * D *   U      Bereich Niederbayern und Oberpfalz
U      *      *   U      -----
U      * A    R * U      D I S T R I K T S R U N D S P R U C H
U      *      *   U      der 17. Kalenderwoche 2013
U      *      *   U      Erstellt und veröffentlicht am 24. April 2013
U      * C *   U      -----
U      * *     U      Infos zum Rundspruch bitte an
U      *      U      Rudi, DG5RCH; Dieter, DL1RDB oder Klaus, DD4SK.
      U      U      Redaktionsschluss ist Mittwoch um 20:00 Uhr.
      U U U      -----
```

* Auszüge aus dem Rundspruch bitten wir entsprechend zu kennzeichnen *

Grüß Gott liebe Hörerinnen und Hörer, wir begrüßen alle Zuhörer und Leser des Distriktsrundspruchs "Bayern-Ost". Ausdrücklich begrüßen wir auch alle Zuhörer, die noch keine Lizenz haben. Sollte unser Rundspruch mehr Appetit auf den Amateurfunk machen, erhalten Sie weitere Informationen im Internet unter www.darc.de/u oder bei unserem Distriktsvorsitzenden Hans Reyzl unter der Telefonnummer 09661 4525.

Den Redakteur Dieter, DL1RDB erreichen Sie unter der Adresse dl1rdb@darc.de.

=====

Allgemeine Info (Rundspruchsprecher: Nicht vorlesen)

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	Region 2	Region 3
3.760 kHz [LSB]	3.750 oder 3.895 kHz [LSB]	3.600 kHz [LSB]
7.110 kHz [LSB]	7.060, 7.240 oder 7.290 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 / Referent für Not- und Katastrophenfunk im DARC

Anschrift der Bundesnetzagentur Reutlingen

Bundesnetzagentur, Außenstelle Karlsruhe, Standort Reutlingen
Bismarckstraße 3
72764 Reutlingen

BOR17

Die dort für uns zuständige Sachbearbeiterin ist:
Monika Zeller
Telefon: 07121 926-282
Telefax: 07121 926-180

Auch Nachweise ortsfester Amateurfunkstellen nach Paragraph 9 der BEMFV (Selbstanzeigen) sind zur BNetzA nach Reutlingen zu senden.

Bitte senden Sie auch eine freiwillige Erklärung an die BNetzA-Außenstelle, wenn Sie aufgrund Ihrer Betriebsbedingungen nicht unter das Nachweisverfahren fallen.

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
99096 Erfurt

Telefon: 0361 7398-272
Telefax: 0361 7398-180

E-Mail: druckschriften.versand@bnetza.de

Im Internet sind Fragenkataloge als PDF-Dokument erhältlich:

[www.bundesnetzagentur.de/cIn_1912/DE/Sachgebiete/Telekommunikation/
RegulierungTelekommunikation/Frequenzordnung/Amateurfunk/
Fragenkatalog_Basepage.html](http://www.bundesnetzagentur.de/cIn_1912/DE/Sachgebiete/Telekommunikation/RegulierungTelekommunikation/Frequenzordnung/Amateurfunk/Fragenkatalog_Basepage.html)

=====

Nun viel Spaß mit den eingegangenen Meldungen.

Treffen der Notfunkreferenten der Distrikte

Am Wochenende 19.-21. April 2013 fand auf Einladung des DARC-Referats "Not- und Katastrophenfunk" die jährliche Arbeitstagung der Distrikts-Notfunkreferenten in der Jugendbildungsstätte auf der Wasserkuppe statt. In Anwesenheit von Vorstandsmitglied Martin Köhler, DL1DCT nahmen eine XYL und 19 OM an der Tagung teil. Sie wurden über die Tätigkeit des Referats Not- und Katastrophenfunk informiert und berichteten über die Notfunk-Aktivitäten in ihren Distrikten. Bei dieser Gelegenheit konnten vier neue Referenten für die Distrikte A, L, M und Q begrüßt werden.

Peter Wasieloski, DK6PW berichtete anschließend über den Ausbaustand des digitalen Funknetzes der Behörden und Organisationen mit Sicherheitsaufgaben (BOS).

Peter Greil, DJ1CC erläuterte das digitale Amateurfunknetz winlink 2000 und demonstrierte die Nutzungsmöglichkeiten im Notfunk mit Hilfe des Programms RMS-Express und den Betriebsarten PACTOR und Winmor.

Michael Becker, DJ9OZ verglich in seinem Vortrag die verschiedenen Arten der Dokumentation von Meldungen nach IARU-Notfunk-Prozedur und bei den BOS und Stefan Pinschke, DL5DG präsentierte einen Vorschlag zur Erarbeitung eines neuen Notfunk-Handbuches. Dieser Vorschlag wurde von allen akzeptiert und Stefan mit der Aufgabe des Chefredakteurs betraut.

Außerdem wurde vereinbart, für digitale Übertragung im Notfunk das Programm RMS-Express mit PACTOR und Winmor und die IARU-Notfunkprozedur auch für den Notfunk in Deutschland zu nutzen.

Info: Michael Becker, DJ9OZ / Referent Not- und Katastrophenfunk im DARC

Zuständigkeit innerhalb der BNetzA wechselt

BOR17

Ab sofort ist die Außenstelle der Bundesnetzagentur in Dortmund verantwortlich für den Verwaltungsbereich Amateurfunk. Bisher war das die Außenstelle Köln mit dem Standort Mülheim. Wenn es darum geht, Rufzeichenzuteilungen zur Zulassung zur Teilnahme am Amateurfunkdienst, Ausbildungs- und Sonderrufzeichen oder Kurzzuteilungen zu beantragen sowie die Verwaltung der Klubstationsrufzeichen oder wenn Abgabenbescheide verschickt wurden, gelten nun also neue Kontaktadressen. Bis zum Jahresende nehmen auch noch die Standorte Dresden und München Amateurfunkverwaltungsaufgaben wahr.

In Dortmund ist das Dienstleistungszentrum 10 Amateurfunk der Bundesnetzagentur unter der Leitung von Ralf Bürger zuständig. Allgemeine Anfragen können per E-Mail an die Außenstelle geschickt werden. Dafür ist nun folgende neue E-Mail-Adresse zu verwenden: dort10-postfach@bnetza.de. Anträge - z.B. für die Zuteilung von Rufzeichen für Ausbildungsfunkbetrieb oder Erteilung von Kurzzeitzulassungen - müssen allerdings per Post oder Fax an die Bundesnetzagentur geschickt werden. Die Adresse der Bundesnetzagentur-Außenstelle in Dortmund ist:

Alter Hellweg 56
44379 Dortmund
Telefon: 0231 9955-260
Telefax: 0231 9955-180

Dortmund ist bisher allerdings selbst kein Amateurfunk-Prüfungsstandort. Die bisherigen Prüfungsstandorte bleiben zunächst einmal bestehen. Ausnahmen sind Bremen und Mülheim. Dort werden keine Amateurfunkprüfungen mehr stattfinden. Prüfungsinteressenten können sich alternativ direkt bei der BNetzA-Außenstelle Köln anmelden in der Stolberger Straße 112, 50933 Köln, Telefon 0221 94500-0, Telefax: 0221 94500-180. Aktuell sind also folgende Außenstellen als Prüfungsstandorte offiziell vorgesehen: Berlin, Dresden, Erfurt, Eschborn, Hamburg, Hannover, Köln, Saarbrücken, Nürnberg, Reutlingen, München. Ab dem 1. Januar wird eine Prüfung auch in Dortmund möglich sein.

Die Amateurfunkprüfung auf der HAM RADIO in Friedrichshafen wird die Bundesnetzagentur auch in diesem Jahr erneut anbieten. Weitere Informationen dazu lesen Sie nach der Veröffentlichung im Vortragsflyer zum Bodenseetreffen unter www.hamradio-friedrichshafen.de/ham-de/index.php.

Ausnahme sind automatisch arbeitende Stationen

Weiterhin ist allerdings der Standort Mülheim der BNetzA-Außenstelle Köln für die Zuteilung von Rufzeichen für fernbediente oder automatisch arbeitende Amateurfunkstellen gemäß § 13 Abs. 1 AFuV zuständig. Die Adresse der Außenstelle in Mülheim lautet:

Aktienstraße 1-7
45473 Mülheim
Telefon: 0208 4507-268

Info: Internetportal des DARC unter "Aktuelles" vom 19.04.2013

Verschobener U13-OV-Abend am 26.04.2013 mit einem Vortrag

Vom 28. bis 30. Juni findet dieses Jahr die HAM-Radio in Friedrichshafen statt. Um Lust auf eine Reise an den Bodensee zu machen, zeigt Tobias, DC3TC unter dem Thema: "Der Bodensee (nicht nur) aus der Sicht eines Funkamateurs" Bilder vom Besuch der Messe im letzten Jahr.

Die Gegend um den See bietet auch zahlreiche Ausflugsziele in der Nähe, so dass es sich anbietet, den Aufenthalt mit einem Urlaub zu verbinden. Zu sehen gibt es auch Eindrücke von verschiedenen Zielen in der Umgebung.

Beginn ist um 20:00 Uhr nach den allgemeinen OV-Nachrichten.
Ort: Gasthaus "Kargl", Keilbergerstraße 3 in Wenzenbach-Grünthal

Gäste sind wie immer herzlich willkommen.
Info: Tobias Christoph, DC3TC (OVV U13)

Notfunkübung des OV Dingolfing/Landau (U07)

Am Donnerstag, 02. Mai 2013 wird das Landratsamt Dingolfing mit einer UKW-Station ausgerüstet um Feldstärkemessungen durchzuführen. Ziel ist es in dieser Übung, die Reichweiten des Landratsamtes Dingolfing/Landau auf einer direkten Frequenz zu ermitteln. Als Frequenz ist die Notfunkfrequenz auf 2 m (145.500 MHz) vorgesehen.

Wir bitten alle Funkamateure im Landkreis Dingolfing/Landau und auch die der Nachbarlandkreise, Rapporte an die Station im Landratsamt abzugeben. Als Rufzeichen wird DK0LA verwendet. Gleichzeitig ist DK0LA auch noch über Relais DB0SL auf 439.050 MHz (mit 71.9 Hz CTCSS) QRV. Die Station ist von 13:00 Uhr bis 17:00 Uhr besetzt. Wir hoffen auf rege Teilnahme und sehr viel Rapporte. Info: Christian Reuter, DG6RCH (OVV U07)

Notfunkbeauftragter im Kreis Dingolfing/Landau

Ankündigung einer Notfunkübung der Distrikte Bayern-Ost (U) und Schwaben (T)

Am Samstag, 13. Juli 2013 veranstalten die Distrikte Bayern-Ost (U) und Schwaben (T) eine Notfunkübung. Als Vorlage dient eine bereits durchgeführte Übung der Distrikte Oberbayern und Schwaben am 23. März 2013. Die Vorgespräche dazu werden auf der DARC-Notfunktagung auf der Wasserkuppe erfolgen. Das dort erzielte Ergebnis wird mit den OV-Referenten eventuell in einer Tagung im Raum Regensburg endgültig besprochen und das Übungsziel definiert.

Info: Dieter Bieder, DL1RDB (U13)

Notfunkreferent im Distikt Bayern-Ost und Oberpfalz

Fünftes D-STAR-Treffen 2013 am Grandsberg im vorderen Bayerischen wald

Seit einigen Jahren treffen sich D-STAR interessierte Funkamateure am Relaisstandort von DB0RDH am Grandsberg. Aus kleinen Anfängen heraus hat sich ein internationales Treffen entwickelt, bei dem die aktuellsten Entwicklungen vorgestellt und besprochen werden.

In den letzten Jahren wird immer deutlicher, dass D-STAR viel Raum für den Selbstbau bietet. So wollen wir auch dieses Jahr vor allem Selbstbaulösungen für den einzelnen Funkamateure, aber auch für Relaisverantwortliche vorstellen. Die Bauvorschläge werden vorgeführt und mit den Entwicklern besprochen. D-STAR ist mittlerweile keine Betriebsart, bei der man nur auf Industrielösungen angewiesen ist, sondern es wurde eine Spielweise für Software- und Hardwarefreaks.

Das Treffen findet am 11. Mai 2013 am Grandsberg im Berggasthof Menauer statt und beginnt um 09:00 Uhr. Am Vorabend des D-STAR Treffens sind alle Funkamateure ab 20:00 Uhr zum OV-Abend des OV-Straubing (U14) in die Clubstation DL0SG, Hafnerstrasse 8 in 94377 Steinach eingeladen. Dort wird an diesem Abend das DARC-Vorstandsmitglied Christian Entsfellner, DL3MBG über die PLC-Problematik referieren.

Wer am D-STAR-Treffen teilnehmen möchte, melde sich bitte bei Josef Rohrmüller, DL9RAR unter der Telefon 09428 902020 oder Mail an dl9rar@dar.de rechtzeitig an. Der Berggasthof Menauer bietet auch Übernachtungsmöglichkeiten für anreisende Funkamateure. Das Veranstaltungsteam freut sich auf viele Teilnehmer. Info: Josef Rohrmüller, DL9RAR (OVV U14)

Funker-Campingwochenende des OV Cham (U03) in wullendorf

Auch diese Jahr werden die Chamer Funker vom 12. bis 14. Juli in wullendorf ihr Funkercamp aufbauen. Bei dieser Gelegenheit wird auch eine Notfunkübung mit den Distrikten C und T durchgeführt. Der genaue Ablauf wird noch bekannt gegeben. Die OV-Abende finden jeden zweiten Mittwoch im Monat im Gasthof "Käsbauer" in Cham statt.

Info: Peter Raab, DL4RBV (OVV U03)

Starke Resonanz auf den DARC-Messestand auf der Messe Make Munich

Am Wochenende vom 20. und 21. April fand in München in der Tonhalle am Ostbahnhof zum erste Mal die Bastlermesse "Make Munich" im süddeutschen Raum statt.

Ursprünglich hatten die Organisatoren mit 200 Teilnehmern gerechnet, doch es wurden bereits im Vorverkauf 400 Tickets verkauft. An den beiden Tagen gingen noch einmal je 500 Tickets über den Tagesschalter, so daß die Organisatoren zuletzt von 1400 Besuchern sprachen. Die Meldung in den Heise-News am vergangenen Montag berichtete von 3000, was aber ein Stück zu hoch gegriffen sein dürfte. Dennoch wurden die Erwartungen an die Messe weit übertroffen.

Ausgestellt wurden mehrheitlich 3D-Drucker, aber auch Arduino- und Raspberry-Bausätze sowie Aktivitäten rund ums Malen, Modellieren und Nähen. Auch der DARC war mit einem großen Stand vertreten und steuerte seine Fachkompetenz zum Thema Nachrichtentechnik bei. Mit Selbstbauexponaten, einem Meßplatz, SDR-Systemen sowie einer Kurzwellenstation unter dem Call DL0BS und wurde den technologieaffinen Besuchern demonstriert, daß der Amateurfunk voll im Do-It-Yourself-Trend liegt.

So ist es auch nicht verwunderlich, daß sich über dreißig Besucher meldeten, die starkes Interesse an Lizenzkursen und weiteren Informationen bekundeten und darum baten, zu Kursen und Veranstaltungen der DARC-Ortsverbände eingeladen zu werden. Die Helfer am Stand waren nach den zwei Tagen einstimmig der Meinung, daß die Zielgruppe des DARCs zu einhundert Prozent getroffen wurde.

Der Erfolg des Messeauftritts zeigt zwei Dinge: Nachwuchsarbeit in der Zielgruppe der 30-45-Jährigen ist eher von Erfolg gekrönt als bei Jugendlichen und die Amateurfunkverbände sind gut beraten, ihre Fühler in Richtung der Mikrocontroller-Community auszustrecken. Der Vorsitzende des Distrikts Oberbayern, Manfred, DK2PZ formulierte es so: Wo die Bastler sind, muß auch der DARC sein.
Info: Markus Heller, DL8RDS

Infos zur AFU-Ausbildung:

Ausbildung beim OV Amberg (U01)

Interessenten gibt Kursleiter Heinz Schöpf, DL2RDT (dl2rdt@darf.de) gerne Auskunft.
Info: Wolfgang Wessely, DJ3TF

AFU-Ausbildungskurs in Roth

Voraussetzungen zum Kurs:

Motivation, Interesse und die notwendige Zeit(!)

Benötigte Grundkenntnisse:

Keine

Start des aktuellen Kurses zur Klasse E war am:

Samstag, 02.03.2013

Termine:

Samstags, 10:00 Uhr

Lehrgangsort:

BOR17

Grundschule "Kupferplatte"
Röntgenstraße 4
91154 Roth

Gasthörer, Späteinsteiger und Besucher sind zu jeder Zeit herzlich willkommen.
Information und Einweisung für Funkamateure über DM0SC auf 438.9875 MHz. Für
telefonische Anfragen stehe ich gerne unter 0174 3136283 zur Verfügung.

Weitere Informationen gibt es auf folgenden Internetseiten:

www.amateurfunk-neumarkt.de

www.dm0tmh.de

www.darc.de/b11

www.dk0sc.de -> "Über B13" -> "Clubstation"

Info: Eckhard Kraus, DH1NEK (B11) / Kursleiter

QRV: DM0TMH auf 438.7125 MHz (Echolink 6000)

Lizenzkurs beim OV Straubing (U14)

Kurs beim OV Straubing in unserem Clubheim,
Hafnerstraße 8 in 94377 Steinach.

=====

Aktuelle Sonder-DOKs in Bayern-Ost

=====

Sonder-DOK "50U12" des OV Rottal-Inn (U12)

Anlass: 50-jähriges Bestehen des OV

Rufzeichen: DL0ROI

Zeitraum: 01.02.2013 - 31.01.2014

Bitte meldet weitere beantragte oder bereits aktuelle Sonder-DOKs an
die Rundspruchredaktion. Die Adresse steht am Ende dieses Rundspruches.

OV-Abende im Distrikt Bayern-Ost

Freitag 27.04.2013

20:00 Uhr U10 im Gasthaus "Nisslbeck" in Neumarkt-Höhenberg

20:00 Uhr U17 im Schützenhaus der Feuerschützen in Weiden

20:00 Uhr U22 im Gasthaus "Zur Barthschmiede" in Altdorf

19:30 Uhr U25 im Gasthaus "Breitenacher" in Seyboldsdorf (alle 2 Monate)

20:00 Uhr U26 im Gasthof "Miethanner" in Kötzing

Jeden Sonn- und Feiertag

10:00 Uhr U15 Treffen zum technischen Frühschoppen
bei den Waldvogelfreunden am Feuerhof neben dem Funkturm

Donnerstag 02.05.2013

20:00 Uhr U27 im Clubheim "Alte Schule", Münchshofen 9

Freitag 03.05.2013

20:00 Uhr U01 im Clubheim an DLOAO

19:30 Uhr U06 im Gasthaus "Jägerstüberl" in Bad Griesbach

20:00 Uhr U20 im Hotel/Gasthof "Warberg" bei Neunburg vorm Wald

19:30 Uhr U04 im Gasthaus "Alt-Schaching", Otto-Denk-Straße 4 in Deggendorf

19:30 Uhr U21 im Gasthaus "Goldenes Kreuz", Marktstraße 12 in 92331 Parsberg

Samstag 04.05.2013

20:00 Uhr U16 im Gasthof "Koller" in Ringelai

Montag 06.05.2013

20:00 Uhr U08 im Gasthaus "Sportgaststätte des SC Berg",
Weickmannshöhe 22 in Landshut

BOR17

Jeden Dienstag

19:00 Uhr U01 Clubstationstreff an DL0AO

Mittwoch 08.05.2013

20:00 Uhr U03 im Gasthaus "Käsbauer", Forstamtstraße 7 in 93413 Cham

20:00 Uhr U12 im Gashaus "Brunner-Bräu", Spanberg in 84307 Eggenfelden

OV-Aktivitäten

Jeden Sonntag

10:00 Uhr U07 OV-Runde über DB0SL auf 145.700 MHz

10:00 Uhr U13 OV Runde über DB0RP auf 439.100 MHz

10:00 Uhr U14 OV Runde im 10-m-Band auf 28.810 MHz in SSB

Veranstaltungen

April 2013

26.-28. DARC-Mitgliederversammlung in Baunatal

26.-28. G-QRP-DL Treffen in waldsassen (www.g-qrp-dl.de)

Mai 2013

05. 14. Europatag der Schulstationen 08:00-14:00 UTC

11. D-Star Treffen am Grandsberg im Berggasthof Menauer
mehr Informationen auf der Homepage des OV Straubing (U14)

11. YL-Treffen des Distriktes Bayern-Ost am Grandsberg
im Berggasthof Menauer bei Schwatzach im Landkreis Bogen/Straubing

11.+12. Aktivitätswettbewerb Franken (Frankencontest)
SA: 2 m und 70 cm / SO: 40 m und 80 m

11.-12. 15. Young Helpers on the Air
www.yhota.de

17.-19. Hamvention in Dayton/Ohio, USA
www.hamvention.org

19. Internationaler Museumstag und 12:00-17:00 MESZ
Tag der Technik im Rundfunkmuseum

Juni 2013

01. YL-Fieldday im Distrikt Schwaben (T)
auf dem Zeltplatz neben dem Naturfreundehaus in Günzburg

01.-02. IARU-Region 1 Fieldday CW

16. 26. weltweiter Kids Kay

23. Distriktsversammlung Franken in Nürnberg 10:00-16:00 MESZ
ausgerichtet durch den OV Nürnberg Nord (B25)

28.-30. 38. HAM-Radio in Friedrichshafen
www.hamradio-friedrichshafen.de

Juli 2013

13.-14. IARU world Championship

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

--> Freitags ab 19:00 Uhr über das Relais:
Cham, DB0YC auf 145.675 MHz

--> Freitags ab 19:30 Uhr über das Relais:
Trautmannshofen, DM0TMH auf 438.7125 MHz (Echolink 7011)
Nürnberg-Stadt, DB0UN auf 145.650 MHz
Nennslingen, DB0AMB auf 439.425 MHz (Echolink 233842)
Hersbruck, DB0EH auf 145.6625 MHz (Echolink 22580)
(nach dem DL- und Frankenrundspruch)

Der Distriktsrundspruch ist ab Freitagabend im Internet
auf der Homepage des Distriktes Bayern-Ost
unter www.darc.de/distrikte/u sowie auf der Homepage des OV Landshut (U08)
unter www.u08.de nachzulesen.

Die Redaktion erreichen Sie unter d11rdb@darc.de. Redaktion und
Rundspruchsprecher bedanken sich fürs Zuhören und wünschen allen
einen guten Abend und ein erholsames Wochenende.

Hier war (Rufzeichen) an der Clubstation (Station). AWDH bis zum
nächsten Rundspruch am Donnerstag/Freitag ab 19:00 Uhr auf dieser QRG.
Nach einer kleinen Pause freue ich mich auf eventuelle Bestätigungen.

Rudi, DG5RCH
Telefon: 08733 1617
E-Mail: dg5rch@web.de

Dieter, DL1RDB
Telefon: 0941 7501968
E-Mail: d11rdb@t-online.de
PR: DL1RDB@DB0FHN-8

Klaus, DD4SK
PR: DD4SK@DB0SL

Dieser Rundspruch wurde redaktionell bearbeitet von DH1NEK.
