

Die Original-Quelle ist: <http://www.darc.de/der-club/distrikte/e/#c201776>

Hamburg-Rundspruch aktueller Text

Als MP3 Audio



[HRS - Audio als Direktlink](#)

Ab sofort kann der Hamburg-Rundspruch über folgende Webadresse **direkt** abgerufen werden:
www.darc.de/distrikte/e/hrs-audio

Für Sehbeeinträchtigte ist das sicher vom Vorteil.

Der Link funktioniert nicht über die Alias-Webadresse darc-hamburg.de !

Vom 22. August 2021

Zunächst der Spruch des Tages:

Macht nicht aus jeder Meinung gleich eine Religion.

Hanns Dieter Hüsch deutscher Kabarettist, Schriftsteller, Kinderbuchautor, Schauspieler, Liedermacher, Synchronsprecher und Rundfunkmoderator er lebte von 1925 bis 2005

Es folgen überregionale Meldungen und Meldungen aus dem Bereich des Distriktes E.

Zunächst die überregionalen Meldungen:

Lustige Radiogeschichte

Nein, das ist keine Science Fiction: Die Mode geht manchmal seltsame Wege. Und in Verbindung mit Technik kann sie auch uns interessieren. Im Internet fand ich einen bebilderten Bericht, der Folgendes erzählt: In den Jahren 1949-50 gab es Hüte - eigentlich mehr Helme - mit eingebautem Radioempfänger und außen aufgesetzten Röhren zu kaufen. Da sie mit einer ringförmigen Richtantenne bestückt waren, war die Qualität des Empfangs unter Umständen abhängig von der Kopfbewegung der Benutzerin oder des Benutzers. Es gab sie in neun verschiedenen Farben für \$7.95!

Und sie überbrückten Entfernungen bis zu 32 km. Die Bilder zeigen auch so eine Art Platine, auf der die Schaltung zu sehen ist. Heute sind die Bauteile wesentlich kleiner, und so ließe sich ein Empfänger wohl unsichtbar inklusive Sender unter dem Hut tragen. Viel Spaß beim Lesen des Berichtes, Gruß - Winni, DL3XU Link: <https://rarehistoricalphotos.com/radio-hat-pictures-history-1949/>

Notfunkfrequenzen unbedingt freihalten !

Der IARU Region 2 Koordinator CO2JC bittet alle Funkamateure, wegen des Erdbebens in Haiti folgende Frequenzen frei zu halten: 3750, 7150 und 14330 kHz. Außerdem werden in Algerien wegen der dort herrschenden Großfeuer die Frequenzen 3650, 7110 und 14300 kHz als Notfunkfrequenzen benutzt. Bitte auch diese freihalten. Link: <https://rsgb.org/main/blog/front-page-news/2021/08/16/keep-haiti-emercoms-frequencies-clear/>

Mehr betrügerische E-Mails

Dass betrügerische E-Mails angeblich vom DARC verschickt würden, darüber berichteten wir letzte Woche. Nun warnt die Zeitschrift "Funkamateur" vor vergleichbaren E-Mails, die angeblich von Amazon verschickt würden: In jüngster Zeit mehren sich betrügerische E-Mails, die beispielsweise vorgaukeln, von Amazon zu kommen. Wer dort Kunde ist und in seinem E-Mail-Postfach ohnehin des Öfteren Nachrichten dieses Versandhändlers bekommt, schöpft da vielleicht gar keinen Verdacht. Die Absender- bzw. Link-Adressen haben aber nichts mit amazon.de zu tun. Amazon selbst gibt dazu im Hilfebereich weitere, sehr ausführliche Hinweise. Link zur Amazon-Hilfe:

https://www.amazon.de/gp/help/customer/display.html/ref=vnid_201909120?ie=UTF8&nodeId=201909120 Quelle der Meldung: <https://www.funkamateur.de/nachrichtendetails/items/e-mail-betrug.html>

Radio Tag

Der Nationale Radiotag wurde am 20. August 2021 in den USA veranstaltet. Dies ist ein spezieller Ehrentag für dieses Kommunikationsmedium. Zum Nationalen Radiotag sollte das Radio aufgedreht und der Lieblingsradioshow gelauscht werden. Persönliche Anmerkung von DL2EP: Als es noch leistungsstarke Lang-, Mittel- und Kurzwellensender gab, konnte man Sendungen aus aller Welt praktisch fast überall empfangen. Dies ist leider nicht mehr möglich: Die Sendemasten in Deutschland wurden fast alle gesprengt und wenige Kilometer hinter der Landesgrenze ist Schluss mit dem Radio aus Deutschland. Gesetzt hat am u.a. auf das Internet, DAB+ oder die Übertragung per Satellit. Dadurch aber lassen sich diese Nachrichtenwege einfach kontrollieren oder fallen bei Natur - oder von Menschen gemachten Katastrophen schnell aus. Irgendwie nicht nur schade...

Quelle: <http://www.kleiner-kalender.de> Link: <http://www.kleiner-kalender.de/event/nationaler-radiotag/98854.html>

ARISS-Kontakt mit deutscher Schule

Am 23. August um 7.54 UTC will die ISS Kontakt aufnehmen mit dem Carl-Fuhlrott-Gymnasium in Wuppertal. Der Astronaut Akihiko, KE5DNI wird Fragen beantworten. Auf 145,800 MHz müssen

te die ISS auch in Hamburg zu hören sein. Weitere Infos findest Du unter dem angegebenen Link.
Link: <http://www.southgatearc.org/news/2021/august/ariss-event-23-08.htm#.YR-Qgd9CRhE>

DP0GVN QO100-Antenne zerstört

Die Antenne für den Betrieb über den QO100 bei DP0GVN, der Polarstation in der Antarktis ist leider während eines Wintersturms zerstört worden. Der Sturm erreichte Geschwindigkeiten bis 207 km/h. Deshalb können im Moment auch keine Schulkontakte dorthin stattfinden. Es ist geplant, im Frühjahr 2022 eine neue Antenne aufzubauen. Weitere Informationen auf dem Southgate Portal.
Link: <http://www.southgatearc.org/news/2021/august/dp0gvn-antenna-destroyed.htm#.YR-Thd9CRhE>

Spezial-Call in Malaysia

Die Funkamateure in Malaysia werden vom 27. August bis zum 1. September aus Anlass des Malaysia Independence Day in der Luft sein. Sie benutzen in dieser Zeit 9M64.. Calls, und wollen QRV sein von 10 - 80m in CW, SSB und Digital. Eine Liste der Sonder-Calls steht im Southgate Portal. Link: <http://www.southgatearc.org/news/2021/august/special-event-callsign-for-malaysia-independence-day-2021.htm#.YR-Wet9CRhE>

YL Elvira in Uganda

YL Elvira, IV3FSG will bis 2. September unter dem Rufzeichen 5X3R QRV sein. In ihrer Freizeit will sie von 80 bis 10m in SSB, RTTY und PSK 31 arbeiten. QSL via IK2DUW, direkt oder Club-Log und Büro. Link: <http://www.southgatearc.org/news/2021/august/yl-in-uganda.htm#.YR-X7N9CRhE>

Analoge Technik ersetzt Digitalfunk

Da die Kommunikation ein Desaster in der Hochwasser- Katastrophe war, war man im Rhein-Siegbreis froh, den alten Analogfunk noch nicht abgeschaltet zu haben. Da auch das Handynetz in großen Teilen ausgefallen war, konnte glücklicherweise in weiten Teilen auf das Analogsystem zurückgegriffen werden. Zahlreiche Hilfsorganisationen setzten ihre eigenen analogen Funkgeräte ein und nutzten das Funknetz des Landkreises Vulkaneifel. Mittlerweile ist die digitale BOS-Technik wieder voll einsatzfähig. „Die analogen Geräte haben wir erst mal wieder eingemottet, werden sie aber noch lange nicht zum Elektroschrott geben“, resümiert Harald Schmitz, Brand- und Katastropheninspektor (BKI) des Landkreises Vulkaneifel. Einen ausführlichen Beitrag dazu findet sich über die im Link genannte Seite.

Link: https://www.vdi-nachrichten.com/technik/telekommunikation/analoge-funktechnik-ersetzt-digitalfunk-fuer-feuerwehr-und-polizei/?fbclid=IwAR12o3QZE7N75dTLlFD6NcbGdkJiWmwjyblQq-5Ae84-F218r_ZOte-ns3k

Radio DARC

Auch in der Ferienzeit ist Radio DARC um 11:00 Uhr auf Kurzwelle zu hören. Heute mit der Folge 340. Nochmals führt Eva-Maria DG9MFG durch die Sendung. Der kürzlich verstorbene Wolf Har-

ranth, OE1WHC, hatte für Radio DARC viele Beiträge erstellt. Den letzten Beitrag erstellte er noch im Frühjahr 2021. Den hören wir heute. "Helden, Schurken, Abenteurer" kann man dieses Radio Feature überschreiben. Im Rahmen dieser Sendung sind immer viele informative und spannende Beiträge zu hören. Die Hauptsendezeit ist am Sonntag um 11:00 Uhr Ortszeit auf 6.070 kHz in AM für Europa. Empfangsberichte gern an Radio (at) DARC.de. Wer kein KW-Radio mehr besitzt, der findet weitere Empfangsmöglichkeiten auf der im Link genannten Internetseite. Radio DARC, in und um Hamburg immer am Mittwoch um 18.00 Uhr im Programm von "Tide Radio", dem Bürger-radio zum Mitmachen auf UKW 96,0 MHz, im Internet und DAB plus. 73, Ulrich DL2EP Link: <http://www.darc.de/nachrichten/radio-darc/www.tidenet.de/radio>

Regionales:

Repeatermap mit über 4000 Einträgen !

Heimlich, still und leise, aber nun ist "ES" passiert: Die Einträge in der Repeatermap haben die 4000 überschritten! Repeatermap, was das ist? Viele YL's und OM benutzen sie seit langem und loben unsere Arbeit ab und zu, aber noch nicht alle sind mit der MAP vertraut. Es ist eine weltweite Landkarte, auf der Relais als grüne Punkte verzeichnet sind. Klickst Du die an, erscheinen die Daten des jeweiligen Relais in einem kleinen Fenster. Egal wo Du gerade bist, kannst Du Dir einen Kartenausschnitt Deiner Umgebung ansehen und so feststellen, welche Relais in welchen Betriebsarten in der Nähe sind. Du kannst auch vorher Betriebsart und Band wählen, um nur die zu Deinen Geräten passenden Relais anzuzeigen. Auch werden in Abhängigkeit von der Stellung des Mauszeigers Locator sowie Längen- und Breitengrad angezeigt. Unter dem Listensymbol kannst Du nach einzelnen Relais suchen, wenn Du deren Call kennst, unter dem Filtersymbol wählst Du die gewünschten Bänder und Betriebsarten aus und unter dem Plussymbol kannst Du Fehler oder auch neue Repeater melden. Und das Ganze lässt sich auch über das Smartphone bedienen!

Martin, DK3ML hat hier ein wirklich überzeugendes Hilfsmittel für uns Funkamateure entwickelt. Wir versuchen, die Karte möglichst aktuell zu halten. Und das geht natürlich nur, wenn alle, die Fehler oder neue Relais finden, uns diese melden. So kannst auch Du an der Aktualität der Karte mitwirken. Vielen Dank ! Gruß - Winni, DL3XU

Martin, DK3ML schreibt ergänzend dazu:

Ganz besonders möchte ich mich bei Winni, DL3XU für seine unermüdliche Mitarbeit im Admin-Team von Repeatermap bedanken. Die überwältigende Mehrheit aller Korrektur- und Neumeldungen werden durch ihn kontrolliert und freigeschaltet. Ohne diese Hilfe wäre ein Projekt wie repeatermap.de nicht möglich. Vielen Dank auch an alle, die sich durch zahlreiche Meldungen, E-Mails und Nachrichten mit Lob, Kritik und Verbesserungsvorschlägen beteiligen. Hierbei geht mein besonderer Dank an Wolfgang, DO6HM, der bisher die meisten fehlenden Repeater recherchiert und gemeldet hat.

Martin, DK3ML

Link zu einem Video: <https://www.youtube.com/watch?v=xbHpy-cEfrU> Link zur Karte: www.repeatermap.de

80-m-Großraum-Mobilwettbewerb in Schleswig-Holstein am 12. September

Der diesjährige 80-m-Großraum-Mobilwettbewerb des DARC-Distriktes Schleswig-Holstein startet am Sonntag, den 12. September um 5:00 Uhr UTC (also um 7:00 Uhr unserer Zeit) Der Wettbe-

werb dauert zwei Stunden. Darüber informiert der Ausrichter des Mobilwettbewerbs, Udo DG6LAU. Eine Voranmeldung mit einer Teilnehmernummer ist nicht erforderlich, jedoch werden nur QSOs zwischen Mobilstationen gewertet. Ausgetauscht werden der Rapport (RS), der DOK und der Locator, wobei der genaue Locator in zehnstelliger Form ausgetauscht wird, also z. B. JO44LA47OT. Das bedeutet, dass Ihr den Locator an eurem mobilen Standort vor Wettbewerbsbeginn genau ermitteln solltet. Ein QSO zählt 10 Punkte, die Punktzahl wird abschließend mit der Anzahl der gearbeiteten DOKs multipliziert. Und wie Ihr das von anderen Mobilwettbewerben bereits kennt: Nach jedem QSO wird die Frequenz dem QSO-Partner überlassen. Eure Mobilstation muss der StVZO entsprechen, d. h. Fahrzeuge müssen fahrbereit sein. Die genaue Ausschreibung findet Ihr auf der Webseite des DARC-Distriktes Schleswig-Holstein unter der Rubrik Funkbetrieb, dort gibt es auch eine Logblatt-Vorlage zum Download. Ausschreibung: <https://www.darc.de/fileadmin/filemounts/distrikte/m/Funkbetrieb/Grossraum-2019.pdf> Quelle: <https://nord-ostsee-rundspruch.de/> Nr. 372

Sendepausen beim DWD Pinneberg auf Lang- und Kurzwelle

Eine komplette Abschaltung erfolgte vom 16. August 2021 0000 UTC bis August 2021 2400 UTC. Weitere Abschaltungen sind tagsüber jeweils von 0500 bis 1700 UTC geplant:

am 21. August, 24. August, 25. August, 30. August und 31. August. Außerhalb dieser Zeiten erfolgt der Sendebetrieb planmäßig. Info Deutscher Wetterdienst, Seewetterdienst Hamburg

Link zum Sendeplan: https://www.dwd.de/DE/fachnutzer/schifffahrt/funkausstrahlung/_node.html

Quelle der Meldung: <https://www.funkamateure.de/nachrichtendetails/items/DWD-as.html>

OV-Abend E14

Der OV E14 lässt sich auch durch Corona nicht davon abhalten, seinen OV-Abend planmäßig und nicht nur online durchzuführen. Tradition ist es, im Sommer gemeinsam zu grillen. In diesem Jahr hatte Alfons, DK3HB dazu in seinen Garten eingeladen. Jeder hatte sich sein Grillgut selbst mitgebracht, dazu noch zusätzlich Salate. Geschützt durch einen gläsernen Anbau an seinem Haus und entsprechender Bekleidung konnte der OV-Abend durchgeführt werden. 2 neue OV-Mitglieder waren an diesem Tage leider verhindert, hatten dazu aber vorher bereits ihr Bedauern über die Nicht-Teilnahme ausgedrückt. Aber der nächste OV-Abend kommt bestimmt und auch die Mitglieder von E-14 werden trotz Corona Mittel und Wege finden, sich zu treffen. 73, Hilmar, DF5HI

Damit sind wir am Ende des heutigen Rundspruches angekommen.

Nachrichten für den nächsten Rundspruch bitte bis zum kommenden Freitag 18.00 Uhr senden an [hrs\(at\)df0hhh.de](mailto:hrs(at)df0hhh.de). Sollte die Mail zurückkommen, bitte direkt an [DL3XU\(at\)darc.de](mailto:DL3XU(at)darc.de) schicken. Bei allen Nachrichten bitte in die Betreffzeile an den Anfang die gewünschten Kalenderwochen schreiben. Und eine dringende Bitte: Alle Nachrichten an uns nur als Text in der E-Mail schicken. BITTE KEINERLEI ANHÄNGE !!! Ich wünsche allen Geburtstagskindern eine fröhliche Feier, allen Kranken baldige Genesung und allen Zuhörern einen schönen Sonntag. Auf 70cm, auf 2m und auf 10 m finden getrennte Bestätigungsverkehre statt. Wer uns über Funk nicht erreicht, kann seine Bestätigung auch im Internet über [DL3XU\(at\)darc.de](mailto:DL3XU(at)darc.de) abgeben. Dabei freuen wir uns auch über Bestätigungen von Stationen, die uns über andere Links, Relais oder Audio-Streams gehört haben. Für das ZAP-Diplom gelten nur Bestätigungen, die am heutigen Sonntag bis Mitternacht eingetroffen sind. Auf 70cm kommen wir gleich zum Bestätigungsverkehr. Dabei könnt Ihr alle drei Relais

des Elbeverbundes benutzen. Vorher verabschiede ich mich von den Hörern auf den zugeschalteten Frequenzen und im Internet.

Danke für Eure Aufmerksamkeit – Manfred, DJ8PW

Hamburg-Rundspruch Linkzitate

Die Links aus dem Deutschlandrundspruch findet man direkt beim DARC bei den entsprechenden Rundsprüchen, also [hier](#) nachsehen.

22.08.2021

Der Spruch des Tages

Macht nicht aus jeder Meinung gleich eine Religion.

Hanns Dieter Hüsch deutscher Kabarettist, Schriftsteller, Kinderbuchautor, Schauspieler, Liedermacher, Synchronsprecher und Rundfunkmoderator. Er lebte von 1925 bis 2005

Zitat	Link
Interesse am Amateurfunk geweckt?	Mehr Informationen: Peter Wolf, Tel. 040/1804 5252 oder E-Mail DJ9LN(at)darc.de
Deutschland-rundspruch	www.darc.de/home
Lustige Radiogeschichte	https://rarehistoricalphotos.com/radio-hat-pictures-history-1949/
Notfunkfrequenzen unbedingt freihalten !	https://rsgb.org/main/blog/front-page-news/2021/08/16/keep-haiti-emercoms-frequencies-clear/
Mehr betrügerische E-Mails	Amazon-Hilfe: https://www.amazon.de/gp/help/customer/display.html/ref=vnid_201909120?ie=UTF8&nodeId=201909120 Quelle: https://www.funkamateur.de/nachrichtendetails/items/e-mail-betrug.html
Radio Tag	Link: http://www.kleiner-kalender.de/event/nationaler-radiotag/98854.html Quelle: http://www.kleiner-kalender.de
ARISS-Kontakt mit deutscher Schule	http://www.southgatearc.org/news/2021/august/ariss-event-23-08.htm#.YR-Qgd9CRhE
DP0GVN QO100-Antenne zerstört	http://www.southgatearc.org/news/2021/august/dp0gvn-antenna-destroyed.htm#.YR-Thd9CRhE
Spezial-Call in Malaysia	http://www.southgatearc.org/news/2021/august/special-event-callsign-for-malaysia-independence-day-2021.htm#.YR-Wet9CRhE
YL Elvira in Uganda	http://www.southgatearc.org/news/2021/august/yl-in-uganda.htm#.YR-X7N9CRhE
Analoge Technik	https://www.vdi-nachrichten.com/technik/telekommunikation/analoge-

ersetzt Digital-funk	funktechnik-ersetzt-digitalfunk-fuer-feuerwehr-und-polizei/?fbclid=IwAR12o3QZE7N75dTLIFD6NcbGdkJiWmwjyblQg-5Ae84-F218r_ZOte-ns3k
Radio DARC	Link: www.darc.de/nachrichten/radio-darc/ www.tidenet.de/radio
Repeatermap mit über 4000 Einträgen !	Video: https://www.youtube.com/watch?v=xbHpv-cEfrU Karte: www.repeatermap.de
80-m-Großraum-Mobilwettbewerb	Ausschreibung: https://www.darc.de/fileadmin/filemounts/distrikte/m/Funkbetrieb/Grossraum-2019.pdf Quelle: https://nord-ostsee-rundspruch.de/ Nr. 372
Sendepausen beim DWD Pinneberg auf Lang- und Kurzwellen	Sendeplan: https://www.dwd.de/DE/fachnutzer/schifffahrt/funkausstrahlung/_node.html Quelle: https://www.funkamateur.de/nachrichtendetails/items/DWD-as.html

Mitmachen beim Rundspruch : Frag DL3XU (at) DARC.de

Hamburg-Rundspruch vom 22.08.2021 – Redaktion Manfred,DJ8PW – Online bis ZZZ

15.08.2021

Spruch des Tages:

Wenn die Maus die Katze auslacht, ist bestimmt ein Loch in der Nähe.
aus Nigeria

*Ich musste bei diesem Spruch an die kleine Maus denken, die in unserem Garten wohnt.
Sie hat KEINE Angst vor Elstern,
aber wenn diese zu Nahe kommen, ist sie SEHR schnell in ihrem Loch.*

Zitat:	Link:
Deutschlandrundspruch	www.darc.de
Eilmeldung gefährliche E-Mail	Peter Wolff – DJ9LN PR Referent Distrikt E Vorsitzender des Ortsverein Hamburg Nord-West (E16) Fone : +49 40 18 04 52 52 Mobil: +49 162 218 48 75 Mail: dj9ln(at)darc.de
ILLW Irland und Chile	http://www.southgatearc.org/news/2021/august/ei2wrc-to-activate-hook-lighthouse-for-illw.htm#.YRUUnEBCRhE http://www.southgatearc.org/news/2021/august/chilean-lighthouse-on-the-air-for-illw.htm#.YRUrxUBCRhE
Tongapatu qrv	http://www.southgatearc.org/news/2021/august/tongatapu-island.htm#.YRUtPEBCRhE
BnetzA Prüfungstermin	https://www.darc.de/der-club/distrikte/e/aktuelle13/detailansicht/news/termininformationen-

	zu-lizenzpruefungen-der-bundesnetzagentur/
Radio DARC	www.darc.de/nachrichten/radio-darc/ www.tidenet.de/radio
Störer auf 2m-Relais De- ister	https://www.darc.de/der-club/distrikte/h/
Summits on the air	https://www.darc.de/home/
	https://www.darc.de/der-club/distrikte/e#c211203
Mitmachen beim Rund- spruch	DL3XU(at)DARC.de DL4HAZ(at)darc.de
Kontakt /Info über:	DJ8PW(at)darc.de DL2EP(at)darc.de DL4HO(at)darc.de
Hamburg-Rundspruch vom 15.08.2021 Redaktion: Dieter, DL4HO – online bis 05.09.2021	

08.08.2021

Zunächst der Spruch des Tages:
Der ideale Tag wird nie kommen.
Der ideale Tag ist heute, wenn du ihn dazu machst !

Zitat: Link:

Radio DAR C:	www.darc.de/nachrichten/radio-darc/
Schw aben- Con- test:	http://nord-ostsee-rundspruch.de/ Nr. 370
WSJT -X 2.5.0- rc4 ver- füg- bar:	https://www.funkamateur.de/nachrichtendetails/items/WSJT-X_2.5.0-rc4.html
Indo- nesien in FT8:	http://www.southgatearc.org/news/2021/august/indonesian-radio-hams-celebrate-4th-anniversary-of-ft8.htm#.YQwF2kBCRhE Ausschreibung dazu: https://ft8dmc.eu/anniversary/
Infos zu QO- 100:	https://www.uska.ch/amateurfunkpraxis/operating/amateurfunk-satelliten/eshail-2/
Etwas DX:	http://www.southgatearc.org/news/2021/august/island-hopper.htm#.YQ1BekBCRhE

und :

<http://www.southgatearc.org/news/2021/august/south-cook-islands.htm#.YQ1Dc0BCRhE>

Peilen
in der
Wings
t:

<https://www.vfdb.org/aktuell/>
Ausschreibung dazu: <https://www.vfdb.org/aktuell/wp-content/uploads/2021/07/210813Z-ausschreibung.pdf>

BNetz
A,
neue
Ruf-
zei-
chen-
liste:

https://www.bundesnetzagentur.de/SharedDocs/Downloads/DE/Sachgebiete/Telekommunikation/Unternehmen_Institutionen/Frequenzen/Amateurfunk/Rufzeichenliste/Rufzeichenliste_AFU.pdf?__blob=publicationFile

Dis-
trikt
E In-
foheft
:

<https://www.darc.de/der-club/distrikte/e>

Nordi-
di-
scher
Hö-
hen-
tag:

https://www.funkamateur.de/nachrichtendetails/items/Nordischer_H%C3%B6hentang-UV_M13.html

Mitmachen beim Rundspruch ? Frag DL4HAZ, DL4HO, DJ8PW, DL2EP oder DL3XU, alle at DARC.de

Hamburg-Rundspruch vom 08.08.2021 – Redaktion Winni, DL3XU – online bis 29.08.2021

Ältere Rundspruchttexte

Unter <https://www.dl0bn.de> sammelt DC7XJ unter anderem die Texte älterer Rundsprüche. Dort sind auch ältere Hamburg-Rundsprüche zu finden, und das Archiv wird weiter ergänzt.