

Das aktuelle Hamburg-Rundspruch-Textfile findet man hier:

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

# Hamburg-Rundspruch aktueller Text

**Vom 14. August 2022**

Guten Morgen, liebe Zuhörende!

Hier ist DJ8PW mit dem Hamburg-Rundspruch.

Ich sende über das Relais DB0XH auf 439,200 MHz und werde über die Relais DF0HHH auf 29,690 MHz, DB0XH auf 145,6625 MHz, DB0HHH auf 438,625 MHz sowie über DB0OST auf 439,250 MHz übertragen.

Alle hier genannten Relais gehören zur Relaisarbeitsgruppe Hamburg e.V..

Wenn Holger, DG7YEX, überträgt, bin ich auch auf 145,550 MHz im Raum Drage in Schleswig-Holstein zu hören.

Im Internet können Funkamateure weltweit über TEAMSPEAK und den DF0HHH Audio-Livestream zuhören.

Ausdrücklich begrüße ich auch alle, die noch keine Lizenz haben. Sollte Euch unser Rundspruch mehr Appetit auf Amateurfunk machen, erhaltet Ihr weitere Informationen im Internet unter [darc.de](http://darc.de) oder auf unserer Distriktseite [darc-hamburg.de](http://darc-hamburg.de). Dort findet ihr auch die Links zu den Meldungen und in der nächsten Woche den Text des Regionalteils sowie das mp3-file.

Den Text findet Ihr nächste Woche auch auf [www.dl0bn.de](http://www.dl0bn.de).

Den kompletten Text des DL-Rundspruches könnt ihr nach Anmeldung auf der DARC-Seite lesen oder als Mail abonnieren.

---

**Es folgen überregionale Meldungen sowie Meldungen aus dem Distrikt Hamburg (E).**

---

**Hier zunächst der Spruch des Tages :Der größte Feind des Fortschritts ist nicht der Irrtum, sondern die Trägheit**

**Von Henry Thomas Buckle, er war englischer Historiker und einer der besten englischen Schachspieler seiner Zeit, er lebte von 1821 bis 1862**

---

**Nun die überregionalen Meldungen**

---

## **H-S-W Contest**

Am Samstag, 27. August ist es wieder soweit! Die Distrikte Niedersachsen (H), Sachsen-Anhalt (W) und Sachsen (S) veranstalten wieder gemeinsam den H-S-W Contest.

Die Zeiten in UTC sind:

06:00 - 06:59 : 80m SSB

07:00 - 07:59 : 80m CW

---

08:00 - 08:59 : 10m SSB

09:00 - 09:59 : 10m CW

12:00 - 13:59 : 2m

14:00 - 14:59 : 70cm

Es sollen möglichst viele DOKs aus den genannten Distrikten als Multiplikator gesammelt werden. Sicherlich werden auch wieder viele Sonder- DOKs zu hören sein. Ausgetauscht werden Rapport, QSO Nummer und DOK. Natürlich gibt es wieder eine OV und eine OP Auswertung.

Die genaue Ausschreibung findet man auf unserer Seite im Internet. Logs ausschließlich elektronisch im Cabrillo-Format. Die Logs sind bis 15 Tage nach Contest-Ende ausschließlich elektronisch im Cabrillo-Format im Internet hochzuladen.

Ausschreibung:

[https://www.darc.de/fileadmin/filemounts/distrikte/h/Referate/Conteste/HSW\\_2021\\_Ausschreibung\\_2021-04-18.pdf](https://www.darc.de/fileadmin/filemounts/distrikte/h/Referate/Conteste/HSW_2021_Ausschreibung_2021-04-18.pdf)

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

---

### **APRS-Digipeater oder IGates**

APRS (Automatic Packet Reporting System) kennen sicher viele OM's und der eine oder andere nutzt bereits die Möglichkeit, u.a. seine Positionsdaten auszusenden.

Neben den vielen Mobilisten gibt es notwendigerweise auch viele Amateure, die eben genau diese Daten als sogenannte APRS Digipeater oder IGates empfangen und in das APRS Netzwerk einspeisen.

Der Aufwand und Betrieb solcher IGates ist eventuell manchem zu aufwendig, aber das Netzwerk lebt genau von solchen Stationen.

Seit einiger Zeit gibt es eine weitere Möglichkeit, sich mit APRS auf Basis des sogenannten LoRa Netzwerkes auseinanderzusetzen.

Auch hiermit können APRS Daten mit recht geringer Leistung, wie beim LoRa-Tracker mit 100mW oder dem APRS-Cube mit bis zu 1W, beachtliche Reichweiten erzielt werden.

LoRa APRS nutzt den Frequenzbereich im ISM Band; also im 70cm Band auf der QRG 433,775Mhz mit ca. 125kHz Bandbreite und eine Übertragungsgeschwindigkeit von 300bd. Ein LoRa APRS TTGO Bord beispielsweise gibt es schon für knappe 30€ und damit wäre bereits der Betrieb eines LoRa IGates möglich.

In Norddeutschland ist das Netz der LoRa IGates noch nicht ausreichend ausgebaut, so dass hiermit ein Aufruf gestartet werden soll, dieses zu ändern.

Infos zu LoRa APRS sind im Netz verfügbar, gerne helfen aber auch OM Kristian DO2HKR und OM Thomas DL8LTD weiter.

Kontakt unter [lora\(at\)dl8ltd.de](mailto:lora(at)dl8ltd.de)

Link: [www.Lora-aprs.de](http://www.Lora-aprs.de)

---

### **10GHz QSO zwischen Portugal und den Kanarischen Inseln**

Wie wir alle wissen, sind die möglich zu überbrückenden Entfernungen auf 10 GHz relativ klein. Wenn aber die Wetterbedingungen mitspielen, kann es schon mal etwas weiter gehen.

Am 30. Juli war es so weit: Michael, CT1BYM und Cecilio, EB8BRZ schafften auf 10 GHz eine Verbindung zwischen IL28HA und IM57PC über 1187 km! Michael hatte auf seinem Balkon eine Bake mit 2 W Leistung und einem 10dBi-Horn aufgebaut, die auf 10368.825 MHz sendete. Diese hörte Cecilio mit seine 60cm-Schüssel und sie trafen sich dann in SSB. Auch Cecilio sendete mit 2

---

W und dem IC-705. Gruß - Winni, DL3XU

Link: <http://www.southgatearc.org/news/2022/august/10-ghz-qso-between-portugal-and-canary-islands.htm#.YvO6aRzP1hE>

---

### **Himmlisches Feuerwerk**

Vielen Menschen ist "alles Schnuppe".

In diesem Monat nun schließen sich auch die Sternschnuppen an und bringen uns mit den Perseiden ein himmlisches Feuerwerk.

Klar, dass die Amateurfunker nun viele Funkverbindungen über Meteor-Scatter als Weitverbindungen in die Logbücher eintragen können. In der Nähe von Flensburg hat DK5LA eine automatische Kamera, welche den Sternenhimmel zwischen Sonnenuntergang und Sonnenaufgang mit Blickrichtung SSW beobachtet und aufzeichnet.

In der Nacht vom 10.08. auf den 11.08.2022 wurden 41 Meteoriten aufgezeichnet.

Diese Bilder kann man sich auf der im Link genannten Seite ansehen oder als Film betrachten. Ob dabei geheime Wünsche erfüllt werden, ist unbekannt. 73, Ulrich DL2EP

Link: [server.istrastream.com/rms/DE000C/stack/1660190579.jpg](http://server.istrastream.com/rms/DE000C/stack/1660190579.jpg)  
<http://istrastream.com/rms-gmn/?id=DE000C&archive=videohttps://de.wikipedia.org/wiki/Meteorscatter>

---

### **Sonderstationen aus Pakistan**

Weil Pakistan seit 75 Jahren unabhängig ist, feiern die dortigen Funkamateure dieses Datum mit dem Sonderrufzeichen AP75PAK während des gesamten Augusts. Pakistanische Funkamateure benutzen in dieser Zeit den Prefix AP75. Bei QSO's mit 5 oder mehr Stationen gibt es ein Diplom. Verbindungen auf allen KW-Bändern sowie über QO 100 sind erlaubt. Gruß - Winni, DL3XU

Ausschreibung auf: <https://pakhams.com/>

Quelle: <http://www.southgatearc.org/news/2022/august/ap75pak-celebrates-75th-anniversary-of-pakistan.htm#.YvUE8RzP1hE>

---

### **Aus dem Niedersachsen-Rundspruch**

ILLW 2022 Unter dem Sonder-Call OZ19LH sind am 20. und 21. August DJ4JI, Klaus; DL2AAE, Uschi; DL3AAG, Micha zusammen mit OZ8PG, Per und OZ8ZS, Henrick vom Leuchtturm Nakkehoved Fyr, QRV. Der Leuchtturm mit der ILLW-Nummer DK0019 hat den Locator JO66EC und liegt ca. 50 KM nördlich von Kopenhagen beim idyllischen Fischerort Gilleleje direkt am Kattegat/Öresund. Verbindungen zählen u. a. für das Leuchtturm-Diplom. QSL via DJ4JI

UND:

DNAT 2022 Die Deutsch-Niederländischen-Amateurfunker-Tage finden vom 25. bis 28. August statt. Der DNAT Camping „Am Badepark“ ist geöffnet von 19. bis 29. August. Eines der Highlights der Veranstaltung ist die Amateurfunkbörse am Samstag, den 27. August 2022. Auch in diesem Jahr stehen uns eine Sporthalle, ein Schulgelände sowie einige Klassenräume für DOK Börse

---

und Vorlesungen zur Verfügung. Anmeldung für den Flohmarkt per E-Mail an flohmarkt(at)dnat.de. Die Sporthalle und das Schulgelände können am Freitag, den 26. August ab 16:00 eingeräumt werden. Am Samstag ist die Halle für Händler ab 06:00 Uhr und für Besucher ab 08:00 Uhr geöffnet. Bei Fragen bitte E-Mail an Jan DJ5AN via info(at)dnat.de

Link für beide Meldungen: <https://www.darc.de/der-club/distrikte/h/>

---

### **Interview unter dem Turm**

In unserer Videoreihe „Interview unter dem Turm“ stellen wir Ihnen Funkamateure und ihre Leidenschaft für ihr Projekt vor. In der Folge 35 sprechen wir mit Michael Reichardt, DL2YMR. OM Michael betreibt einen YouTube-Kanal mit Amateurfunkthemen. In den vergangenen Monaten konnte er sich ein großes Publikum aufbauen. Was ihn antreibt, berichtet er uns in diesem Video.

Link mit weiteren Hinweisen: <https://www.darc.de/home/>

---

### **Regionale Meldungen:**

---

#### **Amateurfunkprüfung am 08.08.2022**

Zur Prüfung am 8. August 2022 hatten sich 6 Kandidaten angemeldet. Davon 4 für Klasse E, einer für A und ein "Aufsteiger" der nur in der Technik für Klasse A geprüft werden musste.

Fünf Prüflinge, deren Alter zwischen 31 und 64 Jahren lag, haben die Prüfung bestanden.

Der erste konnte bereits nach 50 Minuten alle 3 Fragebögen abgeben.

Die Kreuze des Aufsteigers waren leider denen auf meinem Lottoschein ähnlich. Hoffentlich hat er den Mut nicht verloren und bleibt bei der Sache, denn auch mit den Zugangsberechtigungen der Klasse E kann man viel Spaß beim Hobby haben.

Meine Glückwünsche gehen an Bernhard, Axel, Leon Dennis und Ingo.

Übrigens lag das Durchschnittsalter dieses Mal knapp unter 50 Jahren.

73 de Peter, DJ9LN Prüfungsbeisitzer

Peter Wolff - DJ9LN

OVV Hamburg Nord-West (E16)

Fone : +49 40 18 04 52 52

Mobil: +49 162 218 48 75

Mail: [dj9ln\(at\)dnat.de](mailto:dj9ln@dnat.de)

---

#### **Amateurfunk 1960**

Wer sich ein wenig für die Geschichte des Amateurfunks interessiert, wird hier sicher Spaß dran haben.

Ein Filmbericht des NDR über den Amateurfunk damals. Selbstbau von mit Röhren bestückten Geräten, Fieldday, Fuchsjagd, alte Buchstabiartabellen beim QSO, alte Autos usw...

Knapp acht Minuten dauert der Bericht, und er lädt zum Staunen, aber auch zum Schmunzeln ein.

Ich sage: Sehenswert! Gruß - Winni, DL3XU

[https://www.ndr.de/geschichte/ndr\\_retro/Amateurfunker,berichtevomtage184.html](https://www.ndr.de/geschichte/ndr_retro/Amateurfunker,berichtevomtage184.html)

---

---

## Radio DARC

Die Folge 391 von Radio DARC hat auch in der Urlaubszeit viele Informationen, die weiterhin pünktlich mittels der Kurzwelle an den eigenen Empfänger gelangen. Darin sind unter anderem Beiträge zu folgenden Themen:

- Boom für E-Heizungen löst große Besorgnis aus.
- Strommast umgefahren - 10tausende betroffen.
- Funkfernreiben wird 100 Jahre alt.
- ILLW seit 25 Jahren.
- 1. UKW-Tagung in den Startlöchern.
- Christin DL8MDW erklärt die Ausbreitungen der Kurzwelle und die Sonnenaktivitäten.
- Wolf-Dieter DL2MCD informiert über diverse Möglichkeiten, wie man die Haustür überwachen kann. Im Rahmen dieser Sendung sind viele informative und spannende Beiträge zu hören.

Die Hauptsendezeit ist am Sonntag um 11:00 Uhr Ortszeit auf 6070 kHz in AM für Europa. Empfangsberichte gern an Radio (at) DARC.de.

Wer kein Kurzwellen-Radio mehr besitzt, der findet weitere Empfangsmöglichkeiten auf der im Link genannten Internetseite.

Zusätzlich wurde wegen des steigenden Interesses der Radio DARC Sendeplan aktualisiert. Zu finden ist dieser auf der DARC-Webseite unter Nachrichten in Textform und im Stundenplanformat als XLS-Datei zum Download.

Die Aussendung von Radio DARC koordiniert Jörg, DM4DL aus dem OV E13 Hamburg-Alstertal.

Unser DARC Clubradio wird von 21 Sendepartnern, auf 48 Sendefrequenzen und wöchentlich 39 Mal ausgestrahlt, u.a. in und um Hamburg immer am Mittwoch um 18:00 Uhr im Programm von "Tide Radio", dem Bürgerradio zum Mitmachen auf UKW 96,0 MHz, im Internet und DAB plus. 73, Ulrich DL2EP

Link: [www.darc.de/Nachrichten/Radio-DARC/](http://www.darc.de/Nachrichten/Radio-DARC/)

---

## AFUNDR hat neue Homepage

Die Internetseite der AFUNDR - Gemeinschaft wurde in einem modernen Design neu gestaltet. Darin sind nun auch die Seiten des Brandmeisternetz und des HAMNET Hamburg mit aufgeführt. Technische Informationen und Dateien zum Download werden dort ebenfalls angeboten.

73, Ulrich DL2EP

Link <https://afundr.de/https://afundr.de/repeater/brandmeisterhttps://afundr.de/repeater/hamnet>

---

## Damit sind wir am Ende des heutigen Rundspruches angekommen.

Nachrichten für den nächsten Rundspruch bis zum kommenden Freitag 18.00 Uhr senden an [hrs\(at\)df0hhh.de](mailto:hrs(at)df0hhh.de).

Sollte die Mail zurückkommen, sendet diese direkt an [DL3XU\(at\)darc.de](mailto:DL3XU(at)darc.de). Bei allen Nachrichten in die Betreffzeile an den Anfang die gewünschten Kalenderwochen schreiben. Und BITTE KEINERLEI ANHÄNGE !!!

---

Ich wünsche allen Geburtstagskindern eine fröhliche Feier, allen Kranken baldige Genesung und allen Zuhörenden einen schönen Sonntag.

Auf 70cm, 10m und 2m finden getrennte Bestätigungsverkehre statt.

Wer uns über Funk nicht erreicht, kann direkt an DL3XU at darc.de bestätigen. 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. Für den Bestätigungsverkehr könnt Ihr alle Relais, auf denen der Rundspruch zu empfangen war, nutzen. 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.

14.08.2022

---

### Spruch des Tages:

**Der größte Feind des Fortschritts ist nicht der Irrtum, sondern die Trägheit**

**Von Henry Thomas Buckle, ein englischer Historiker und einer der besten englischen Schachspieler seiner Zeit, er lebte von 1821 bis 1862**

<b>Zitat:</b>	<b>Link:</b>
<b>Interesse am Amateurfunk geweckt?</b>	<b>E-Mail</b> <a href="mailto:DD9HK(at)darc.de">DD9HK(at)darc.de</a>
<b>DARC Rundspruch</b>	<a href="http://www.darc.de/home">www.darc.de/home</a>
<b>H-S-W Contest</b>	<b>Ausschreibung:</b> <a href="https://www.darc.de/fileadmin/filemounts/distrikte/h/Referate/Conteste/HSW_2021_Ausschreibung_2021-04-18.pdf">https://www.darc.de/fileadmin/filemounts/distrikte/h/Referate/Conteste/HSW_2021_Ausschreibung_2021-04-18.pdf</a> <b>Link:</b> <a href="https://www.darc.de/der-club/distrikte/h/">https://www.darc.de/der-club/distrikte/h/</a>
<b>APRS Digipeater oder IGates</b>	<b>Kontakt unter</b> <a href="mailto:lora(at)dl8ltd.de">lora(at)dl8ltd.de</a> <b>Link:</b> <a href="http://www.Lora-aprs.de">www.Lora-aprs.de</a>
<b>10GHz QSO zwischen Portugal und den Kanari-</b>	<a href="http://www.southgatearc.org/news/2022/august/10-ghz-qso-between-portugal-and-canary-islands.htm#.YvO6aRzP1hE">http://www.southgatearc.org/news/2022/august/10-ghz-qso-between-portugal-and-canary-islands.htm#.YvO6aRzP1hE</a>

---

---

schen Inseln	
Himmli- sches Feu- erwerk	<a href="http://server.istrastream.com/rms/DE000C/stack/1660190579.jpg">server.istrastream.com/rms/DE000C/stack/1660190579.jpg</a> <a href="http://istrastream.com/rms-gmn/?id=DE000C&amp;archive=video">http://istrastream.com/rms-gmn/?id=DE000C&amp;archive=video</a> <a href="https://de.wikipedia.org/wiki/Meteorscatter">https://de.wikipedia.org/wiki/Meteorscatter</a>
Sondersta- tionen aus Pakistan	Ausschreibung: <a href="https://pakhams.com/">https://pakhams.com/</a> Quelle: <a href="http://www.southgatearc.org/news/2022/august/ap75pak-celebrates-75th-anniversary-of-pakistan.htm#.YvUE8RzP1hE">http://www.southgatearc.org/news/2022/august/ap75pak-celebrates-75th-anniversary-of-pakistan.htm#.YvUE8RzP1hE</a>
Aus dem Niedersach- sen- Rund- spruch	<a href="https://www.darc.de/der-club/distrikte/h/">https://www.darc.de/der-club/distrikte/h/</a>
ILLW 2022	
DNAT 2022	
Interview unter dem Turm	<a href="https://www.darc.de/home/">https://www.darc.de/home/</a>
Amateur- funk 1960	<a href="https://www.ndr.de/geschichte/ndr_retro/Amateurfunker,berichtevomtage184.html">https://www.ndr.de/geschichte/ndr_retro/Amateurfunker,berichtevomtage184.html</a>
Radio DARC	<a href="http://www.darc.de/Nachrichten/Radio-DARC/">www.darc.de/Nachrichten/Radio-DARC/</a> < <a href="http://www.darc.de/Nachrichten/Radio-DARC/">http://www.darc.de/Nachrichten/Radio-DARC/</a> >
AFUNDR hat neue Homepage	<a href="https://afundr.de/">https://afundr.de/</a> <a href="https://afundr.de/repeater/brandmeister">https://afundr.de/repeater/brandmeister</a> <a href="https://afundr.de/repeater/hamnet">https://afundr.de/repeater/hamnet</a>
Mitmachen beim Rund- spruch	<a href="https://www.darc.de/der-club/distrikte/e#c211203">https://www.darc.de/der-club/distrikte/e#c211203</a> <a href="mailto:DL3XU@DARC.de">DL3XU(at)DARC.de</a> <a href="mailto:DL4HAZ@DARC.de">DL4HAZ(at)darc.de</a>
Kontakt /Info über:	<a href="mailto:DJ8PW@DARC.de">DJ8PW(at)darc.de</a> <a href="mailto:DG7DK@DARC.de">DG7DK(at)darc.de</a> <a href="mailto:DL2EP@DARC.de">DL2EP(at)darc.de</a> <a href="mailto:DL4HO@DARC.de">DL4HO@DARC.de</a>

Hamburg-Rundspruch vom 14.08.2022 Redaktion: **Manfred, DJ8PW**

## Ältere Rundspruchtexte

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.