

Das aktuelle Hamburg-Rundspruch-Textfile findet man hier:

<https://www.hamburg-rundspruch.de>

Hamburg-Rundspruch aktueller Text

Hamburg Rundspruch von Sonntag

19.05.2024

Guten Morgen, liebe YLs, OM und SWL's!

Hier ist DL3XU mit dem Hamburg-Rundspruch. Ich sende über das Relais DFØHHH auf 438.700 MHz und werde über die Relais DFØHHH auf 29.690 MHz, DBØXH auf 145.6625 MHz welches – Danke Malte – wieder repariert wurde, DBØOST auf 145.725 MHz und über DBØWOT auf 438.600 MHz übertragen. Alle hier genannten Relais werden von der Relaisarbeitsgruppe Hamburg e.V. betreut. Wenn Holger, DG7YEX, oder Wolfgang, DH3LW übertragen, bin ich auch auf 145.550 MHz im Raume Drage in Schleswig-Holstein zu hören. Im Internet können Funkamateure weltweit über TEAMSPEAK und den DFOHHH Audio-Livestream

(<http://atvstream.mooc.com:8910/10m.mp3>) zuhören. Außerdem wird unser Rundspruch zeitversetzt heute Abend um 20.00 Uhr auch im Ruhrgebiet über DBØMHS gesendet. 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 www.darc.de oder auf unserer Distriktseite darc-hamburg.de. Die Links zu den Meldungen und den Text des Rundspruches sowie das mp3-File findet ihr dann auf unserer Webseite: <https://www.hamburg-rundspruch.de>, wo unter "Archiv" auch ältere Texte nachzulesen sind. Den kompletten Text des DL-Rundspruches könnt ihr nach Anmeldung auf der DARC-Seite lesen oder als Mail abonnieren, den kompletten VFDB-Rundspruch gibt es auf www.vfdb.org.

HRS-Text vom 19.05.2024

Zunächst der Spruch des Tages:

Das Leben besteht zu 10% aus dem, was dir passiert und zu 90% aus dem, wie du darauf reagierst!

Aus dem DL-Rundspruch:

Monitoring-Team der IARU Region 1 veröffentlicht monatlichen Newsletter
Das IARU Monitoring-Team der Region 1 hat den monatlichen Newsletter veröffentlicht. Außer der Auflistung von hunderten an Beobachtungen der mitwirkenden Funkamateure und Hörer finden sich jede Menge Informationen über neue und bekannte Beobachtungen. Deren Spektren und Audiomitschnitte werden seit März in Form von Videos zur Verfügung gestellt.

Der Report befindet sich auf der Webseite der IARU-Region 1. Weitere Reporte finden sich auf der Seite des DARC-Referats Intruder Monitoring (Bandwacht). Meldungen von eigenen Beobachtungen senden Sie bitte an die Bandwacht.

Darüber informiert Harald Geier, DL9NDW, Leiter des DARC-Referats Intruder Monitoring.

US-Amateurfunkmesse Hamvention: Das DARC-Messteam steht in den Startlöchern
Die US-Amateurfunkmesse Hamvention geht an diesem Wochenende noch bis heute „über die Bühne“. Das DARC-Messteam besteht in diesem Jahr aus Hanno Vogels, DK3HV; Manfred Lauterborn, DK2PZ, und Stefan Hüpper, DH5FFL. Eine detaillierte Berichterstattung der Veranstaltung ist angedacht. Verfolgen Sie dazu gern die DARC-Medien, unter anderem auf der DARC-Webseite, auf Facebook und unserem Instagram-Profil.

Neben Informationen für eine Nachlese in der CQ DL sollen auch ein paar akustische Eindrücke und Statements für RADIO DARC eingefangen werden. Diese werden am 19.5. um 11 Uhr bei RADIO DARC ausgestrahlt.

Der Buschfunk funktioniert bereits – ICOM und FlexRadio sollen neue Amateurfunkgeräte erstmals auf der Messe vorstellen. Wir sind gespannt ...

VDE Kassel zu Besuch im Amateurfunkzentrum in Baunatal

Eine Gruppe des VDE-Bezirksvereins Kassel stattete am 14. Mai dem Amateurfunkzentrum in Baunatal einen Besuch ab. Die Gäste erhielten einen intensiven Einblick in die Arbeit des DARC und in die Welt des Amateurfunks. Mit auf dem Programm standen natürlich die Besichtigung der Sortiermaschine für QSL-Karten und des Funkturms.

Der Besuch im AFZ ist nicht die erste Zusammenarbeit zwischen dem Verband der Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik e. V. und dem DARC – beide Organisationen stehen in regem Austausch. So hatte der VDE zuletzt einen eigenen Stand auf dem DARC-FUNK.TAG in Kassel.

Gesucht: Ihre Erfahrungen und Erinnerungen zu AO-7

Während sich die AMSAT darauf vorbereitet, den 50. Jahrestag des Starts von AMSAT-OSCAR 7 (AO-7) am 15. November 1974 zu feiern, sammelt ein kleines Team von Autoren Geschichten über die Historie dieses „Rekordsatelliten“. Trotz seines Alters ist er heute der am längsten in Betrieb befindliche Satellit überhaupt. Jan King, W3GEY/VK4GEY, war Mitglied des ursprünglichen Teams von Funkamateuren, das für die Entwicklung, den Bau und den Start von AO-7 verantwortlich war.

Jan ist daran interessiert zu erfahren, wie sich die Funkamateure im Laufe der Jahre an die Betriebsparameter von AO-7 angepasst haben. Er ist auch besonders an Berichten darüber interessiert, wie AO-7 für operative oder wissenschaftliche Experimente genutzt wurde. Jan verfolgt und überwacht den Zustand von AO-7 auch nach all den Jahren stetig weiter. Jan sagt voraus, dass AO-7 in wenigen Monaten in einen Zeitraum von fünf Jahren ununterbrochenen Sonnenlichts eintreten wird. Jan arbeitet mit Frank Karnauskas, N1UW, AMSAT VP-Development, zusammen. Funkamateure, die etwas zu dem Projekt beitragen möchten, werden gebeten, sich per E-Mail an Frank zu wenden: [f.karnauskas\(at\)amsat.org](mailto:f.karnauskas@amsat.org). Darüber berichtet der AMSAT News Service.

AO-7 wurde von der Vandenberg Air Force Base in Kalifornien gestartet. Beim AMSAT-OSCAR-7-Projekt handelte es sich um die so genannte Phase 2 von Amateurfunksatelliten der AMSAT, die AO-7 schließlich in einen erdnahen Orbit brachte. AO-7 erlitt 1981 einen

Batterieschaden und verstummte. 20 Jahre später meldete er sich mit seiner Bake auf 145,9775 MHz zurück, vermutlich weil seine Batterien im Laufe der Zeit hochohmig geworden waren und die Energie nun von den Solarzellen kam. Die AMSAT beschreibt AO-7 daher als „halb funktionsfähig“, da der Satellit nur dann arbeitet, wenn er genug Sonnenlicht erhält. Die 10-m-Bake kann man auf 29,502 MHz hören, die in Verbindung mit dem Mode A steht. Bei den Modes B und C ist eine Bake auf 145,972 MHz zu hören. Die Bake auf 435,100 MHz hat ein technisches Problem, weil ihre Leistung stets zwischen 400 mW und 10 mW HF hin- und her geschaltet wird. Weitere Infos über AO-7 hat die AMSAT auf ihrer Webseite zusammengestellt.

Neues zu 50ohm.de: Video für Lektion 10 ist online

Die mittlerweile zehnte Lektion des Klasse-N-Videokurses von 50ohm.de ist auf YouTube veröffentlicht worden. Dieser Kurs entsteht in Kooperation mit dem Amateurfunk-Kanal von Michael, DL2YMR, und dem AJW-Referat. Das aktuelle Video behandelt das Thema „Logbuch und QSL-Karten“.

Im Video werden drei Themen besprochen: Führen eines Logbuchs inkl. Logbuchsoftware, die UTC-Zeit sowie das Ausfüllen von QSL-Karten sowie elektronische Alternativen.

Diplom anlässlich des 75. Jahrestages der Beendigung der Berlin-Blockade

Anlässlich des 75. Jahrestages der Beendigung der Berlin-Blockade (Luftbrücke) am 12. Mai dieses Jahres gibt der OV Ruhrgebiet (L33) ein Kurzzeitdiplom heraus. In der Zeit vom 12. Mai 2024 – Ende der Berlin-Blockade 1949 – bis zum 24. Juni 2024 – Beginn der Berlin-Blockade 1948 – kann das „75 Jahre Luftbrücke-Diplom“ erarbeitet werden.

Es gilt, die drei Clubstationen, deren Suffixe aus der jeweiligen IATA-Kennung der ehemaligen Flughäfen bestehen, DLØTHF für den Flughafen Berlin-Tempelhof, DLØTXL für den Flughafen Berlin-Tegel und DLØGWW für den Flughafen Berlin-Gatow im Bezirk Spandau, zu arbeiten. Das Diplom gibt es in vier Stufen: Bronze, Silber, Gold und Platin. Bei Erreichen der erforderlichen QSOs kann das Diplom unkompliziert im Internet heruntergeladen werden. Die Ausschreibung und weitere Informationen finden sich auf der Webseite des Ortsverbandes Ruhrgebiet L33.

Aktuelle Conteste

18. bis 19. Mai: King of Spain Contest, IARU 70 MHz MGM Contest und Baltic Contest

19. Mai: Hessen Contest

Die Ausschreibungen finden Sie auf der Webseite des Contest-Referates [dx] sowie mittels der Contest-Termin-tabelle in der CQ DL 5/24 auf S. 68.

Der Funkwetterbericht vom 14. Mai, erstellt von Hartmut Büttig, DL1VDL
Vorhersage bis 14. Mai:

Gegenwärtig sind 12 Sonnenfleckengebiete sichtbar. Am östlichen Sonnenrand meldete sich die neue Region 3682 mit einem M4,4-Flare. Die sehr aktive Region 3664 verlässt am 15. Mai die uns zugewandte Sonnenseite. In der vergangenen Woche lag der solare Fluxindex zwischen 204 und 233. Er wird durch 5 Flare-potenzielle Gebiete weiter hoch bleiben. Die Flareaktivität ist weiterhin mit Radio Blackouts auf der Tagseite der Erde, mit geomagnetischen Störungen durch koronale Masseauswürfe und intensiven Sonnenwind verbunden. Zwischendurch gibt es immer ruhige Phasen, die aber nicht vorhersagbar sind. Die Aktivität der sporadischen E-Schicht beginnt gegenwärtig langsam. Nach den statistischen Aufzeichnungen war ein erstes Maximum des 25. Sonnenfleckenzklus im November 2023.

Die gegenwärtige Sonnenaktivität bestärkt unsere Hoffnung auf einen zweiten Peak. Die interessante Funkwetterentwicklung ist auf der von VE3EN gepflegten Webseite www.solarham.com anschaulich dokumentiert.

Das waren einige Meldungen des DARC-Deutschland-Rundspruchs. Die Redaktion hatte Thorsten Schmidt, DO1DAA, 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\(at\)dlc.de](mailto:redaktion@dlc.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.

Weitere überregionale Meldungen

Sonne aktiv

In diesen Tagen kann man weltweit sehen, dass die Sonne zurzeit sehr aktiv ist. Wir Funkamateure stellen dieses unter anderem auch am Ausbreitungsverhalten der Funkwellen fest.

Was sich jetzt gerade zeigt ist aber nichts im Vergleich zu dem so genannten Carrington-Ereignis aus dem Jahre 1859. Das Carrington-Ereignis verursachte den bisher größten wissenschaftlich beobachteten magnetischen Sturm auf der Erde.

Eis-Bohrkernuntersuchungen zeigen, dass ein Ereignis dieser Stärke im statistischen Mittel alle 500 Jahre auf der Erde vorkommt. Auslöser sind Ausbrüche der Sonnenoberfläche, die weit häufiger auftreten, meistens aber nicht die Erde treffen.

Vom 28. August bis 4. September 1859 ereigneten sich mehrere starke Sonneneruptionen, die insbesondere vom Astronomen Richard Carrington beobachtet wurden. Die ausgestoßene Materie hatte eine Geschwindigkeit von über 2000 km/s. Diese erreichte ca. 17,5 Stunden später die Erde. In der Nacht vom 1. zum 2. September wurde der bisher mächtigste geomagnetische Sturm registriert. Er führte zu Polarlichtern, die selbst in Rom, Havanna und auf Hawaii beobachtet werden konnten.

In den höheren Breiten Nordeuropas und Nordamerikas wurden in Telegrafleitungen so hohe Spannungen induziert, dass Papierstreifen in den Empfängern durch Funkenschlag in Brand gesetzt wurden. Die Funktion des kurz zuvor installierten weltweiten Telegrafienetzes war massiv beeinträchtigt.

Es ist zu vermuten, dass in der heutigen Zeit die Schäden so groß wären, dass der Betrag in Geld nicht auszurechnen wäre. Allein die Herstellung eines großen Transformators benötigt sehr viele Monate, sofern Strom für die Produktion, Rohstoffe, Transportmittel, Kommunikation usw. vorhanden ist...

73, Ulrich DL2EP

Link: <https://de.wikipedia.org/wiki/Carrington-Ereignis>

Vertriebsverbot für Baofeng UV-5RA und BF-888S

Wie mit Vfg Nr. 55/2024 und Vfg Nr. 56/2024 im [Amtsblatt Nr. 9](#) der BNetzA am 8. Mai 2024 bekanntgegeben, wurde aufgrund der fehlenden Erfüllung der Anforderungen des Funkanlagengesetzes (FuAG) ein ab sofort gültiges Vertriebsverbot für das Baofeng UV-5RA und das Baofeng BF-888S verhängt. In diesem Zusammenhang ist das Bereitstellen, Inverkehrbringen und die Weitergabe dieser Geräte untersagt. Das bedeutet, dass diese Geräte ab sofort weder importiert noch gewerblich oder privat verkauft werden dürfen.

Weitere Informationen unter dem Link:

<https://www.funkamateur.de/nachrichtendetails/items/vertriebsverbot-fuer-baofeng-uv-5ra-und-bf-888s.html>

Wichtige Geburtstage

Wir berichteten zwar schon darüber, aber hier zur Erinnerung:

In diesem Monat wird das Grundgesetz der Bundesrepublik Deutschland 75 Jahre alt. Es wurde am 23. Mai 1949 erlassen und trat am 24. Mai 1949 in Kraft.

Vermutlich nicht vielen Menschen ist bekannt, dass das Gesetz über den Amateurfunk noch vor dem Grundgesetz vom Wirtschaftsrat am 4. März 1949 verabschiedet, am 14. März 1949 ausgefertigt und dann am 23. März 1949 mit der dazugehörigen Durchführungsverordnung in Kraft trat, also 2 Monate vor dem Grundgesetz.

Sowohl die Geschwindigkeit der Formulierung, damals etwas beschleunigt durch die „Backsteinaktion“ der Funkamateure wie auch die Kürze dieses Gesetzes von nur 8 Paragraphen erscheint heute als völlig unmöglich. Überarbeitet wurde das Gesetz erst 1997.

73, Ulrich DL2EP

Links:

<https://de.wikipedia.org/wiki/Amateurfunkgesetz>

https://www.funkamateur.de/nachrichtendetails/items/75_jahre_erstfassung_amateurfunkgesetz.html?month=202406

https://www.gesetze-im-internet.de/afug_1997/index.html

<https://www.qslonline.de/hk/download/AfuG%201949.pdf>

<https://dh2mic.darc.de/afu-kurs/pdf/gesetze.pdf>

<https://dh2mic.darc.de/afu-kurs/gesetze/gesetze.htm>

Deutscher Mühlentag in Sulingen

Auch in diesem Jahr am Pfingstmontag den **20. Mai** beteiligt sich der OV-Sulingen i40 wieder am Deutschen Mühlentag. Ab 11.00 Uhr werden die Mitglieder des Ortsverbandes Sulingen unser Hobby in der Öffentlichkeit präsentieren. Mit Jugendlichen wollen wir wieder einige elektronische Bausätze zusammenlöten und in Funktion bringen. Unser OV-Zelt ist auf dem Gelände nicht zu übersehen, schaut also für einen Klönschnack vorbei.

Die Müller zeigen die Technik und bieten Führungen (auch kindgerecht) für Kleingruppen bis in die Mühlenkappe. Bei entsprechender Windstärke dreht sich die Mühle und treibt die alte originale Technik an. Eine Oldtimerausstellung, Bauernmarkt und Kunsthandwerkermarkt runden diese Veranstaltung ab. Für das leibliche Wohl sorgt wieder der Mühlenverein Labbus-Mühle.

Von der Galerie der Mühle hat man übrigens einen phantastischen Blick in die

Nachbardistrikte H und N.
73, Andreas, DL1PQ

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

Radio DARC

Die Folge 484 von Radio DARC kommt auch heute nach dem Hamburg-Rundspruch pünktlich mittels der Kurzwelle um 11:00 Uhr auf 6070 kHz und 9670 kHz an das eigene Radio. Darin u.a. mit diesen Beiträgen:

- Z80 geht in Pension
- Schwere Magnetsturm traf die Erde
- Sonnenflecken nach DJ3AS benannt
- Telegrafie auch langsam möglich
- Flohmarkt in Hamburg-Harburg
- DF2BR Michael Lau informierte beim Nordseeworkshop über Messung zur Erstellung der Selbsterklärung
- Eva-Maria DG2MFG über den Einfluss von Hochfrequenz auf das Leben auf der Erde

Empfangsberichte gern an Radio (at) DARC.de.

Wer kein Kurzwellen-Radio mehr besitzt, der findet weitere Empfangsmöglichkeiten auf der im Link genannten Internetseite. Den aktuellen Sendeplan findet ihr auf der DARC-Webseite unter Nachrichten, und im Text- und Stundenplanformat als XLS-Datei zum Download. Die Aussendung von Radio DARC koordiniert Jörg, DM4DL aus dem OV E13 Hamburg-Alstertal.

Unser DARC Clubradio wird wöchentlich über 50 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: <https://www.darc.de/nachrichten/radio-darc/>

Regionale Meldungen

Thomas, DO8TZO schreibt uns:

Moin,

Ich suche für das Stadtfest in Bad Oldesloe (vom 31.5. – 2.6.) noch Unterstützung für den Aufbau und Betrieb aus den OV's.

Am Freitag den 31.5. wollen wir beginnen mit dem Aufbau und Probetrieb. Samstag und Sonntag um die Mittagszeit geht es offiziell los mit Publikum klein bis groß, jung bis Älter, etc.

Ob wir am Freitag Gerätewache und Testbetrieb machen, werden wir vor Ort klären.

Der O.V. E 08 freut sich, wenn wir gemeinsam einen Beitrag leisten und mit unserem Hobby die Besucher begeistern können.

Wir freuen uns auf Eure Unterstützung.

73 de Thomas, DO8TZO

Ihr könnt mich unter 0176- 82113920 erreichen.

Sechster Hamburger Amateurfunkflohmarkt

Am 25.05.2024, also nächsten Samstag findet, gemeinsam veranstaltet vom Ortsverband Harburg E07 und der Amateurfunk-AG der TU Hamburg, wieder ein Hamburger Amateurfunk- und Technikflohmarkt in der TU Hamburg statt. Einlass für Händler ist um 0730 Ortszeit und für das Publikum ab 0900 Ortszeit. Das Ende ist für 1500 Ortszeit geplant. Weitere Informationen, Tischreservierungsmöglichkeiten und wie man am besten zum Flohmarkt kommt, gibt es auf der Webseite des Ortsverbands Harburg. Der Eintritt ist frei, der Ortsverband Harburg und die AFU-AG freuen sich aber auf Spenden.

Vy 73 de Andreas DL2OBH (OVV Ortsverband Harburg E07)

Links: amateurfunk-harburg.de/index.php/afu-flohmarkt-hh

<https://amateurfunk-harburg.de/index.php/afu-flohmarkt-hh>

<https://www.dl0tuh.de/flohmarkt>

Hamburg Contest steht bevor

In einer Woche ist es wieder soweit. Der Hamburg Contest findet in diesem Jahr am Sonntag, 26.05.2024 statt. Die vollständige Ausschreibung gibt es auf der Homepage des Distriktes unter der Adresse:

Link: <https://www.darc.de/der-club/distrikte/e/referate/funkbetrieb-und-diplome/#c301763>

Wir freuen uns auf viele Teilnehmer und hoffen, dass viele DOKs aus unserem Distrikt vertreten sind.

Das Distriktvorstandsteam wünscht allen viel Spaß und Erfolg.

vy 73 de Hans-Martin DL9HCO

Referent für Funkbetrieb und Diplome im DARC e.V. Distrikt Hamburg

YL-Treffen mit Funkaktivität für alle

Die YL – Referentin im Distrikt Hamburg lädt zu einem Treffen am 8.Juni 2024 ab 11 Uhr ein. Wir treffen uns diesmal im Café einer alten Windmühle in Braak, die auch besichtigt werden kann.

Zur Unterstützung dieses Treffens bereitet der OV E09 umfangreiche Amateurfunk – Aktivitäten vor, mit denen die Mühle auch von den Gästen im Rahmen des MOTA – Programmes über verschiedene Kurzwellenbänder und auch über den QO 100 aktiviert werden soll. Dies ist eine gute Gelegenheit, den Betrieb über den Satelliten auszuprobieren.

Weitere Infos hierzu können bei der YL-Referentin Regina DO2LRD über [do2lrd\(at\)darc.de](mailto:do2lrd@dl0tuh.de) angefordert werden bzw. auf unserer Distrikts-Homepage nachgelesen werden.

Link: <https://e09.de>

Ein Hinweis noch, um Verletzungen vorzubeugen:
Weil morgen ein Feiertag ist, haben die meisten Geschäfte geschlossen.
Bitte denkt daran, um nicht gegen geschlossene Glastüren zu laufen, hi.

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.

Sollte die Mail zurückkommen, bitte direkt an DL3XU(at)darc.de schicken.

Bei allen Nachrichten bitte 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 Zuhörern 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 – Winni, DL3XU

Linkzitate

des HRS vom 19.05.2024

Zitat:	Link:
Deutschlandru ndspruch	www.darc.de
Sonne aktiv	https://de.wikipedia.org/wiki/Carrington-Ereignis
Vertriebsverbot für Baofeng UV-5RA und BF-888S	https://www.funkamateur.de/nachrichtendetails/items/vertriebsverbot-fuer-baofeng-uv-5ra-und-bf-888s.html
	https://de.wikipedia.org/wiki/Amateurfunkgesetz
	https://www.funkamateur.de/nachrichtendetails/items/75_jahre_erstfassung_amateurfunkgesetz.html?month=202406
Wichtige Geburtstage	https://www.gesetze-im-internet.de/afug_1997/index.html https://www.qslonline.de/hk/download/AfuG%201949.pdf https://dh2mic.darc.de/afu-kurs/pdf/files/gesetze.pdf https://dh2mic.darc.de/afu-kurs/gesetze/gesetze.htm
Deutscher Mühlentag in Sulingen	https://www.darc.de/der-club/distrikte/h/
Radio DARC	https://www.darc.de/nachrichten/radio-darc/

Stadtfest Bad Oldesloe Thomas, DO8TZO, Tel: 0176-82113920

Hamburger Amateurfunkfl ohmarkt [amateurfunk-harburg.de/index.php/afu-flohmarkt-hh](https://www.amateurfunk-harburg.de/index.php/afu-flohmarkt-hh)
<https://www.amateurfunk-harburg.de/index.php/afu-flohmarkt-hh>
<https://www.dl0tuh.de/flohmarkt>

Hamburg Contest <https://www.darc.de/der-club/distrikte/e/referate/funkbetrieb-und-diplome/#c301763>

YL-Treffen 8.6. <https://e09.de/> und [do2lrd\(at\)darc.de](mailto:do2lrd(at)darc.de)

Mitmachen beim Rundspruch [DL3XU](#) [DL4HAZ](#) [DJ8PW](#) [DG7DK](#) [DL2EP](#)
alle at darc.de

Hamburg-Rundspruch vom 19.05.2024 – Redaktion: Winni, DL3XU

Ältere Rundspruchttexte

Unter <https://www.dl0bn.de> sammelt DC7XDort sind auch ältere Hamburg-Rundsprüche zu finden, und das Archiv wird weiter ergänzt. J unter anderem die Texte älterer Rundsprüche.