

Das aktuelle Hamburg-Rundspruch-Textfile findet man hier:

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

Hamburg Rundspruch von Sonntag 28.07.2024

HRS-Text vom 28.07.2024

Guten Morgen, liebe YL's, 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, 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 DFØHHH 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 eigenen Webseite: 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.

Zunächst der Spruch des Tages:

Alles was wir hören ist eine Meinung, keine Tatsache.

Alles was wir sehen ist eine Perspektive, keine Wahrheit!

Aus dem DL-Rundspruch:

Die RadioOlympics 2024 starten am 26. Juli

Die Olympischen Spiele in Paris finden vom 26. Juli bis zum 11. August 2024 statt. Zeitgleich organisiert der französische Radioklub ARV84 die RadioOlympics 2024. Verantwortlich ist Yves , F5LZN.

Die RadioOlympics sind ein Online-Diplomprogramm für alle Funkamateure und SWLs.

Die Diplome in den Stufen Bronze bis Gold in den Modes MIX, CW, Phone und Digital sind alle kostenfrei. Die Diplomanforderungen sind für die drei Teilnehmergruppen (französische, europäische und nichteuropäische Stationen) unterschiedlich.

Eine Liste der geltenden Sonderstationen (SES), die Diplombedingungen, der Zugang zur Punkteabfrage, zum Download der Diplome und den dQSLs finden sich auf der Event-Webseite . Der computertechnische Background für die RadioOlympic 2024 kommt aus DL, von Karsten DL1RUNDas wird die 100FK-Diplomjäger freuen, da sie sich somit auf der Webseite zu den RadioOlympics schnell zurechtfinden werden. So wird es die zum Event des Deutschen Funk-Kartells erstmalig eingeführte dQSL (downloadable QSL) natürlich auch bei den RadioOlympics 2024 für jedes vom Diplomservers automatisch verifizierte QSO geben.

DK3JB beendet HAM RADIO-Fahrradreise erfolgreich

Hans-Gerhard Maiwald, DK3JB, hat seine 1336 km lange Fahrradreise mit Besuch der HAM RADIO erfolgreich beendet. Die letzte, 80 km lange Etappe führte von Wetzlar nach Netphen im Siegerland zurück. Mancher Streckenabschnitt war mühselig und schwer; zuletzt mussten Fahrrad und der 40 kg schwere Radanhänger auf einem Radweg noch über einen umgestürzten Baum samt Geäst gehoben werden.

Erfolgreich verlief auch der Test des Kenwood-Handfunkgerätes TH-D75E, mit dem der „funkende Ironman“ über APRS permanent seine Fahrtroute ins Internet stellte. Die zur Stromversorgung erstmalig eingesetzten USB-C Delivery Powerbanks hielten über 12 Stunden permanent durch. Bei Frankenthal wurde er von einigen OMs geortet und regelrecht „aufgegabelt“. Sie boten dem verblüfften 76-jährigen Senior spontan an, bei ihnen zu nächtigen. Ähnliches erlebte DK3JB bei Kirchheim-Teck: Ein OM ortete ihn dort und brachte Hans-Gerhard Obst und Getränke vorbei. DK3JB ist überwältigt von dem ihm gegenüber erwiesenen Ham-spirit und spricht allen OMs und YLs, die seine Route auf APRS verfolgten, seinen Dank aus. Mit Ausnahme einer Woche in seinem Schwarzwälder Appartement nächtigte er nur auf Campingplätzen in seinem Kleinzelt. Zeitweise war DK3JB auch unter dem Sonderrufzeichen DL800SI QRV.

Hans-Gerhard möchte erneut den Hinweis geben, dass er ohne E-Unterstützung unterwegs war, sich nicht einen Meter hat mitnehmen lassen und auch nicht zwischendurch die Bahn benutzt hat. Dies ist auch in APRS ersichtlich. So, wie er am 9. Juni losgefahren war, kehrte er auch wieder nach Hause zurück.

Amateurfunk an der größten Marineübung der Welt beteiligt

„Partner: Integriert und vorbereitet“, so lautet das Motto von Rim of the Pacific (RIMPAC) 2024, der größten internationalen militärischen Seeübung der Welt. Diese begann am 27. Juni und endet am 1. August. Die Übung wird vom Stützpunkt Pearl Harbor-Hickam im US-Bundesstaat Hawaii aus durchgeführt und umfasst viele Inseln der Hawaii-Inselkette.

An der Veranstaltung nahmen 29 Nationen, 40 Überwasserschiffe, drei U-Boote, 14 nationale Landstreitkräfte, über 150 Flugzeuge und mehr als 25.000 Mitarbeiter teil, darunter Funkamateure, die mit Gesundheitseinrichtungen zusammenarbeiten. Der Amateurfunkteil der Übung ist nun abgeschlossen. Wie Michael, KH6ML, von der ARRL berichtet, haben sich 36 Funkamateure aus Hawaii freiwillig gemeldet, um den Wert des Amateurfunks bei der Notfallvorsorge zu demonstrieren.

„Es hat alles sehr gut geklappt“, sagte Michael. „Einige der beteiligten Krankenhäuser, Mitarbeiter und Organisatoren hatten ihre ersten Erfahrungen mit dem Amateurfunk.“

Aktuelle Conteste

27. bis 28. Juli: RSGB IOTA Contest

28. August: European HF Championship

29. bis 4. August: DARC UKW-Sommer-Fieldday, Bayerischer Bergtag

30. August: Alpen-Adria Contest

Die Ausschreibungen finden Sie auf der Webseite des Contest-Referates [dx] sowie mittels der Contest-Termin-tabelle in der CQ DL 7/24 auf S. 70 und in der CQ DL 8/24 auf S. 68.

Der Funkwetterbericht vom 23. Juli, erstellt von Hartmut Büttig, DL1VDL

Vorhersage bis 30. Juli:

Wir erwarten bei einem solaren Fluxindex über 180 Einheiten wieder gute Ausbreitungsbedingungen. Die Wahrscheinlichkeit für M-Flares bleibt bei 65 Prozent. Auch ein X-

Flare ist möglich, bevor die aktiven Gruppen AR3751 und AR3761 über den westlichen Sonnenrand verschwinden. Seit dem 23. Juli ist die Warnschwelle für hoch energetische Protonen überschritten. Die Dämpfung auf den transpolaren Funklinien wird wahrscheinlich größer. Nachts bleiben die Bänder 20 und meist auch 17 m offen. Das 15-m-Band ist zwischen 05:30 UTC und 22:00 UTC DX-tauglich. Die Bänder 12 und 10 m öffnen vorzugsweise nach Süden hin.

Das waren Meldungen des DARC-Deutschland-Rundspruchs. Die Redaktion hatte Thorsten Schmidt, DO1DAA, vom Amateurfunkmagazin CQDL. Meldungen für den Rundspruch – mit bundesweiter Relevanz – schicken Sie bitte per Post oder Fax an die Redaktion CQDL sowie per E-Mail ausschließlich an redaktion@darcd.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 können Sie sich dazu jederzeit an- und abmelden.

Weitere überregionale Meldungen

10 Jahre Maker Faire im Hannover Congress Centrum

Vom 17.-18. August feiern wir unser 10-jähriges Jubiläum. Maker Faires verteilen sich rund um den Globus. Im letzten Jahr waren es 144 Veranstaltungen in 26 Ländern. Die Maker Faire Hannover ist weltweit die drittgrößte Veranstaltung ihrer Art und gehört damit zu einem der wichtigsten internationalen Maker-Treffen. Bis zu 15.000 Teilnehmer treffen hier aufeinander, bestaunen Hunderte von Projekten an rund 240 Ständen, tauschen sich aus und lernen voneinander. Die vielen Mitmach-Aktionen und Workshops der Aussteller begeistern vor allem den technisch interessierten Nachwuchs.

Mehr Infos unter dem Link.

Link: <https://maker-faire.de/hannover/>

DNAT

Die 56-zigsten DNAT 24 (Deutsch/Niederländische) Amateurfunktage finden vom 22. bis 25.08.24 in Bad Bentheim statt. Der Funkflohmarkt ist wieder am Samstag den 24.08.24 ab 8 Uhr im Forum des Burg Gymnasium, Hetlage 5 in 48455 Bad Bentheim, Nähe Bahnhof. Parkplätze sind ausreichend vorhanden.

Einweisungsverkehr via 145.775 MHz, FM, DBØVQ (JO32OH) in Bad Bentheim, ohne CTCSS. Programm unter www.dnat.de, bitte auch die Fuchsjagddaten beachten. Über viele Freunde und Gäste freut sich das DNAT Team.

Link: <https://www.vfdb.org/aktuell/>

AREB 2024 – Anmeldungen bitte bis 1. August!

Die 21. Amateurfunk-, Rundfunk- und Elektronikbörse Dresden (AREB) soll am 12. Oktober 2024 von 9 Uhr bis 15 Uhr im Erdgeschossbereich, Foyer und Speisesaal des „Hauses der Presse“ in der Ostra-Allee 20 in 01067 Dresden stattfinden. Es können nur Anmeldungen mit vollständiger Bankverbindung entgegengenommen werden, die Abbuchung erfolgt jedoch erst im September. Es sei aktuell noch einmal daran erinnert, dass Anmeldungen nur bis 1. August 2024 auf www.areb.de möglich sind.

Am neuen Veranstaltungsort soll weit mehr Platz als bisher sein, sodass alles stressfrei ablaufen kann. Dadurch hat die AREB nun auch eine dauerhafte Perspektive!

Sammler und Händler zeigen und verkaufen alles rund um alte Rundfunkgeräte, Amateurfunkgeräte, Rundfunk- und Funktechnik, Elektronik, Ersatzteile, Literatur, Zubehör sowie Computer. Selbst gebrauchte PCs und Laptops finden hier einen neuen Besitzer! Natürlich können Besucher hier auch ihre „technischen Antiquitäten“ schätzen lassen oder Hilfe und Rat bei technischen Problemen finden. Auch Fachverlage sind vor Ort vertreten.

Es werden Aussteller aus ganz Deutschland und Europa erwartet, z. B. aus Tschechien und Polen. Die AREB Dresden ist eine der führenden Amateurfunk-, Rundfunk- und Elektronikbörsen Deutschlands, welche im Oktober 2024 somit im einundzwanzigsten Jahr stattfindet. Es werden Besucher aus ganz Europa erwartet.

Link: <https://www.saechsische.de/anzeige/areb-2020-5013.html>

Quelle: <https://www.funkamateurl.de/nachrichtendetails/items/AREB2024-2.html>

Jubiläumstreffen Amateurfunk Erzgebirge vom 4. bis 6. Oktober

Der OV S64 des DARC e.V., der AATiS e.V. und die Schulfunkstation DL0GYM veranstalten vom 4. bis 6. Oktober 2024 das 20. Internationale Treffen Amateurfunk Erzgebirge (TAE).

Es beginnt am Freitag um 19 Uhr mit einem Willkommensabend und kleinem Imbiss im Dorfklub Börnichen.

Das eigentliche Vortragsprogramm beginnt samstags um 10 Uhr im Hotel „Gasthof zur Heinzebank“ und läuft bis etwa 16.30 Uhr. Dank hochkarätiger Autoren verspricht es, wieder spannend zu werden.

Zur Abendveranstaltung im selben Hotel kann man sich ab 19 Uhr anmelden und es gibt noch einen weiteren Vortrag.

Auch am Sonntag wird es noch einmal interessant, wenn eine Exkursion zur ZABAG Security Engineering GmbH Grünhainichen ansteht. Für die Exkursion und das anschließende Mittagessen ist eine Voranmeldung zwingend erforderlich.

Harald, DL2HSC, möchte die besagten Anmeldungen bis 15.09.2024 an dl2hsc(at)darc.de empfangen, Betreff TAE2024.

Programm unter: <https://www.wildenstein.de/amateurfunk/>

Quelle: <https://www.funkamateurl.de/nachrichtendetails/items/TAE2024.html>

Die Perseiden

Wir Funkamateure wissen, dass der Schwarm der Perseiden für Meteorscatter benutzt werden kann. Aber auch die Beobachtung der Sternschnuppen kann Spaß machen besonders, wenn Wünsche erfüllt werden, hi.

Einen längeren Artikel zu diesem Thema fand ich auf den Seiten der Tagesschau. Dort wird ausführlich und in gut verständlicher Sprache erklärt, wann und wie am besten Beobachtungen möglich sind.

Zitat: “ In den Nächten bis zum 24. August können auch in diesem Jahr wieder verstärkt Sternschnuppen über den Himmel flitzen. Es ist die Zeit der Perseiden – kleiner Gesteinskrümel, die vom Kometen 109P/Swift-Tuttle abgeplatzt sind und sich längs seiner Bahn um die Sonne verteilt haben. Seinen Höhepunkt erreicht der Sternschnuppenfall in diesem Sommer in der Nacht vom 12. auf den 13. August.“ Ende des Zitats.

Es folgen dann einzelne Tipps zu den Fragen wann? wie? und wo?

Dieser Artikel vermittelt für Jedermann verständlich alles, was der Laie an Informationen benötigt, um mit Erfolg dieses Himmelspektakel zu erleben. Sehr lesenswert !

Gruß – Winni, DL3XU

Link: <https://www.tagesschau.de/wissen/perseiden-132.html>

Radio DARC

Die Folge 494 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:

- größte Übung mit Amateurfunkunterstützung beendet

- WSJT Software mit Superfoxmodus
- NASA-Wissenschaftler haben neue Entdeckungen in der Atmosphäre gemacht
- LRA 36 vorübergehend außer Betrieb
- Patrik Markscheider informiert über Zahlensender auf der Kurzwelle
- Eva-Maria, DG9MFG informiert über die Vorteile und Arbeitsweise von Superfox

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/>

WSJT neu

Wie wir bereits im Hamburg-Rundspruch vom 7.7.2024 berichteten, erarbeitet Joe Taylor K1JT immer wieder neue Versionen seiner WSJT-Software. Damals ging es um die Version WSJT-X 2.7.0-rc5.

Rainer, DF2NU, machte uns darauf aufmerksam, dass jetzt die Version 2.7.0-rc6 erschienen ist. Rainer schreibt:

“ ...Der SUPERFOX Mode funktioniert ähnlich wie der bisher schon bekannte Fox-Hound-Mode bei FT8, nur kann er bis zu 9 Stationen parallel arbeiten und damit QSO-Raten von bis zu 900 QSOs pro Stunde schaffen. Nach Angaben des WSJT- Autors Joe Taylor K1JT dürfte das das DX-Expeditions-Geschehen in völlig neue Dimensionen katapultieren.

Neu ist auch, dass nicht wie bisher im F/H Modus die Sendeleistung in Streams aufgeteilt wird sondern es wird permanent ein 1500 Hz breites „Antwort-Signal“ gesendet als Bitstrom, der alle Infos für die Anrufer enthält wie Rufzeichen und Rapporte.

Auch neu ist ein geheimer Authentifizierungs-Schlüssel. Dieser ist nur der DX-Expedition bekannt und verhindert, dass Piraten unter dem Call der Expedition QSOs fahren. Mit dem Schlüssel kann jeder sehen ob die gearbeitete DX-Station authentisch ist, dies wird im QSO-Fenster der Software angezeigt....“

Link: https://wsjt.sourceforge.io/SuperFox_User_Guide.pdf

MDR-Kletterpartie auf den Inselsberg-Stahlrohrturm

Vor über 70 Jahren, am 12. Juni 1953, begannen die ersten UKW-Rundfunksendungen der DDR vom Inselsberg auf dem Rennsteig vom bereits 1939 errichteten Sendeturm aus. Damit konnte ein Sendegebiet abgedeckt werden, das später die fünf DDR-Programme inklusive DT64 auf UKW aufgrund des exponierten Standorts auch in den Westen trug.

Heute wird vom Inselsberg neben analogem Radio auch digitales Fernsehen abgestrahlt. Der ehemalige Richtfunkurm für das SED-eigene Richtfunknetz wird heute als Aussichtsturm benutzt, während der Rundfunkurm nicht öffentlich zugänglich ist.

Vor 50 Jahren wurde der heute genutzte Stahlrohrturm errichtet, weil der vorige Turm „voll war“ und das zweite DDR-Fernsehprogramm nicht mehr ausstrahlen konnte. MDR-Reporterin Sina Reeder durfte sich das Bauwerk von innen und von oben anschauen – und schaffte es auch wieder

hinunter. Dafür, die Aussicht genießen zu können, wurde ihr zu Recht ziemlich mulmig, wie ein kurzer Beitrag des MDR-Fernsehens zeigt. Dabei werden auch die Konstruktion und der Bau des Turms beschrieben und gezeigt.

Zum Video: <https://www.ardmediathek.de/video/mdr-thueringen-journal/zum-50-jaehrigen-bestehen-inselsberg-stahlrohrurm-mal-aus-der-naehe-betrachtet/mdr-thueringen/Y3JpZDovL21kci5kZS9iZWl0cmFnL2Ntcy9iNGRlODU2Mi03NTMxLTRkNmItYjhhOC1jOWU1ODA0Y2ExYzk>

Quelle: <https://www.funkamateurl.de/nachrichtendetails/items/50-jahre-stahlrohrurm-inselsberg.html>

Schäden durch Blitze

Grundsätzlich beobachten wir im Sommer mehr Gewitter als im Winter.

Schäden entstehen aber nicht nur durch einen direkten Blitzeinschlag in ein Gebäude. Auch ein Blitz in der Nähe kann für erhebliche Schäden an der Elektrik des Hauses, elektronischen Geräten usw. sorgen. Schuld daran ist das starke Magnetfeld, welches durch den hohen Stromfluss als Folge durch einen Blitz, erzeugt wird .

Diese Schäden sind einer Versicherung nachzuweisen, um die Kosten von dieser erstattet zu bekommen. Dies ist schwer, teilweise kaum möglich.

Anzuraten ist daher die Beratung durch eine Fachfirma und eine Kontaktaufnahme mit seiner Versicherung vor dem Schadensfall. Beiträge finden sich im Internet .

Im Link weise ich auf einige der vielen Quellen hin.

73, Ulrich DL2EP

Link:

https://www.t-online.de/heim-garten/bauen/hausbau/id_57689760/blitzeinschlag-und-kein-schutz-welche-folgen-eigentuemern-drohen.html

<https://new.abb.com/low-voltage/de/produkte/installationsgeraete/ueberspannungsschutz/tipps>

Winnis Links

Auf der Webseite „Winnis Links“ sind eine Reihe neuer interessanter Links mit Amateurfunkbezug erschienen.

Viel Spaß beim Stöbern !

Gruß – Winni, DL3XU

Link: http://www.db0hb.de/index.php?option=com_content&view=article&id=57&Itemid=68

Regionale Meldungen

Sommerfest bei den Wingster Funkamateuren vom OV-E32

Auch in diesem Jahr findet das traditionelle Sommerfest beim OV-E32 in der Wingst statt. Der OVV Mike DB1BMK und sein Team laden herzlich dazu ein, zwei tolle Tage in der schönen Wingst zu verbringen.

Vom 03. bis zum 04. August 2024

Der mittlerweile traditionelle Mini Flohmarkt findet auch wieder statt. Jeder darf verkaufen und kaufen. Tische müssen allerdings selbst mitgebracht werden.

Achtung! Der Veranstaltungsort hat sich im Gegensatz zu den Vorjahren geändert. Das Sommerfest findet beim Gasthaus Butt in der Wingst statt.

Die genaue Beschreibung und die Adresse ist auf der Webseite der Wingster Funkamateure zu finden. Dort gibt es die Einladung auch im PDF Format zum Ausdrucken.

Die Wingster Funkamateure freuen sich wieder auf viele Besucher.

vy 73 de Mike DB1BMK, OVV im OV-E32 Wingst

Link: <https://www.afu-e32.de/>

Höhbeck-Treffen mit Funkflohmarkt

Nach langer Pause findet wieder ein Höhbeck-Treffen mit Flohmarkt in Zusammenarbeit von H28 und H23 statt. Termin ist der 25. August.2024. Beginn ist 11 Uhr und Ende ist 16 Uhr Lokalzeit. Das Treffen findet am Aussichtsturm und im Kaffeegarten Schwedenschanze mitten im UNESCO-Biosphärenreservat „Niedersächsische Elbtalaue“ im Landkreis Lüchow-Dannenberg statt. Naviadresse: 29478 Höhbeck / Brünkendorf, Schwedenschanze 1, QTH-Locator JO53RB. Auf dem Parkplatz und auf der angrenzenden Rasenfläche findet ein Funkflohmarkt statt. Verkauft wird aus dem Kofferraum oder auf selbst mitgebrachten Tischen. Standgebühren werden nicht erhoben. Eine unverbindliche Anmeldung für Flohmarktverkäufer per eMail ist erwünscht. (DG5SUX(at)darc.de oder DF1YA(at)darc.de)

Geklönt und gefachsimpelt werden kann im Kaffeegarten der Schwedenschanze. Die „Niedersächsische Elbtalaue“ lädt zu Spaziergängen und Radtouren sowie Fahrten mit der Elbfähre Lenzen ein. Sehenswert sind auch die umliegenden Städte Hitzacker, Dannenberg und Dömitz mit der Dömitzer Brücke, der Flachlandfestung aus der Renaissance, so wie der größten Binnendüne Europas in „Klein Schmölen“.

73, Uli, DL5OAU

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

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 28.07.2024

Zitat:

Link:

Deutschlandrundspruch www.darc.de

Maker Faire im
Hannover 17.-18.8.

<https://maker-faire.de/hannover/>

DNAT 22.-25.8.

<https://www.vfdb.org/aktuell/>

Programm unter:

www.dnat.de

AREB 2024 am 12.10.

<https://www.saechsische.de/anzeige/areb-2020-5013.html>

<https://www.funkamateur.de/nachrichtendetails/items/AREB2024-2.html>

Quelle:

AFu-Treffen S64 4.-
6.10.

<https://www.funkamateur.de/nachrichtendetails/items/TAE2024.html>
<https://www.wildenstein.de/amateurfunk/>

Programm:

Perseiden

<https://www.tagesschau.de/wissen/perseiden-132.html>

Radio DARC

www.darc.de/nachrichten/radio-darc/

WSJT neu

https://wsjt.sourceforge.io/SuperFox_User_Guide.pdf

MDR-Kletterpartie

<https://www.funkamateur.de/nachrichtendetails/items/50-jahre-stahlrohrturm-inselsberg>
<https://www.ardmediathek.de/video/mdr-thueringen-journal/zum-50-jaehrigen-bestehen-naehe-betrachtet/mdr-thueringen/Y3JpZDovL21kci5kZS9iZWl0cmFnL2Ntcy9iNGRIODU2Mi03NTMxLTR>

zum Video:

https://www.t-online.de/heim-garten/bauen/hausbau/id_57689760/blitzeinschlag-und-ke-drohen.html

Schäden durch Blitze

<https://new.abb.com/low-voltage/de/produkte/installationsgeraete/ueberspannungsschutz>

Winnis Links

http://www.db0hb.de/index.php?option=com_content&view=article&id=57&Itemid=68

Sommerfest OV E 32

<https://www.afu-e32.de/>

Höhbecktreffen mit
Funkflohmarkt

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

Mitmachen beim
Rundspruch, fragen:

Carmen, DL4HAZ – Andree, DG7DK – Manfred, DJ8PW – Ulrich, DL2EP und Winni, I

Hamburg-Rundspruch 30 vom 28.07.2024 Redaktion: Winni, DL3XU

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.
