

SAAR-RUNDSPRUCH



Deutscher Amateur-Radio-Club e.V. Distrikt Saar

Bundesverband für Amateurfunk in Deutschland ● Mitglied der „International Amateur Radio Union“

[Für den Rundspruchsprecher: Kursiv Gedrucktes muss nicht vorgelesen werden]

SAAR-RUNDSPRUCH Nr. 37 vom 18. September 2022

Guten Morgen liebe Hörerinnen, guten Morgen liebe Hörer. Hier ist
(gegebenenfalls Clubstation), der Sprecher ist _____ **für den
OV St. Ingbert - Q02.**

Sie hören nun die Informationen aus dem Distrikt Saar sowie die Nachrichten
des Deutschen Amateur-Radio-Clubs e. V. für Funkamateure und
Funkinteressierte im Saarland und der Umgebung.

Der Saarrundspruch wird sonntags um 10.30 Uhr Lokalzeit im 2-Meter-Band,
heute über das Relais DB0SR, auf der Frequenz 145,600 MHz, sowie im 80-
Meter-Band auf der Frequenz 3.660 Khz (+/- 10KHz) übertragen.

Wir wünschen nun allen Hörerinnen und Hörern einen störungsfreien Empfang.

Übersicht der Beiträge:

- **Glückwünsche**
- **Termine**
- **Informationen aus dem Distrikt**
- **Informationen außerhalb des Distriktes**
- **Wiederholung des Deutschlandrundspruchs**
- **Mitteilungen des Rundspruch-Teams**

Glückwünsche:

Wir gratulieren allen Geburtstagskindern der vergangenen Woche und wünschen ihnen alles Gute.

Folgende Glückwünsche erreichten diese Woche die Redaktion:

OV Sulzbach-/ Fischbachtal - Q08

Der Vorstand des OV Sulzbach-/Fischbachtal gratuliert allen Funkfreunden, die im September ihren Geburtstag feierten. Bei Q08 waren dies OM Martin - DO2VM und OM Hans-Ernst - DK5VD. Wir wünschen euch Gesundheit, sowie viel Spass beim gemeinsamen Hobby.

Der Vorstand von Q08, i.A. Heinz Nauerz - DK4XC

Der Sprecher und die Redaktion schließen sich den Glückwünschen an.

Termine:

20. September - Themenabend des Aktivitätszentrum Q Saar

Liebe Funkfreunde,

wir laden im Rahmen des Aktivitätszentrum Q Saar zu einer gemütlichen Runde ein. Wer seit Jahresbeginn die Aktivitäten auf den Bändern aufmerksam beobachtet hat, durfte feststellen, dass viele neue Themen und Technologien im Distrikt Q in Alpha-Test-Phasen und "Probierbetrieben" aktiv genutzt wurden. Daran möchten wir weiter anknüpfen.

Themen:

- Digital-ATV
 - LoRaWAN 868Mhz
 - LoRa-APRS 433Mhz
 - DARC.saarland - Anwendungsserver
 - VarAC
- und vieles mehr...

Dazu treffen wir uns am 20.Sept 2022 ab 19.30 Uhr MESZ im Waldhaus des TBS/ Clubheim Q01, im Meerwiesertalweg 84 - 66123 Saabrücken

73, Aktivitätszentrum Q Saar

24. Spetember - 175 Jahrfeier Turner-Bund-St. Johann

Am 24. September feiert der Turner-Bund-St. Johann 1847, dessen Vereinsheim, das ebenfalls auch das Q01-OV-Clubheim der Saarbrücker Funkamateure darstellt, sein 175 jähriges Bestehen.

Programm:

- ab 14 Uhr für die Kids: Fun-Turnier und Spielecke für die ganz Kleinen.
- ab 16.30 Offenes Training mit den Cracks mit Tipps und Tricks für Parkour und Akrobatik.
- ab 19 Uhr Abendveranstaltung für Alle - auch Gäste - mit Rahmenprogramm Sport und Unterhaltung.

Für das leibliche Wohl ist ebenso gesorgt.

Zu dieser Feier ist auch unserem gemeinsamen Hobby ein Forum geboten, den Amateurfunksport einer breiten Öffentlichkeit zu präsentieren.

Folgende Aktivitäten sind daher seitens der Funkamateure im Saarland dort geplant:

- kleine Übungs-Fuchsjagd
- die elektronische Experimentier-Ecke
- Vorstellung der Clubstation DLØGS

Beginn der Veranstaltung ist somit für uns am 24. September 2022 ab 14.00 Uhr im Waldhaus des TBS - Meerwiesertalweg 84 - 66123 Saarbrücken

Es handelt sich um eine offene Veranstaltung, so dass natürlich auch jeder als Gast zum Mitfeiern willkommen ist.

Alle Informationen dazu sind auch veröffentlicht im Internet unter:
www.darc.de/q01/

Wir freuen uns über zahlreiches Erscheinen - vy 73 de DL3CL & Team TBS

26. September - EMV/BEMFV Fragestunde Distrikt Q

Schon lange gibt es die Verordnung über das Nachweisverfahren zur Begrenzung elektromagnetischer Felder (BEMFV).

Hiernach ist jeder Funkamateur verpflichtet, seine ortsfeste Funkanlage mit 10W EIRP Sendeleistung und mehr bei der Bundesnetzagentur vor Aufnahme des Sendebetriebs anzuzeigen. Vormalig gab es dafür den Namen "Selbsterklärung".

Manfred Muller - DL4VAI, der Distriktsreferent EMV Q, wird versuchen, alle Fragen zur Erstellung der BEMFV zu beantworten. Ebenso können in der Fragestunde auch EMV-Probleme behandelt werden.

Am Montag, den 26. September, findet wieder die EMV/BEMFV Fragestunde Distrikt Q statt. Wegen einer Mitgliederversammlung diesmal ausnahmsweise an einem Montag auf Treff.darc.de im Videochat.

Themen: Beantwortung von Fragen der Teilnehmer zur BEMFV und EMV danach - Überblick Balkon-PV und deren Störungspotenzial

Termin: 26.09.2022, Beginn um 20 Uhr, Dauer ca. 1 Stunde

Zugangslink:<https://treff.darc.de/d/#/Teilnehmer/RVtNvXuU>

Vy 73 de Manfred - DL4VAI

Informationen aus dem Distrikt:

Neuigkeiten aus dem Distrikt

Für die Funkfreunde der Wellen und neuer Technologien:

In Zusammenarbeit mit dem Relais-Team Saar wurden von LoRa-Interessierten OMs & YLs im Rahmen des Aktivitätszentrum Q Saar über die vergangenen Wochen mehrere LoRa-APRS-Gateways in Betrieb genommen.

Gesondert ist hier das Relais DBØIKS am Standort Göttelborn (Förderturm Schacht IV) zu nennen, dessen Betriebsstatus und Funktion nun auch über Internet online im Anwendungsserver einsehbar ist unter: <http://darc.saarland>

Ebenfalls informieren möchten wir, dass hier besonderer Dank den OMs & YLs gilt, die für LoRa-APRS ihre eigenen privaten iGates zur Verfügung stellen. Nur durch solche persönlichen Einsätze darf die Netzabdeckung im Großraum Saarbrücken somit als "sehr gut" bezeichnet werden.

Es wurden nun bereits auch beachtliche LoRa-Reichweiten von über 200km festgestellt.

Die verwendeten LoRa-APRS Tracker, sind von TTGO, der T-Beam mit integrierten GPS und Akku Management. Als Software findet das Projekt von Peter Buchegger – OE5BPA Verwendung. Hier nutzen wir die Möglichkeit, per MQTT Daten direkt auszuwerten. Diese werden auf der Webseite <https://darc.saarland> (MQTTnaviman) zur Verfügung gestellt. Dadurch hat jeder die Möglichkeit zu prüfen, welches iGate sein APRS Packet empfangen hat. Daten werden nicht gespeichert. Sie stehen nur im geöffneten Programm zur Verfügung.

Interessierte mögen sich gerne bei Ken – DO9BK melden.

Die Links zu den einzelnen Webseiten finden sich in der schriftlichen Version dieses Rundspruchs.

Wir laden herzlich ein, die neue Möglichkeit zu nutzen und ausgiebig zu testen.

73 Aktivitätszentrum Q Saar, Ken – DO9BK

Links (**nicht vorlesen**):

Igate: https://github.com/lora-aprs/LoRa_APRS_iGate

Tracker: https://github.com/lora-aprs/LoRa_APRS_Tracker

Projekt: <https://github.com/lora-aprs>

Anleitungen: https://www.lora-aprs.info/docs/LoRa_APRS_iGate/quick-start-guide/

Telegram Gruppe LoRa-APRS: https://t.me/Lora_APRS

Email Adresse DO9BK: do9bk@darc.de

Aktivitätszentrum Q Anwendungsserver im Web: <https://darc.saarland>

Wikipedia MQTT: <https://de.wikipedia.org/wiki/MQTT>

Alternative zu Aprs.fi von Peter OE5BPA betreut: <https://aprs-map.info>

IARU-Region-1-SSB Fieldday von Q06 und Q08 gut verlaufen

Den SSB-Fieldday mit dem OV-Schmelz sowie Sulzbach-/ Fischbachtal gemeinsam zu bestreiten, ist auch unter etwas schwierigeren Bedingungen zufriedenstellend verlaufen.

Wegen der anhaltenden Trockenheit mussten besondere Sicherheitsregeln wegen Brandgefahr auf dem Fieldday-Gelände auf der Götterborner-Höhe beachtet werden.

Das Grillen und Beheizen des Operator-Zeltes waren wegen der Brandgefahr leider nicht erlaubt. Da in der Nacht vom 3. auf den 4. September 2022 auf dem Fieldday-Gelände eine Temperatur zwischen 13 und 14 Grad Celsius herrschte, war dies für den Operator und die Nachtwache folglich kein Vergnügen.

Dafür hat der Aufbau des Zeltes, der Antenne und des Funk-Equipments in nur vier Stunden reibungslos geklappt.

Unsere Clubstation, DK0FT/p, hat sogar den 26. Platz bei insgesamt 50 Teilnehmern erreicht.

Herzlichen Glückwunsch geht daher an die ganze Fieldday-Mannschaft, die dieses gute Ergebnis ermöglicht hatten.

Vielen Dank nochmals an alle Helfer
Mit VY 73 55, Die Vorstände von Q06 und Q08
Stefan - DL1VF und Heinz - DK4XC

DB0EW wieder in DMR und C4FM QRV

DB0EW auf dem Halberg ist wieder in DMR und C4FM auf der 439.525 Mhz QRV.

73 de Eugen - DK8VR

Informationen außerhalb des Distriktes:

Die nächsten Technikvorträge bei „Treffpunkt DARC“

Auf der DARC – Seminarplattform treff.darc.de stehen die nächsten Termine für Technikvorträge fest. Im Einzelnen sind dies:

19.09.2022 19:30	HAMgroup Propagation und Solar Cycle 25 (Moderator: Karl-Heinz Schmitz – DB7BN)
26.09.2022 20:00	HAMgroup LoRaWAN Online-Workshop (Moderator: Dipl.Ing. Jürgen Mayer – DL8MA)
03.10.2022 19:30	HAMgroup Propagation und Solar Cycle 25 (Moderator: Karl-Heinz Schmitz – DB7BN)

Unter dem unten genannten Link finden sich die Zugänge zu den einzelnen Veranstaltungen. Interessierte können unter diesem Link auch weitere Termine einsehen.

<https://treff.darc.de/kalender.html>

Sie hören nun die Wiederholung des Deutschlandrundspruchs.

[Einspielung der aktuellen Audiodatei / Verlesen Deutschlandrundspruch]

Zum Schluss die Mitteilungen des SAAR-RUNDSPRUCH Teams:

Sie hörten die Wiederholung des Deutschlandrundspruchs der DARC-Geschäftsstelle in Baunatal und davor die aktuellen Meldungen aus dem Distrikt Saar.

Beiträge für unseren Rundspruch senden Sie bitte vorzugsweise im Rich-Text-Format als Anhang zur E-Mail oder als reinen Text an saarrundspruch@darc-saar.de

Redaktionsschluss ist immer Freitag 16:00 Uhr Ortszeit.

Autoren erklären sich bei Einsendung ihrer Beiträge mit der redaktionellen Bearbeitung einverstanden.

Für Fragen von allgemeinem Interesse, die natürlich diskret beantwortet werden, sowie für konstruktive Kritik steht Ihnen das Redaktionsteam ausschließlich über die oben genannte Email-Adresse gerne zur Verfügung.

Die SAAR-RUNDSPRÜCHE können von der Distrikt-Homepage herunter geladen werden, unter der Adresse www.darc.de/distrikte/g/saar-rundspruch

Wer eine persönliche Mail-Zustellung unserer SAAR-RUNDSPRÜCHE in einer Textdatei bevorzugt, möchte sich dafür bitte auf der Distrikt-Saar-Homepage registrieren.

Alle genannten Termine sind in der Regel mit zusätzlichen Informationen auf der Homepage des Distriktes nachzulesen.

Die Redaktion für den Saar-Rundspruch haben (monatlich) wechselnd Ralph - DO1RG und Ken - DO9BK.

Hier ist (*gegebenenfalls Clubstation*), der Sprecher war _____
für den OV St. Ingbert - Q02.

Danke fürs Zuhören und AWDH! Bleibt bitte alle gesund und belebt die Bänder!

DSVO Hinweis nach der OV - Info 4 + 5/18:

Sehr geehrte YLs und OM, Wenn Sie in Zukunft den Saarrundspruch und andere E-Mails über diese Mailingliste nicht mehr von uns erhalten möchten, können Sie diese jederzeit abmelden unter: <https://lists.darc.de/mailman/listinfo/saarrundspruch>

Der Abschnitt zum Abbestellen befindet sich im unteren Bereich der Webseite.

Ende Saar-Rundspruch Nr. 37 vom 18. September 2022