

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. 45 vom 10. November 2019

Guten Morgen liebe Hörerinnen, guten Morgen liebe Hörer. Hier ist *(gegebenenfalls Clubstation)*, der Sprecher ist _____ **für den OV Neunkirchen – Q03.**

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 übertragen.

Wir wünschen nun allen Hörerinnen und Hörern einen störungsfreien Empfang.

Übersicht:

- **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.

Der Sprecher und die Redaktion schließen sich dem Glückwunsch an.

Termine:

Hinweise auf kommende Veranstaltungen in Q08:

14. Dezember 2019: Jahresabschlussfeier ab 19.00 Uhr

Der Vorstand von Q08

Informationen aus dem Distrikt:

ATV Relais DB0VI des OV Illingen Q13

Nach umfangreichen Instandsetzungsmaßnahmen sowohl an den Antennen als auch an der Elektronik und Steuerung des von Q13 betriebenen ATV-Relais mit dem Standort Weinhausköpfchen (Marpingen) JN39NK konnte dieses nunmehr vollumfänglich in Betrieb genommen werden. Es folgen einige notwendige Daten:

Die Strahlungsleistung beträgt 15 Watt, die Polarisation ist horizontal. Die Empfangsfrequenz liegt im 13 cm Band auf 2329 MHz; Tonunterträger 6,5 MHz. Die Auftastung erfolgt entweder mit einem ATV Videosignal auf 2329 MHz oder einem DTMF-Ton im Rücksprekkanal im 70cm Band auf 432,900 MHz, vertikale Polarisation. Die DTMF-Befehlsfolgen lauten dann 6001 für Testbild ein; 6000 Testbild aus. Kamera ein 7001, aus 7000. Das Relais ist nach dem Senden des Einschaltbefehls für ca. 10 Minuten aktiv und sendet ein Testbild oder das Bild der am Standort montierten Kamera auf der Ausgabe im 23 cm Band. Die Aussendung kann mit dem „AUS“ Befehl abgebrochen werden. Ein auf der Relaiseingabe anliegendes Videosignal hat immer Vorrang und unterbricht die vorausgegangene Aktion. Nach der Abschaltung des Videosignals erscheint für ca. 60 Sekunden das Testbild mit der Kennung, bevor das Relais die Aussendung beendet.

Der Repeater sendet ist im 23 cm Band auf der 1280 MHz, der Tonträger ist 6,5 MHz. Es ist aufgrund der Steuerung über die DTMF-Befehle im 70cm Band ohne größeren Aufwand möglich, zumindest testweise eine Aktivierung durchzuführen um so festzustellen, ob das Relais vom jeweiligen Standort erreicht werden kann. Da sich die Sendefrequenz im 23 cm Band befindet, kann ein Empfang mittels eines vielfach noch vorhandenen analogen Sat-Receiver erfolgen. Idealerweise kommt noch ein im Onlinehandel zu günstigen Preisen erhältlicher Vorverstärker für das 23cm-Band nebst Richtantenne hinzu.

Noch ein wichtiger Hinweis: Bei einem Betrieb ohne Vorverstärker muss die Speisespannung für das in dieser Konfiguration ja nicht vorhandene LNB abgeschaltet bzw. gleichspannungsmäßig geblockt werden, um eine Beschädigung des Sat-Empfängers zu vermeiden!

Nach Abschluß der eingangs erwähnten Arbeiten arbeitet das ATV-Relais nun im Regelbetrieb, wobei Änderungen hinsichtlich der Steuerbefehle jederzeit möglich sind. An dieser Stelle bedankt sich der OV Illingen nochmals bei dem Relaisverantwortlichen Helmut DC4VK für seinen umfangreichen Einsatz bei der Realisierung dieses Projektes. Empfangsberichte oder auch Verbesserungsvorschläge evtl. in Verbindung mit aktiver Mitarbeit sind jederzeit willkommen.

73s Detlef, DK6VB – OVV

Informationen außerhalb des Distriktes:

Hierzu lagen der Redaktion diese Woche keine Beiträge vor.

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.

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 gerne zur Verfügung.

Die SAAR-RUNDSPRÜCHE können von der Distrikt-Homepage herunter geladen werden, unter der Adresse www.darc.de/distrikte/q/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 Gillert – DO1RG, Ralf Schmitt – DB9VE und Ken Hagenow – DO9BK.

Danke fürs Zuhören und AWDH!

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. 45 vom 10. November 2019