

Württemberg-Rundspruch (WRS)

vom 06. August 2017 für die 32. Kalenderwoche 2017,
mit Auszügen aus dem aktuellen Deutschland-Rundspruch

Dieser Rundspruch wird ausgestrahlt am Sonntag um 10:30 Uhr auf 3650 kHz in LSB sowie über die Relaisstellen

Göppingen	DBORIG	145,775 MHz,
Heilbronn	DBOSS	438,650 MHz,
Künzelsau	DBOLD	439,350 MHz,
Bussen	DBORZ	438,725 MHz,
Biberach	DBOBIB	439,175 MHz und
Schöllkopf	DBOSKF	439,4375 MHz,

und um 11:00 Uhr von DJ7YJ im Raum Mühlacker auf 145,475 MHz. Uhrzeiten sind, wenn nicht anders gekennzeichnet, in MEZ bzw. MESZ angegeben. Weblinks sind in der Schriftfassung enthalten, werden jedoch nicht verlesen.

Ein Livestream des WRS, sowie die Aufzeichnungen der letzten Wochen, ist nachzuhören bei YouTube unter:

<https://youtube.com/channel/UCKcgxnkiv70eZspYez3Fmbw>

Themenübersicht

Der WRS in eigener Sache	1	Keine Meldungen	3
Letzter Rundspruch 10. September 2017	1	Meldungen aus den Ortsverbänden.....	3
Auszüge aus dem Deutschland-Rundspruch	2	OV Laichingen, P53: Fieldday.....	3
DOCSIS3.1 - Neue EMV-Störungen vorprogrammiert?2		Aus den Nachbardistrikten.....	3
DL4APT und DK3CW per Fahrrad unterwegs nach		Keine Meldungen	3
London	2	Was sonst noch interessiert	3
Aktuelles	3	Auszüge aus dem DX-MB.....	3
Keine Meldungen	3	Funkwetterbericht.....	4
Meldungen aus dem Distrikt.....	3	Termine	4

Der WRS in eigener Sache

Letzter Rundspruch 10. September 2017

Vorrausichtlich am 10. September 2017 wird der Württemberg Rundspruch zum letzten Mal über den Äther zu hören sein. Am Wochenende 17. September ist die Distrikt Versammlung in Herrenberg. Zu diesem Termin wollte die scheidende Distriktvorsitzende und jahrelange WRS Chef-Sprecherin Beatrice, DL3SFK den Staffelstab eigentlich an eine motivierte Crew neuer Rundspruchsprecher weitergeben. Doch leider hat sich bis heute niemand auf unseren Aufruf gemeldet.

Der WRS ist ein etabliertes und redaktionell hervorragendes Medium mit einer Beachtung weit über die Grenzen des Distrikts P hinaus. Die langjährige „Vorleserin“ und Distriktvorsitzende Béatrice, DL3SFK, wird im September in den wohlverdienten „Rundspruch-Ruhestand“ gehen, und alle Ihre Ämter im DARC niederlegen. Auch das Amt des WRS-Sprecher. Gesucht wird nun ein Team von Nachrichtensprechern, die die Aufgabe von Béatrice übernehmen wollen.

Warum wollen wir Béatrice durch ein Team ersetzen? Damit die Arbeit sich auf mehrere Schultern verteilt und nicht einer „alle“ Arbeit hat. Das haben wir vor Jahren bereits erfolgreich mit der Redaktionsarbeit auf den Weg gebracht.

Es geht nur um die Verlesung des redaktionell bereits fertiggestellten Rundspruchs. Der WRS wird seit Jahren von einem Team von eingespielten Redakteuren erstellt und ist Samstags abends bereits fertig.

Auch könnten wir uns vorstellen, daß der WRS vom Team der lesenden Stationen Samstags als MP3 (o.ä.) vorproduziert wird. Dann müsste ihn nur noch jemand Sonntagmorgen abstrahlen. Das neue Team kann daraus auch gerne eine „richtige“ Rundfunksendung machen. Mit Trailer und Teaser, usw., zum Beispiel so wie die Kollegen vom Brandenburg Rundspruch das machen.

Wer Lust hat oder wer mehr Informationen möchte oder über Ideen diskutieren will möchte sich bitte bei Thomas, DL1THN, unter thomas@hogenschurz.de melden.

Auszüge aus dem Deutschland-Rundspruch

DOCSIS3.1 - Neue EMV-Störungen vorprogrammiert?

Der Bedarf nach breitbandigen Internetzugängen ist weiter im Wachstum begriffen. Speziell im Bereich des Breitbandkabelnetzes will man dazu das DOCSIS3.1-Verfahren verwenden, bei dem ein OFDM-Übertragungsverfahren mit Frequenzen bis 200 MHz zum Einsatz kommen soll. Die zu erwartenden Datenraten sollen im Gigabitbereich liegen. Sind hier neue EMV-Störungen vorprogrammiert?

Zwar ist derzeit noch nicht absehbar, wie sich der Breitbandausbau effektiv auswirken wird, doch bis vor nicht allzu langer Zeit war der Sonderkanal S6 im Kabelnetz sehr deutlich im 2-m-Amateurfunkband zu hören (145,750 MHz) - eine einfache Fahrt mit dem PKW durch die Stadt genügte, um den Fernsehton per Funkgerät ungewollt zu empfangen. Da die Kabelnetze infolge unzureichend abgeschirmter Hausanschlüsse bzw. defekter Kabelmuffen und nicht zuletzt unsachgemäßer Selbstbaulösungen bei der Kabelverteilung nicht überall nachgearbeitet wurden, besteht durchaus Grund zur Sorge, dass breitbandiges Rauschen im Bereich bis 200 MHz an diesen "Stoßstellen" abgestrahlt werden kann.

"Wir kennen die Diskussion um die potenziellen Störungen von DOCSIS3.1 auf den Hörrundfunkempfang. Derzeit liegen uns noch keine klaren Erkenntnisse vor", wird Thomas Schierbaum vom Institut für Rundfunktechnik (IRT) auf Anfrage des Internetmagazins teltarif.de [1] zitiert. Er fährt fort: "Die technischen Untersuchungen sind derzeit im Gange und werden auf europäischer Ebene von der Europäischen Rundfunkunion (EBU) koordiniert." Laut DARC-Vorstandsmitglied Christian Entsfellner, DL3MBG, sind im Augenblick noch keine Notches für die Amateurfunkfrequenzen vorgesehen, wie dies zum Beispiel bei PLC-Modems nach dem Homeplug-Standard auch dank der Lobbyarbeit des DARC e.V. der Fall ist. Schon auf der Mitgliederversammlung des DARC am 12. November 2016 appellierte DL3MBG: "Wir brauchen Wäschekörbe voller Störungsmeldungen! Jeder OV muss liefern!" [2]. Umfangreiche Informationen zum Aufgeben einer Störungsmeldung und EMV-Abhilfemaßnahmen erhalten Sie auf der Webseite des DARC-EMV-Referates [3]. Bitte setzen Sie bei Störungsmeldungen auch den DARC e.V. in Kopie. Lesen Sie dazu auch den Beitrag von Kurt H. Röhlig, DL3UXI, "Störungsmeldung erforderlich", in der CQ DL 10/14, S. 31.

[1] www.teltarif.de/internet/tv-kabel/docsis-31.html?update=17201127

[2] www.darc.de/der-club/allgemeines/#c35452

[3] <http://www.darc.de/der-club/referate/emv/funkstoerungsmeldungen>

DL4APT und DK3CW per Fahrrad unterwegs nach London

Zwei der vier Teilnehmer vom deutschen Team des Youngsters on the Air - kurz YOTA - Camps 2017 in London sind zur Zeit mit dem Fahrrad und Zelt aus Deutschland dorthin unterwegs: Der Teamleiter Lars, DL4APT, ist am 29. Juli in Hamburg losgefahren; Jakob, DK3CW aus Frankfurt begann die Anreise mit seinem Funkfahrrad einen Tag später. Beide wollen sich in der Nähe von Antwerpen in den Niederlanden treffen, um von dort gemeinsam nach Calais für das Übersetzen mit der Fähre nach Dover zu fahren. Ab hier radeln sie in einer letzten Etappe in den Norden Londons zum Gilwell Park, dem Austragungsort des in diesem Jahr vom RSGB ausgerichteten YOTA-Camps für junge Funkamateure aus der IARU-Region 1. Beide sind auf APRS QRV [4]. Weiterhin sind sie auf

lokalen Repeatern in Analog und Digital - darunter DMR, D-Star, C4FM und TETRA - sowie auch auf Kurzwelle vom Fahrrad auf 14,285 MHz in SSB und 14,030 MHz in CW zu hören. Über das WinLink-System kann man DK3CW eine E-Mail schreiben [5] - wichtig: Hier ist der Betreff mit "//WL2K" zu beginnen. Nach dem YOTA-Camp ist eine gemeinsame Rückfahrt nach Deutschland geplant.

[4] <http://aprs.fi/dk3cw-7>, <http://aprs.fi/dl4apt>

[5] dk3cw@winlink.org

Aktuelles

Keine Meldungen

Meldungen aus dem Distrikt

Keine Meldungen

Meldungen aus den Ortsverbänden

OV Laichingen, P53: Fieldday

Am 2.9.2017 wollen wir unseren diesjährigen Fieldday begehen. Auf der stetigen Suche nach einem geeigneten QTH sind wir dieses Jahr dank unserer Mitglieder Arndt Karger und Andreas Scheurer Gast bei der Arbeitsgemeinschaft Höhle & Karst Grabenstetten e.V. (s. <http://www.arge-grabenstetten.de>). Das Clubheim der ARGE, unser QTH für den Fieldday, befindet sich in Böttingen.

Getränke können wir bei der ARGE beziehen. Wer grillen möchte, bitte Grillgut selbst mitbringen, ein Grill wird besorgt. Es kann in der Nacht zum Sonntag gezeltet werden. Alle nötigen Utensilien müssen natürlich mitgebracht werden! (Jörg, DL2NI)

Aus den Nachbardistrikten

Keine Meldungen

Was sonst noch interessiert

Auszüge aus dem DX-MB

40, Montenegro: Gianluca, IK4LZH und Teresa, IU4ICT, sind vom 06. bis 15. August als 40/IK4LZH und 40/IU4ICT von Montenegro aus auf 40 und 20 Meter in SSB aktiv. QSL via IK4LZH.

5W, Samoa: Roly, ZL1BQD, ist noch bis 15. August als 5W0RR von Samoa (OC-097) aus auf Kurzwelle, hauptsächlich in JT65 zu arbeiten. QSL via ZL1BQD.

E5, South Cook Islands: Alex, F4GHS, macht vom 07. bis 25. August Urlaub auf den South Cook Islands. Im Urlaubsstil will er als E51GHS auf Kurzwelle aktiv sein: QSL via F4GHS.

JA, Japan: Mitglieder des "Kurashiki CW Club" bringen noch bis 05. November die Sonderstation 8N4KJ, anlässlich des im November stattfindenden "Kurashiki Jazz Street Festivals", in die Luft. Alle QSOs werden mit einer QSL via Büro bestätigt.

JD1, Ogasawara: Koji, JE1LET, reist noch bis 13. August nach Ogasawara (AS-031) und will als JD1BOI von 160 bis 6 Meter in SSB, CW und RTTY ein interessanter QSO-Partner sein. QSL via JI1LET. (Raimund, DL4SAV)

Funkwetterbericht

DK0WCY-Berichte:

		Boulder			Kiel
2017	R	Flux	A		A
30JUL	R 11	F 70	A 4		A 4
31JUL	R 0	F 72	A 3		A 5
01AUG	R 0	F 74	A 6		A 8
02AUG	R 12	F 74	A 5		A 9
03AUG	R 13	F 75	A12		A17
04AUG	R 13	F 74	A23		A26
05AUG	R 13	F 74	A16		A31

Vorhersage für den 6.8.2017

sunact : quiet

magfield: active.

Die Sonnenfleckenzahl stieg von R11 über R0 auf R13. Der Flux auf 2,8 GHz oder 10,7 cm stieg von F70 auf F74. Der Mittelwert der Schwankungen des Erdmagnetfeldes in Boulder stieg von A4 über A23 auf A16 und in Kiel von A4 auf A31.

Für Sonntag, den 6. August 2017, werden eine ruhige Sonne und ein aktives Erdmagnetfeld erwartet.

Um 0529 UT betrug in Rügen die fof2-Grenzfrequenz bei senkrechter Strahlung 3,5 MHz. Bei einer Sprungdistanz von 1000 km war die maximal verwendbare Frequenz MUF1k 6 MHz. Bei maxhop von 2693 km und einem Erhebungswinkel von 5 Grad war die MUF 12 MHz.

Der Sonnenwind betrug 608 km/sec, die Dichte 0 Protonen/ccm, die Röntgenstrahlung 5×10^{-8} W/qm und die Sonne hatte keine Flares. (Heinrich, DL3QY)

Termine

Distrikt

2017

17.09.2017 Distriktsversammlung 2017 in Herrenberg
23.09.2017 Peilseminar Baden-Württemberg

OV / Veranstaltungen

2017

August

26.-27.08. OV Donau-Bussen, P43 Fieldday in Zwiefalten-Upflamör
28.08. OV Ludwigsburg, P06 Sommerlicher OV-Abend

September

02.-03.09. OV Ludwigsburg, P06 SSB-Fieldday Nassach

Oktober

10.10. OV Hohenasperg, P61 Beginn Anfängerkurs CW

Dezember

03.12. OV Balingen P30 Tag der Begegnung Balingen-Weilstetten

Soweit die Meldungen des heutigen Württemberg-Rundspruchs, herausgegeben vom Redaktionsteam Raimund, DL4SAV, Markus, DC1GN und Thomas, DL1THN. Redakteur der Woche ist Thomas.

Die Schriftversion dieses Rundspruchs wird wöchentlich über den Email-Verteiler „wuerttemberg_rundspruch“ des DARC e.V. publiziert. Dazu kann man sich über die Webseite www.darc.de/de/distrikte/p/pr/der-wrs-wuerttemberg-rundspruch/wrs-per-email anmelden. Dort findet man auch das [WRS Archiv](#); hier könnt Ihr den aktuellen sowie die früheren Rundsprüche herunterladen.

Meldungen für den kommenden Rundspruch werden vom Redaktionsteam gerne entgegengenommen. Bitte sendet Eure Beiträge bis nächsten Freitag 18:00 Uhr per E-Mail an infop@lists.darc.de.

Die in diesem Rundspruch veröffentlichten Inhalte unterliegen dem deutschen Urheberrecht. Jede Art der Vervielfältigung, Bearbeitung, Verbreitung und jede Art der Verwertung außerhalb der Grenzen des Urheberrechts bedürfen der vorherigen schriftlichen Zustimmung der WRS-Redaktion bzw. des Autors.

Zur Mailing-Liste des Distrikts kann man sich unter http://lists.darc.de/mailman/listinfo/mail_p anmelden.