

Württemberg-Rundspruch (WRS)

vom 10. Juli 2016 für die 28. Kalenderwoche 2016,
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 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.

Themenübersicht

Auszüge aus dem Deutschland-Rundspruch	1	OV Hohenlohe, P33: Einladung zum Sommerfest	3
R2T2 auf der HAM RADIO an Bewerber übergeben	1	OV Schwäbisch-Gemünd, P23: Vortrag	3
Funkamateure erhalten in Andorra mehr Befugnisse	2	OV Biberach, P21 : OV Lokal	3
Funkstörungen von Windenergieanlagen	2	OV Stromberg, P51: Relaisfest	3
Außenprüfungen der BNetzA bei Amtshilfe möglich	2	Aus den Nachbardistrikten	4
Aktuelles	2	Keine Meldungen	4
Der WRS in eigener Sache	2	Was sonst noch interessiert	4
Meldungen aus dem Distrikt	2	WRTC-Test Session 2016	4
Distriktspeilveranstaltung Württemberg	2	Auszüge aus dem DX-MB	5
Distrikts-Notfunktreffen	3	Funkwetterbericht	5
Meldungen aus den Ortsverbänden	3	Termine	5
OV Ravensburg, P09: Braucht unsere Stimme beim Jugendförderwettbewerb TWS-Lokalhelden	3		

Auszüge aus dem Deutschland-Rundspruch

R2T2 auf der HAM RADIO an Bewerber übergeben

Die ersten 15 Geräte des Multi-User-SDR R2T2 für das bundesweite SDR-Netzwerk des DARC e.V. wurden auf der HAM RADIO an ausgewählte Bewerber übergeben. Diese hatten sich zuvor in einem Bewerbungsverfahren durchgesetzt. Dieses flächendeckende Netz von SDR-Empfängern ist im weltweiten Amateurfunk einmalig. Seit 2014 arbeitet der DARC e.V. an der bundesweiten Etablierung eines Netzwerkes aus Software-Defined-Radio-Empfängern. Auf 15 Standorten in Deutschland verteilt, wird sich künftig jeweils ein R2T2 befinden, der je Station bis zu acht vollwertige Amateurfunk-Empfänger in das Internet stellt.

Das WebSDR-Projekt soll Impulse für die Innovationskraft in den Ortsverbänden geben. Gleichzeitig ist das WebSDR aber auch ein nützliches Hilfsmittel für den weltweiten Funkbetrieb aus dem heimischen Shack. Zudem können Ortsverbände mit der Präsentation des WebSDR in der Öffentlichkeit sichtbar beweisen, dass der Amateurfunk ein vielseitiges und innovatives Hobby für jeden ist. R2T2 deutet auf die zwei Empfänger (Rx) und zwei Sender (Tx) hin, die das Gerät an Bord hat und standalone - also ohne PC -- multiuserfähig bedienen kann. Im Jahr 2014 entschieden sich 589 DARC-Mitglieder für die Beitragsklasse Mitgliedschaft Pro. Durch

diese zusätzlichen finanziellen Mittel konnte der DARC e.V. den R2T2 entwickeln lassen. Über 1000 DARC-Ortsverbände waren aufgerufen, sich für einen Standort zu bewerben - die CQ DL berichtete in ihrer Ausgabe 3/14 auf S. 7, woraufhin 15 Standorte ausgewählt wurden.

Funkamateure erhalten in Andorra mehr Befugnisse

Mit Datum vom 16. Juni hat die Regierung des Pyrenäenstaats Andorra den Funkamateuren mehr Nutzungsrechte eingeräumt. Im 60-m-Band ist fortan der Frequenzbereich 5351,5...5366,5 kHz mit max. 15 W EIRP und 5 kHz Bandbreite in CW und SSB freigegeben. Diese Zuweisung hat zunächst bis zum 31. Dezember 2016 temporären Status und geht ab dem 1. Januar 2017 in einen permanenten Status über. Andorras vorherige 60-m-Zuweisung wurde im Dezember 2015 annulliert. Die jetzige Neuregelung fällt unter die jüngste Entscheidung der Weltfunkkonferenz 2015 über die Zuweisung eines Segments im 60-m-Band an den Amateurfunkdienst. Im 4-m-Band wurde der Bereich von 70...70,2 MHz mit max. 10 W auf Non-Interferenz-Basis freigegeben. Hier sind alle Betriebsarten gemäß IARU-Region-1-Bandplan erlaubt. Für das 6-m-Band hat man die maximal nutzbare Leistung auf 600 W angehoben. Darüber berichtet das britische Nachrichtenportal Southgate.

Funkstörungen von Windenergieanlagen

Am 30. Juni traf sich der neu gegründete Arbeitskreis AK 383.0.40 der Deutschen Kommission Elektrotechnik (DKE) zu seinem Kick-off-Meeting. Er behandelt EMV-Eigenschaften von Windenergieanlagen mit dem Ziel der Erarbeitung einer internationalen Norm zur Vermeidung von Funkstöraussendungen und Festlegung von Störfestigkeitsanforderungen. Der DARC wird im Arbeitskreis durch Thilo Kootz, DL9KCE, vertreten. Zwar sind insbesondere aus den Reihen der Funkamateure in Deutschland noch keine elektromagnetischen Störungen solcher Anlagen bekannt geworden, aber insbesondere aus England liegen bereits qualifizierte Berichte vor. Wer ggf. elektromagnetische Störungen im Zusammenhang mit Windenergieanlagen bereits erlebt hat, sollte entsprechende Eingaben an DL9KCE per E-Mail richten.

Außenprüfungen der BNetzA bei Amtshilfe möglich

Im Jahr 2015 gab die Bundesnetzagentur bekannt, mit Ausnahme der HAM RADIO keine Außenprüfungen mehr abzuhalten. Die Behörde begründete dies mit erhöhten Reisekosten der nicht ehrenamtlichen Prüfer. Der Runde Tisch Amateurfunk (RTA) und einige Professoren hatten sich darum bemüht, dass die BNetzA zumindest in Einzelfällen wieder Außenprüfungen abnimmt. Dies ist jetzt geschafft: Dem RTA wurde am Rande der HAM RADIO mitgeteilt, dass Außenprüfungen im Rahmen der Amtshilfe, z.B. bei Universitäten, wieder stattfinden können.

Aktuelles

Der WRS in eigener Sache

Das Redaktionsteam des Württemberg Rundspruch sucht Verstärkung. Falls du Interesse an redaktioneller Arbeit hast und Zeit hast alle paar Wochen bei der Erstellung des WRS zu helfen, dann setze Dich bitte mit Thomas, DL1THN in Verbindung. Am besten per Email via dl1thn@darcd.de. Das Team freut sich auf Dich.

Meldungen aus dem Distrikt

Distriktspeilveranstaltung Württemberg

Am 17. Juli findet die Sommerfuchsjagd des Distriktes statt. Treffpunkt ist der Parkplatz beim Waldfriedhof Herrenberg, Google Maps: <http://tinyurl.com/k5wk5uo>

Der 2m Lauf findet morgens ab 10Uhr statt, zwecks Anmeldung bitte spätestens eine viertel Stunde vorher da sein. Der 80m Lauf findet dann mittags ab 13:30 statt, hier bitte eine halbe Stunde früher vor Ort sein. Leihempfänger für 80m sind vorhanden, bitte vorher per email reservieren. Es wird das SPORTident System zur Zeitnahme verwendet, bitte eigenen Chip mitbringen, Leihchips können ausgeliehen werden. Die Wertung erfolgt je nach Teilnehmerzahl in Kategorien, welche vor Beginn des Wettbewerbs festgelegt werden.

Aktuelle Informationen zur Veranstaltung finden sich auf der ARDF Seite des Distriktes unter www.ardf-p.de

Anfahrt: Die A81 an der Ausfahrt Herrenberg verlassen und auf der B28 nach Herrenberg fahren. Nach ca. 300m im Ort nach rechts in die Hildriz- hauser Strasse (L1184) abbiegen und auf dieser den Ort wieder verlassen. Nach ca. 1km oben auf dem Berg nach rechts auf den Parkplatz abbiegen. In Herrenberg bitte die zwei Blitzer beachten. Aus Richtung Autobahnkreuz Stuttgart kommend alternativ die A81 an der Ausfahrt Hildrizhausen in Richtung Hildrizhausen verlassen und im Ort nach rechts in Richtung Herrenberg fahren bis zum Waldfriedhof.

Anmeldung: Eine Anmeldung ist nicht erforderlich, aber es würde mir die Planung bezgl. des Kartendrucks erleichtern, wenn ihr mir mitteilt, ob ihr vorhabt, an der Veranstaltung teilzunehmen (2m, 80m, oder beides). Hinweise: Es gibt keine Preise bei der Siegerehrung. Im Anschluß besteht die Möglichkeit, im Naturfreundehaus auf der anderen Straßenseite einzukehren (Matthias, DL3SDO)

Distrikts-Notfunktreffen

Das am 23. Juli 2016 geplante Distrikts-Notfunktreffen muss leider verschoben werden. Ein neuer Termin ist für den Zeitraum September - November geplant. (Jürgen, DL8MA)

Meldungen aus den Ortsverbänden

OV Ravensburg, P09: Braucht unsere Stimme beim Jugendförderwettbewerb TWS-Lokalhelden

Als regionaler Energie- und Wasserversorger engagieren sich die Technischen Werke Schussental GmbH & Co. KG seit Jahren für Soziales, Sport, Umwelt, Kultur, Bildung und für die Gesellschaft in der Region. Mit dem Förderwettbewerb TWS-Lokalhelden unterstützen sie Projekte von gemeinnützig anerkannten Vereinen, Organisationen und Institutionen aus Ravensburg, Weingarten und den umliegenden Gemeinden, die sich für die Gemeinschaft einsetzen, mit insgesamt 15.000 Euro.

Der Ortsverband Ravensburg, P09 hat sich bei den TWS Lokalhelden mit seiner Jugendförderung beworben. Um an Fördergelder zu kommen brauchen wir nun eure "Stimme".

Der P09 freut sich über jeden Klick. Du kannst jeden Tag einmal unseren Verein anklicken.

Die Abstimmung ist zu finden unter folgender Adresse: <http://www.tws-lokalhelden.de/profile/deutscher-amateur-radio-club-e-v-darc/>

Hier wird der Wettbewerb erklärt: <http://www.tws-lokalhelden.de/wettbewerb/> (Ernst, DL3GBE)

OV Hohenlohe, P33: Einladung zum Sommerfest

Wie alle Jahre macht der OV Hohenlohe auch dieses Jahr ein Sommerfest. Hiermit laden wir Euch herzlich dazu ein am 17.07.2016 ab 11:30 Uhr am Relaisstandort DB0LD in Ingelfingen. Für Fleisch und Getränke ist gesorgt. Salatspenden sind herzlich willkommen. Wer es nicht findet kann sich über DB0LD (145.7375 MHz) einweisen lassen. Wir würden uns freuen, Euch zahlreich begrüßen zu dürfen. (Steffen, DH9SP)

OV Schwäbisch-Gemünd, P23: Vortrag

Am 14.7.2016 findet im Rahmen des OV Abends von P23 Schwäbisch Gmünd um 19.30 Uhr ein Lichtbildervortrag "Entlang der Seidenstraße" von Christiane (DH2SC) und Herbert (DL9SBO) Schließl über ihre Wohnmobilreise im Jahr 2105 von Schwäbisch Gmünd nach Peking und zurück statt. Ort der Veranstaltung ist das Gasthaus Löwen, Kleindeinbacher Str. 22, 73527 Schwäbisch Gmünd-Großdeinbach (Klaus, DL7IT)

OV Biberach, P21 : OV Lokal

Der OV Biberach P21 musste sein OV-Lokal wechseln. Ab sofort, also ab dem nächsten OV-Abend am 28.07.2016, treffen wir uns im TG Vereinsheim in Biberach, Adenauerallee 11.(Hans-Peter)

OV Stromberg, P51: Relaisfest

Liebe Gäste, liebe OV-Mitglieder, turnusgemäß feiern wir in diesem Jahr wieder unser Relaisfest. Termin ist Samstag, 23.Juli 2016 ab 13 Uhr. Da unser Relais DB0GK einen weiten Einzugsbereich hat, freuen wir uns auf viele Gäste aus den benachbarten OVs.

Das Relaisfest findet wieder auf dem Spielplatz oberhalb der Kelter in Sachsenheim-Hohenhaslach (Stromberg) statt, dem idealen Platz auch für unsere kleinen Gäste. Es besteht Gelegenheit, bei schönem Wetter, gebrauchte Amateurfunkgeräte und Zubehör anzubieten. Tische dazu bitte selbst mitbringen.

Einweisung erfolgt auf DB0GK, 439.425 MHz. Innerhalb der Ortschaft Hohenhaslach weisen Schilder mit der Aufschrift "P51" die Richtung. Für das leibliche Wohl wird wie immer gesorgt. Schönes Wetter ist bestellt. Gute Laune bitte mitbringen. Wir freuen uns schon jetzt auf Ihr zahlreiches Erscheinen. Unsere OV-Mitglieder bitten wir, wie immer, um Ihre bekannt guten Salat- und Kuchenspenden. (Lothar DL1SBF)

Aus den Nachbardistrikten

Keine Meldungen

Was sonst noch interessiert

WRTC-Test Session 2016

am 2. Juli-Wochenende, genau zwei Jahre vor der WRTC 2018, führen die Organisatoren der Funkweltmeisterschaft einen ersten Testtag durch. Dabei werden an fünf Standorten die für 2018 geplanten Antennen aufgebaut und unter Wettkampfbedingungen getestet.

Der Testtag verfolgt verschiedene Ziele. Zunächst geht es um den Aufbau der Antennenanlage durch verschiedene Teams, um zu üben und um Optimierungsmöglichkeiten zu untersuchen. Auch die Logistik und Planung sowie die Arbeit in Teams aus ganz Deutschland werden erstmalig ausprobiert. Zudem ist die Öffentlichkeitsarbeit ein wichtiges Ziel. Anwohner und Lokalpolitiker sind genauso eingeladen wie die Presse lokale Fernsehsender.

Analog zur WRTC 2014 werden die Standorte mittels weltweit verteilter CW-Skimmer vermessen. Weiterhin wird auch echter Funkbetrieb im IARU-Contest verbunden mit einem internen Wettbewerb durchgeführt. Die geplanten Rufzeichen für

- Contestbetrieb sind DD5M, DK2O, DR1X, DM5D und DR5L sowie
- für den CW-Skimmertest DB2B, DK7C, DM3W, DP9A und DR3W

Der WRTC-Testtag 2018 wird mitveranstaltet durch die DARC-Distrikte Brandenburg (Y) und Sachsen-Anhalt (W), die auch durch beide Distriktvorsitzenden und ihre Stellvertreter als „einfache“ Vor-Ort-Helfer vertreten sind. Wesentliches Ziel des Testtags ist es zu lernen, denn jedes Problem, das wir 2016 entdecken, können wir in Ruhe lösen.

Mehr Details zu

- Standorte: Die fünf Standorte sind so gewählt, dass sie quasi die maximale Ausdehnung der Wettkampfregion repräsentieren. Mit Zossen ist der nordöstlichste Standort dabei, mit Elbe-Elster der südöstlichste. Damit können wir sowohl mögliche Unterschiede bzgl. der Ausbreitung evaluieren und als auch die Anwohner und die Presse in verschiedenen Regionen mit unserem Anliegen vertraut machen.
- Planung und Logistik: Auch wenn 2016 nur fünf Standorte betrieben werden, stellt der Testtag WRTC-ähnliche Herausforderungen an die Planung. Beispielsweise sind bereits 1 km Koaxkabel im Einsatz. Helfer aus ganz Deutschland reisen an und müssen koordiniert werden. Neben den Einheimischen aus Berlin, Brandenburg und Sachsen-Anhalt kommen Gäste aus Schleswig-Holstein, Bayern und Nordrhein-Westfalen in die Region Jessen/Wittenberg.
- Öffentlichkeitsarbeit: Zu einem speziellen Pressetermin hat der WRTC 2018 e.V. Vertreter der Medien eingeladen. Auch das Lokalfernsehen ist mit dabei. Die lokalen Unterstützer insbesondere Flächeneigentümer und Lokalpolitiker sind eingeladen und werden an jedem Standort durch einen Vertreter des WRTC-Organisationsteams betreut.
- Skimmer-Test: Für den Testtag sind weltweit ungefähr 10 spezielle CW-Skimmer im Einsatz, die die Testaussendungen hinsichtlich der Signalstärke protokollieren. Gemäß einem Plan gibt es koordinierte Aussendungen, bei denen von allen Standorten auf demselben Band zu definierten Zeiten in festgelegte Richtungen gesendet wird. Dieser Ansatz wurde bereits für die WRTC 2014 genutzt, um in New England gleichwertige Standorte zu finden

- Contest: Zweierteams nutzen definierte Perioden für einen internen Wettbewerb. Da viele Helfer auch aktive Contester sind, wird so auch echter Funksport ausprobiert. Der WTTC-Sieg (WTTC = WRTC-Test-Tag-Contest) im hochkarätigen Teilnehmerfeld hat ohne Zweifel einen sportlichen Wert.
- Team-Bildung: Viele Teilnehmer des Testtags kennen sich vom Band oder einige auch von gemeinsamen Projekten. Der Testtag 2016 stellt aber eine neue Qualität hinsichtlich der Größe und dem Grad der Zusammenarbeit dar. Erschwerend kommt hinzu, dass 2016 noch viel improvisiert werden muss und sehr viele Dinge noch nicht erprobt sind.

Der WRTC-Testtag 2016 ist geprägt von Pioniergeist und Ham-Spirit. Als lernende Organisation geht der WRTC 2018 e.V. so einen wichtigen Schritt um einen reibungslosen Ablauf der Weltmeisterschaft 2018 garantieren zu können. (Michael, DL6MHW)

Auszüge aus dem DX-MB

8P, Barbados: Anna, W6NN und Rich, KE1B, sind noch bis 16. Juli als 8P6NN und 8P6MM von Barbados (NA-021) aus von 40 bis 10 Meter QRV. QSL für beide Rufzeichen via KE1B.

JT, Mongolia: Yan, RZ3FW und Sergey, R4WAA, sind vom 11. bis 19. Juli als JT5FW von der Mongolei aus auf Kurzwelle QRV. QSL via RZ3FW.

SV, Greece: Noch bis zum 16. Juli kann man die Sonderstation SV2400A arbeiten, mit der das "Aristoteles Jahr 2016" gefeiert wird. Ein Sonderdiplom wird herausgegeben. QSL via SV2HXV.

UA, Russia: Vom 03. bis 08. August findet die 25. ARDF Meisterschaft in Michurinskoe statt. Aus diesem Anlass ist noch bis 22. August die Sonderstation R25ARDF zu arbeiten. QSL via RX1CQ.

YJ, Vanuatu: Geoff, ZL3GA, ist noch bis 14. Juli als YJOGA von Efate (OC-035) aus von 40 bis 10 Meter ein begehrter QSO-Partner. QSL via ZL3GA. (Raimund, DL4SAV)

Funkwetterbericht

In dieser Woche keiner Wetterdaten, wir wünschen Heinrich, DL3QY gute Besserung.

.(Heinrich, DL3QY)

Termine

Distrikt

23.07.2016	Distrikts-Notfunktreffen
18.09.2016	Distriktspeilveranstaltung
23.10.2016	Distriktsversammlung in Hechingen
Herbst 2016	Workshop „Ausbildung für Ausbilder“ in Planung
Herbst 2016	Regio-Treff Nord in Planung
11.-13.11.2016	DARC-Mitgliederversammlung

OV / Veranstaltungen

2016

Juli

16.-17.07.	OV Rottweil, P10 und A14	Gemeinsamen Fieldday auf dem Neueck
16.07.	OV Wendlingen, P47	Familien Fieldday in Kohlberg (alternativ 23.6.)
16.07.	OV Ravensburg, P09	Relais-Hocketse bei DB0RV
17.07.	OV Hohenlohe, P33	Sommerfest bei DB0LD
18.06.	P19, OV Freudenstadt	Kidsday an der Globushütte
21.07.	OV Sindelfingen, P42	OV-Abend
23.07.	OV Stromberg, P51	P51-Relaisfest

August

19.08.	OV Ravensburg, P09 und anderen	Global-OV-Abend
26.-28.08.	OV Donau-Bussen, P43	Feldtag in Zwiefalten-Upflamör

September

02.-04.09.	OV Sigmaringen, P29	Fieldday an der Horenhütte
03.-04.09.	OV Ludwigsburg, P06	SSB-Fieldday Nassach
03.-04.09.	OV Freudenstadt, P19	SSB-Fieldday an der Globushütte
03.-04.09.	OV Leinfelden-Echterdingen, P54	Fieldday Hauhütte Musberg
10.09.	OV Rottweil, P10 und A14	Gemeinsamen Ausflug AKW Leibstadt
15.09.	OV Sindelfingen, P42	OV-Abend mit Vortrag „Facebook – Fluch oder Segen“
17.09.	OV Biberach, P21	12. Amateurfunk-Flohmarkt, Gigelberghalle

Oktober

22.10.	OV Ravensburg, P09	Ausflug Technikmuseum Sinsheim
01.10.	OV Schwieberdingen, P55	Geocacher-Treff mit Beteiligung Distrikt P
07.10.	OV Leinfelden-Echterdingen, P54	OV-Abend vorverlegt wegen Krautfest
16.10.	OV Freudenstadt, P19	WAG-Contest aus Wittlensweiler
20.10.	OV Sindelfingen, P42	OV-Abend mit Vortrag „Microcontroller“
22.10.	OV Ravensburg, P09	Ausflug ins Technikmuseum Sinsheim

November

17.11.	OV Sindelfingen, P42	OV-Abend mit Vortrag „Geschichte des Flugfunks“
20.11.	OV Leinfelden-Echterdingen, P54	Funkertreff

Dezember

02.12.	OV Freudenstadt, P19	Weihnachtsfeier mit Jahresrückblick
04.12.	OV Balingen, P30	Tag der Begegnung Balingen-Weilstetten
10.12.	OV Tuttlingen, P13	Weihnachtsfeier
15.12.	OV Sindelfingen, P42	Weihnachts-OV-Abend
28.12.	OV Wendlingen, P47	Treffen zwischen den Jahren

Soweit die Meldungen des heutigen Württemberg-Rundspruchs, herausgegeben vom Redaktionsteam Klaus, DL5KS, Raimund, DL4SAV 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. Ebenfalls nachlesen könnt Ihr diesen sowie frühere Rundsprüche im Packet Radio Netz unter der Rubrik DISTRIKT.

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.