

Württemberg Rundspruch (WRS)

vom 15. Dezember 2013 für die 51. Kalenderwoche 2013,
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 DB0RIG auf 145,775 MHz, Heilbronn DB0SS auf 438,650 MHz, Künzelsau DB0LD auf 439,350 MHz, Bussen DB0RZ auf 438,725 MHz und Biberach DB0BIB auf 439,175 MHz. Uhrzeiten sind, wenn nicht anders gekennzeichnet, in MEZ bzw. MESZ angegeben. Weblinks sind in der Schriftfassung enthalten, werden jedoch nicht verlesen. Redakteur der Woche ist Raimund, DL4SAV.

Themenübersicht

Auszüge aus dem Deutschland-Rundspruch	1	OV Stuttgart, P11- OV-Abend am 02.01.2014 fällt aus	3
Weihnachtsgruß des Längstwellensenders SAQ	1	OV Schussental, P46	3
DARC-Weihnachtscontest am zweiten Weihnachtsfeiertag	1	Aus den Nachbardistrikten	3
Vorankündigung: Kids Day am 5. Januar 2014	2	OV Pfullendorf, Einladung zum A48-Treff	3
Aktuelles	2	Smart-Metering demnächst als Pilotprojekt in Mannheim	4
Rechnung Online I	2	Was sonst noch interessiert	4
Rechnung Online II	2	Windows XP: Browserupdates auch nach Supportende	4
Notfunkübung im Distrikt M anlässlich Orkantief „Xaver“	2	Vorweihnachtliches Sternschnuppenglück	4
Auch im November 2013 waren einige Intruder auf den Afu-Bändern anzutreffen	2	Mitentwickler für IOTA-Webseite gesucht	4
Meldungen aus dem Distrikt	3	High Speed Telegrafie WM in Montenegro im September 2014	5
Die Kolumne der DV	3	Auszüge aus dem DX-MB	5
Meldungen aus den Ortsverbänden	3	Funkwetterbericht	5
		Termine	6

Auszüge aus dem Deutschland-Rundspruch

Weihnachtsgruß des Längstwellensenders SAQ

An Heiligabend, dem 24. Dezember, wird wieder die traditionelle Weihnachtssendung des schwedischen Längstwellensenders Grimeton stattfinden. Ab 07:30 UTC soll auf 17,2 kHz unter dem Rufzeichen SAQ eine CW-Grußbotschaft von der schwedischen Westküste übermittelt werden. Die Sendebetreiber freuen sich über Empfangsberichte. Diese können Sie an info@alexander.n.se senden oder direkt an: Alexander-Grimeton Veteranradios Vänner, Radiostationen, Grimeton 72, 43298 Grimeton, Schweden. (DL-RS 50/13)

DARC-Weihnachtscontest am zweiten Weihnachtsfeiertag

Am 26. Dezember ruft der DARC e.V. erneut zur Teilnahme an seinem Weihnachtswettbewerb auf. Dabei geht es um den DARC-Kurzwellenpokal sowie die letzten Punkte für die Clubmeisterschaft. In SSB und CW sollen von 08:30 bis 10:59 UTC Stationen auf 80 m und 40 m gearbeitet werden. Die Besonderheit: Nach jedem QSO hat die CQ-rufende Station QSY zu machen und der anrufenden Station die Frequenz zu überlassen. Jede Station darf einmal auf 3,5 MHz und einmal auf 7 MHz gearbeitet werden. Es sind maximal 20 Wechsel der Betriebsart oder des Bandes während der gesamten Contestzeit zugelassen. Deutsche Teilnehmer senden RS(T) und ihren DOK. Nichtmitglieder des DARC senden statt eines DOK den Kenner NM für "no member". Dieser zählt nicht als

Multiplikator. Stationen aus dem Ausland vergeben den Rapport und die laufende Nummer. Die Ausschreibungsbedingungen sind in der Dezemberausgabe der CQ DL auf Seite 888 veröffentlicht. Der XMAS-Manager ist Wolfgang Schwarz, DK9VZ. (DL-RS 50/13)

Vorankündigung: Kids Day am 5. Januar 2014

Hier ein Termin zum Vormerken: Am 5. Januar 2014 findet der 27. Kids Day statt. Er wird vom US-amerikanischen Amateurfunkverband ARRL und dem Boring Amateur Radio Club zwei Mal jährlich veranstaltet. Beteiligen Sie sich an dieser internationalen Aktion und bringen Sie Kindern und Jugendlichen das nahe, was Sie selbst begeistert - den Amateurfunk. Der empfohlene Anruf lautet: "CQ Kids Day". Ausgetauscht werden Name, Alter, Ort und Lieblingsfarbe des Kindes. Die Vorzugsfrequenzen im internationalen Verkehr sind: 28,350 bis 28,400 MHz, 21,380 bis 21,400 MHz und 14,270 bis 14,300 MHz. Auch auf 80 und 40 m ist in Europa der Betrieb vorgesehen: Anruffrequenzen sind dort 3685 kHz und 7085 kHz. (DL-RS 50/13)

Aktuelles

Rechnung Online I

Nach Auskunft der Geschäftsstelle des DARC e.V. kann man die Einzugsgenehmigung für die Jahresgebühr nun auch Online erteilen. Das Procedere hierfür gestaltete sich wie im Folgenden beschrieben:

- Man loggt sich auf der Webseite des DARC ein und drückt danach unter „Meine Daten ..“ den Button „Einzugsermächtigung erteilen“.
- Im danach erscheinenden Fenster, die Kontodaten eintragen oder ergänzen.
- Nach dem drücken von OK ist dann alles passiert und die Einzugsermächtigung wurde erfolgreich erteilt.

Rechnung Online II

Für alle jene die gerne eine gedruckte Rechnung hätten, aber keine Möglichkeit diese selber im Webportal des DARC e.V. abzurufen, bietet nun die Distriktsvorsitzende des Distrikt Württemberg Beatrice Hebert, DL3SFK einen besonderen „vorweihnachtlichen“ Service an. Wer keinen Online Zugang hat, oder sonst niemanden im eigenen Ortsverband um Hilfe bitten kann, darf sich gerne telefonisch an Beatrice, DL3SFK wenden. Die Distriktsvorsitzende sammelt bis zum 19. Dezember 2013 alle „Hilferufe“ und gibt Sie dann gesammelt nach Baunatal weiter. Dazu muss man einfach nur unter der Telefonnummer 0711 - 505 68 650 auf den Anrufbeantworter sprechen. Bitte hinterlasst Euren Namen und Rufzeichen sowie eine Telefonnummer, für evtl. Rückfragen, auf dem Anrufbeantworter.

Notfunkübung im Distrikt M anlässlich Orkantief „Xaver“

Anlässlich des vorhergesagten Orkans Xaver führte der Distrikt Schleswig-Holstein (M) des DARC e. V. von Donnerstag, dem 5.12., bis Samstag, den 7.12. auf verschiedenen Frequenzen eine Notfunkübung durch, an der auch OMs aus anderen betroffenen Distrikten teilnahmen. Die Übung hätte jederzeit in den Ernstfall-Modus übergeleitet werden können. An der Übung nahmen erfreulich viele YLs und OMs aus allen Teilen Schleswig-Holsteins teil. Es fand reger Funkverkehr auf dem 3,643 MHz sowie über das neue Aschbergrelais DB0ZA auf 2 m sowie über das Kieler Relais DB0KIL auf 439,000 MHz statt. Viele Stationen waren mit Notstromanlagen aufgerüstet. Glücklicherweise waren die befürchteten Schäden und Überschwemmungen durch den Orkan Xaver geringer als befürchtet. Die Situation erforderte keinen flächendeckenden Notfunkbetrieb der Funkamateure. Die Lage war nicht vergleichbar mit der Sturmflut in Hamburg im Jahr 1962, als Funkamateure sich umfassend im Notfunkeinsatz befunden haben. Im Frühjahr nächsten Jahres wird es eine weitere Übung geben. (Heinz-Dieter, DC5BT)

Auch im November 2013 waren einige Intruder auf den Afu-Bändern anzutreffen

Wie schon in den Vormonaten so befand sich auch im November eine immense Anzahl unerwünschter Signale auf den Afu-Bändern, dies natürlich auch auf Grund der hervorragenden Ausbreitungsbedingungen.

Vor allem im 10m Band war wieder eine Vielzahl an Intrudern aktiv. Fast alle 5 bis 10kHz fand man z.B. Taxifunk in FM aus GUS Staaten, vorwiegend Russland. Aber auch CB-Funk ähnlicher Funkverkehr aus

Südamerika oder dem fernen Osten war dort zu hören. Zahlreiche verschiedene Überhorizont Radarsysteme waren und sind auf fast allen Afu-Bändern aktiv. Hier, wie bei anderem militärischen Funkverkehr, nutzen Beschwerden meistens rein gar nichts, es wird nicht einmal der Eingang einer Beschwerde bestätigt. Auf 7200 kHz ist in den Nachtstunden ein Rundfunksender äußerst ärgerlich, da dessen unteres Seitenband bis zu 10kHz vom 40m Band überdeckt. Im November waren häufig Automatic Link Establishment-Emissionen –ALE– auszumachen. Der typische Klang eines ALE Signals ist unverwechselbar, denn es klingt wie ein Würfelbecher. Im 40m Band waren auf 5 Frequenzen nämlich 7000, 7010, 7020, 7070 und 7197 kHz täglich ALE Signale zu hören, auf 7197 kHz fanden sich innert weniger Stunden über 80 ID's. Aber Achtung. Nicht alle ALE Signale sind Intruder, denn regelmäßig findet man Funkamateure, die legal in Notfunknetzen aktiv sind. Da sie jedoch ihr Rufzeichen als ID verwenden, sind sie, im Gegensatz zu den Intrudern, stets eindeutig identifizierbar. (tnx info Peter, HB9CET)

Meldungen aus dem Distrikt

Die Kolumne der DV

Auch in diesem Jahr ist es mir wieder ein persönliches Anliegen für die **Mitgliedschaft Pro** zu werben. In 2013 konnte der DARV e.V. mit den zusätzlichen Geldern aus der **Mitgliedschaft Pro** sein bisheriges hohes Engagement im Bereich der EMV- und Normen-Arbeit weiter ausbauen.

Im Jahr 2014 fördert der DARC e.V. mit den zusätzlichen Mitteln aus der **Mitgliedschaft Pro** ein Multi-User-WebSDR-Netzwerk in Deutschland – ein PLUS für alle Mitglieder!

Über dieses Netzwerk, der aus 5-10 Stationen bestehen soll, hat jedes DARC-Mitglied die Möglichkeit, Empfänger an anderen Empfangsorten zu nutzen. Dies kann etwa sinnvoll sein, wenn Signale im eigenen Shack z.B. durch lokale elektromagnetische Störungen nicht gehört werden können. Auch eine Prüfung des eigenen Sendesignals kann durch Zurückhören erfolgen. Im Rahmen der Förderung durch die **Mitgliedschaft Pro** beschafft der DARC e.V. die dafür notwendige Hardware für den Einsatz an Standorten, die durch teilnehmende Ortsverbände betreut und zur Verfügung gestellt werden.

Es ist mir ein persönliches Anliegen Euch für die **Mitgliedschaft Pro** zu gewinnen. Ich bin davon überzeugt dass diese Form der Mitgliedschaft eine Investition in die Zukunft unseres schönen gemeinsamen Hobbys ist.

In diesem Sinne Eure Beatrice, DL3SFK

Meldungen aus den Ortsverbänden

OV Stuttgart, P11- OV-Abend am 02.01.2014 fällt aus

Horst, DD9SH, teilt mit, dass der OV-Abend von P11, am Donnerstag, den 02.01.2014 ausfällt. Die Mitglieder von P11 treffen sich stattdessen am Montag, den 06.01.2014 ab 12:00 Uhr im OV-Lokal Stuttgarter Kickers. Gäste sind wie immer herzlich willkommen. (Horst, DD9SH)

OV Schussental, P46

Der Ortsverband Schussental, P46, möchte auch auf diesem Wege auf eine Änderung des Turnus bei den monatlichen OV-Abenden im neuen Jahr 2014 hinweisen. Ab Januar 2014 ist der OV-Abend immer am letzten Donnerstag im Monat. Beginn wie immer um 20:00 Uhr im Hotel Rad in Aulendorf. Der nächste OV-Abend findet also am Donnerstag, den 30. Januar 2014 statt. (www.amateurfunk-oberschwaben.de)

Aus den Nachbardistrikten

OV Pfullendorf, Einladung zum A48-Treff

Wie in den vergangenen Jahren, so treffen sich die Funkamateure und Freunde des OV Pfullendorf, A48, zum Badespass und Treff zwischen den Jahren am Freitag, den 27.12.2013. Interessierte sollten sich bis spätestens um 9:30 Uhr im Eingangsbereich des Saulgauer Thermalbades einfinden. Nach zwei kurzweiligen Stunden in

der Therme dürfte der Hunger groß sein und die Teilnehmer gehen gemeinsam zum Mittagessen in das Gasthaus/Hotel "Schwarzer Adler". Das Restaurant liegt zentral nur wenige Meter neben dem Marktplatz von Bad Saulgau. Für die Gruppe ist das Nebenzimmer ab 12 Uhr reserviert. Ein schöner Jahresabschluss zielt Alles. Das Jahr 2013 hatte viele Aktionen und Termine und es ist immer nett sich vor den Jahreswechsel nochmals zu treffen und auszutauschen.

Bei dieser Gelegenheit sei an dieser Stelle auch auf die Weihnachtsfeier des OV A48 hingewiesen. Sie findet am Freitag, den 20.12.2013 ab 20:00 Uhr im Gasthaus "Deutscher Kaiser" in Pfullendorf statt. Auf eine rege Teilnahme bei beiden Veranstaltungen freut sich Thomas, DL2GTS, OVV A48.

Smart-Metering demnächst als Pilotprojekt in Mannheim

Bei Smart-Metering handelt es sich um die Möglichkeit der Fernablesung der Stromzähler per PLC, zum Beispiel durch den Energieversorger. In Mannheim soll hierzu in Kürze ein Pilotprojekt gestartet werden. Als Konsequenz aus so einem Projekt befürchtet Ulfried, DJ6AN, dass zukünftig Normalzeit- und Rundfunkempfang wie in Österreich nur noch im störungsfreien Zeitschlitz der Energieversorger möglich sein wird. Besonders problematisch. In Mannheim soll der Versuch als Breitband-Pilotprojekt durchgeführt werden. (Baden-Rundspruch 50/13)

<http://www.coms4grid.de/155-0-Modellstadt+Mannheim.html>

Was sonst noch interessiert

Windows XP: Browserupdates auch nach Supportende

Wer noch einen Rechner mit Windows 98 betreibt, kann viele Websites nicht mehr aufrufen, weil es keine aktuellen Browser für dieses Betriebssystem gibt. So ist Firefox 2.x die letzte Version, die noch Windows 98 unterstützt. Ärgerlich, wenn der vorhandene PC für neuere Betriebssysteme nicht mehr geeignet ist und ein neuer PC nicht in Frage kommt, beispielsweise, weil diesem eine andere benötigte Hardware-Funktion fehlt, wie eine echte serielle Schnittstelle.

Mit Windows XP droht diese Gefahr vorläufig nicht: Zwar stellt Microsoft im April 2014 voraussichtlich den Support ein, doch sowohl Mozilla als auch Google haben angekündigt, auch in neuen Browser-Versionen von Firefox bzw. Chrome Windows XP zu unterstützen, Google allerdings nur ein Jahr über das Ende des XP-Supports hinaus.

Zu beachten ist allerdings, dass so zwar neu gefundene Sicherheitslücken im Browser geschlossen werden, doch nicht mehr im darunterliegenden Betriebssystem. Surfen mit Windows XP mag also zwar noch einige Zeit ohne Fehlfunktionen auf Websites möglich sein, doch erhöht sich das Infektionsrisiko durch Trojaner. (tnx info Wolf-Dieter, DL2MCD)

Vorweihnachtliches Sternschnuppenglück

Für Meteor-Scatter-Spezialisten wie auch für Sternengucker gleichermaßen interessant ist der noch bis zum 17. Dezember andauernde Meteorschauer der Geminiden. Der Radiant ist die Stelle am Himmel, aus der die Meteore hervorzustrahlen scheinen. Im Falle der Geminiden liegt er im Sternbild der Zwillinge, lateinisch gemini, nahe bei den hellen Sternen Castor und Pollux. Es ist durch die Nähe zum Orion unschwer auffindbar.

Verantwortlich für diesen Meteorschauer ist nicht wie sonst ein Komet, sondern eine Gruppe von Asteroiden, unter anderem der 1983 entdeckte Phaeton, bei dem es sich möglicherweise um einen erloschenen Kometen handeln könnte. Aufgrund der vergleichsweise geringen Eintrittsgeschwindigkeit der Meteore dieses Stroms ziehen die Sternschnuppen relativ langsam den Himmel entlang, was für besonders lange Bursts sorgen kann und natürlich auch mehr Zeit zum Äußern von Wünschen lässt. (Redaktion Funkamateure)

Mitentwickler für IOTA-Webseite gesucht

Auf der RSGB-Website bittet das IOTA-Komitee um Mithilfe beim Erstellen/Erweitern der IOTA-Website. Kenntnisse in MySQL, PHP und JavaScript sollten vorhanden sein. Da die Seiten unter dem Dach vom webbasierten Hosting-Dienst Github laufen soll, sind auch dafür die entsprechenden Kenntnisse nützlich. Das IOTA-Komitee verfügt über kein großes Budget. Der Aufruf richtet sich daher vornehmlich an unentgeltlich arbeitende Freiwillige. Meldungen sind an iota.online@rsgb.org.uk zu richten. (Redaktion Funkamateure)

High Speed Telegrafie WM in Montenegro im September 2014

Die nächste High Speed Telegrafie Weltmeisterschaft (HST) der IARU Region 1 findet vom 12. bis 16. September 2014 in Montenegro statt. Die Teilnehmer der HST treten in den Disziplinen Rufzeichenempfang mit RUFZ, Praxis mit Morserunner, sowie dem Empfang und Tasten von gemischten Buchstaben- und Zahlen-5er-Gruppen, gegeneinander an. Die Teilnehmer messen sich in den Kategorien Jugendliche unter 16 Jahren, Junioren zwischen 16 und 21 Jahren, Frauen, Männer, Seniorinnen älter als 40, und Senioren über 50 Jahre. (Raimund, DL4SAV)

Auszüge aus dem DX-MB

A9, Bahrein: Fawaz, A92AA, und Ely, A93LT, feiern noch bis zum 31. Dezember mit der Sonderstation A91MCAT die Hauptstadt als "Manama, Capital of Arab Tourism". QSL via IZ8CLM.

CE, Chile: Im Dezember wird mit dem Sonderrufzeichen XR150CBS das 150-jährige Bestehen der Feuerwehr in Santiago auf Kurzwelle in SSB und diversen Digimodes gefeiert. QSL via XQ7UP.

JD1, Minami Torishima: Wer Take als JG8NQJ/JD1 auf Marcus Island (OC-073) verpasst hat, bekommt Mitte Dezember eine neue Chance. Take arbeitet auf der Wetterstation der Insel und ist hauptsächlich auf 17 Meter, aber auch auf 15, 12 und 10 Meter in CW erreichbar. QSL via Homecall.

SM, Sweden: Das Radiomuseum in Gothenburg existiert seit 30 Jahren. Die Exponate erfassen den Rundfunk, Fernsehen, Seefunk, Amateurfunk, Mobiltelefone, und Militärfunk. Die Sonderstation SG30RM ist noch bis zum 31. Dezember "on air".

YN, Nicaragua: Scott, K7ZO, macht noch bis 18. Dezember als YN5Z von 20 bis 10 Meter sicher ein gutes Signal. QSL via Homecall.

ZD7, St. Helena: Daniel, ZS1BBT, will bis 23. Dezember von der Schulstation ZD7PAS auf St. Helena Island (AF-022) aus die Bänder zum Brodeln bringen.

ZS9, Süd-Afrika: ZS9MADIBA ist die südafrikanischen Radio-Liga Special Event-Station zum Gedenken an das Leben von Nelson Mandela Rolihlahla. Es gibt eine Reihe von Funkamateuren in ganz Südafrika mit diesem speziellen Rufzeichen der bis zum 11. Januar freigegeben ist. QSL via Büro. (Raimund, DL4SAV)

Funkwetterbericht

DK0WCY-Berichte:

		Boulder		Kiel
2013	R	Flux	A	A
08DEC	R 83	F166	A26	A20
09DEC	R125	F168	A 5	A 6
10DEC	R169	F175	A 5	A 6
11DEC	R166	F171	A 4	A 4
12DEC	R156	F165	A 3	A 2
13DEC	R141	F163	A 3	A 5
14DEC	R163	F164	A16	A21

Vorhersage für den 15.12.2013

sunact : eruptive

magfield: active.

Die Sonnenfleckenzahl stieg von R83 über R169 auf R163. Der Flux auf 2,8 GHz oder 10,7 cm fiel von F166 über F163 auf F164. Der Mittelwert der Schwankungen des Erdmagnetfeldes in Boulder fiel von A26 über A3 auf A16 und stieg in Kiel von A20 über A2 auf A21.

Für Sonntag, den 15. Dezember 2013, werden eine eruptive Sonne und ein aktives Erdmagnetfeld erwartet.

Heute am 15. Dezember betrug um 0629 UTC in Rügen die fof2-Grenzfrequenz bei senkrechter Strahlung 2,4 MHz. Bei einer Sprungdistanz von 1000 km war die maximal verwendbare Frequenz MUF1k = 4 MHz. Bei maxhop von 2693 km und einem Erhebungswinkel von 5 Grad war die MUF = 7 MHz.

Der Sonnenwind betrug 480 km/sec, die Dichte 5 Protonen/ccm und die Röntgenstrahlung 7×10^7 W/qm.
Die Sonne hatte 4 C-Flares. (Heinrich, DL3QY)

Termine

Contest

20.12.	AGB Party Contest
21.12.	OK DX RTTY Contest
21.-22.12.	Croatian CW Contest
26.12.	DARC-Weihnachtscontest (https://www.darc.de/referate/dx/contest/xmas/regeln)
28.12.	Kraichgau FM Session

Distrikt

27.-29.06.14	HAM-RADIO incl. MAKER WORLD
12.-14.09.14	Viertes Fortbildungsseminar Württemberg
05.10.14	Distriktsversammlung P
10.-12.10.14	60 Jahre Bayerischer Bergtag (BBT)

OV / Veranstaltungen

Dezember

16.12.	OV Ludwigsburg, P06	Weihnachtsfeier mit Jahresrückblick
18.12.	OV Reutlingen, P07	OV-Treff, Beginn 19:30 Uhr
27.12.	OV Wendlingen, P47	Treff zwischen den Jahren (19:00h)
27.12.	OV Pfullendorf, A48	Treff zwischen den Jahren, Beginn 9:30 Uhr

Januar

10.01.14	OV Balingen, P30	Jahreshauptversammlung ohne Wahlen
17.01.14	OV Geislingen, P38	Jahreshauptversammlung mit Wahlen

März

15.03.14	OV Ludwigsburg, P06	Flohmarkt Ludwigsburg-Ossweil
----------	---------------------	-------------------------------

Soweit die Meldungen des heutigen Württemberg-Rundspruchs, herausgegeben vom Redaktionsteam Johannes, DL5KAZ, Klaus, DL5KS, Raimund, DL4SAV und Thomas, DL1THN.

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 Email an infop@lists.darc.de.