



## Württemberg Rundspruch (WRS) für die 47. Kalenderwoche 2012

Dieser Rundspruch wird ausgestrahlt am Sonntag um 10:30 Uhr auf 3650 kHz in LSB, über die Relaisstellen Göppingen DB0RIG auf 145,775 MHz, Heilbronn DB0SS auf 438,650 MHz, Künzelsau DB0LD auf 439,350 MHz und Bussen DB0RZ auf 438,725 MHz.

### Themenübersicht

<b>Aktuelles</b> .....	1	A55: Selbstbau, neuer Ortsverband im Distrikt Baden3	
DB0EL und DB0TVM in München trotz Stromausfalls QRV.....	1	<b>Was sonst noch interessiert</b> .....	3
US Funkamateure leisten Katastrophenhilfe.....	2	Buchtip: „Blackout“ von Marc Elsberg.....	3
Griechenland schafft CW-Prüfung ab.....	2	Anton Kathrein sk.....	3
RTA kommentiert Entwurf zur Frequenzverordnung und Novelle der BEMFV.....	2	Deutschlandradio. Ehemaliger RIAS-Mittelwellensender abgebaut.....	4
<b>Meldungen aus den Ortsverbänden</b> .....	2	DX-MB.....	4
P49: Vortrag im OV Laupheim.....	2	Funkwetterbericht.....	4
P07: DB0REU wieder QRV.....	2	<b>Termine:</b> .....	5
P34: Gemeinsamer OV-Abend der Zollernalb-OVs.....	3	Conteste.....	5
P54: Flohmarkt.....	3	Distrikt.....	5
<b>Aus den Nachbardistrikten</b> .....	3	OV/ Veranstaltungen.....	5
		Ortsverbands Mitgliederversammlungen 2013.....	6

### Aktuelles

#### DB0EL und DB0TVM in München trotz Stromausfalls QRV

In den letzten Tagen ist mehrfach berichtet worden, dass große Teile Münchens in den Vormittagsstunden des 15.11.2012 von einem flächendeckenden Stromausfall betroffen waren. Ursache hierfür war ein Brand in einem wichtigen Umspannwerk im Norden der Stadt, welcher zum Ausfall einer wichtigen Speiseleitung und damit zu einer Kettenreaktion führte. Der Ausfall dauerte bis zu 2 Stunden, dann konnte die Versorgung wieder hergestellt werden.

Über eine unangenehme Folge berichteten auch die Medien, nämlich es brach auch nahezu die komplette Telekommunikation in der Landeshauptstadt zusammen. Da heute nahezu alle Festnetztelefone schnurlos sind und Strom benötigen, funktionierten sie nicht mehr. Auch fast alle Mobilfunk-Basis-Stationen fielen aus und die verbliebenen, mit Notstromversorgung versorgten, konnten die Verkehrslast nicht mehr bewältigen, so dass faktisch von einem nahezu vollständigen Zusammenbruch des Mobilfunknetzes ausgegangen werden muss. Auch die meisten Münchner Amateurfunk-Umsetzer waren mangels Notstromversorgung betroffen, nicht jedoch die Umsetzer DB0EL und DB0TVM auf dem Olympiaturm. Diese verfügen neben einer unterbrechungsfreien Stromversorgung, welche bis zu einer Stunde überbrückt, auch über einen Anschluss an den Hausdiesel, der den kompletten Olympiaturm mit Notstrom versorgen kann. Die Brennstoff-Vorräte sind ausreichend für mehrere Wochen. Sogar die Echolink Anbindung verblieb funktionsfähig. Dieser Vorfall zeigt eindeutig wieder einmal, dass der Amateurfunk ein wichtiger Beitrag zur Bereitstellung von Notkommunikation in Krisenfällen sein kann und dass diese auch offensiv bei Behörden kommuniziert werden sollte.

(Rainer, DF2NU, Sysop DB0EL)

## US Funkamateure leisten Katastrophenhilfe

Hurrikan Sandy zeigte sich auch als eine Herausforderung für die Funkamateure in den betroffenen US-Bundesstaaten. Von Nord- und Südkarolina bis Maine reagierten die OM und YLs auf Hilferufe, aktivierten örtliche Funknetze und unterstützten das Hurrikan-Beobachtungs-Netz sowie die Voce over IP Aktivitäten des Hurrikan-Netzes. Ebenso standen sie den Zentren für Katastrophenhilfe zur Verfügung und wirkten bei der Erfüllung der Aufgaben der Notaufnahmelager mit.

Auf der Webseite der ARRL findet sich ein ausführlicher und eindrucksvoller Bericht über die diversen Aktivitäten der Funkamateure in den Katastrophengebieten. Der Bericht gibt einen guten Einblick in die Organisation des Notfunks in den USA.

(KA-Rundspruch KW45)

## Griechenland schafft CW-Prüfung ab

In Griechenland ist nunmehr allen Lizenzierten der Betrieb auch auf KW gestattet. Der Nachweis von CW-Kenntnisse für den Zugang auf Kurzwelle ist nicht mehr erforderlich. Die bisherigen SW-Praefixe fuer die ehemaligen VHF/UHF-Amateure werden bei gleichem Suffix in SV geändert, SW1XYZ wird jetzt zu SV1XYZ.

Die J4-Sonderrufzeichen werden zum Jahresende auslaufen und nicht mehr vergeben werden, stattdessen sollen SW-Praefixe vergeben werden. SW9C war schon zu hoeren.

(OeVSV-Rundspruch vom 15.11.2012)

## RTA Kommentiert Entwurf zur Frequenzverordnung und Novelle der BEMFV

Der Runde Tisch Amateurfunk (RTA) hat in seiner Eigenschaft als Demokratische Vertretung der Deutschen Funkamateure den Entwurf zur Frequenzverordnung und die Novelle zur BEMFV kommentiert. Zum Entwurf der Frequenzverordnung führt er beispielsweise die Löschung einer Fußnote zur Leistungsbeschränkung im 160-m-Band und die Definition der maximalen Strahlungsleistung im neuen Mittelwellen-Amateurfunkband 472 bis 479 kHz an.

Bei der Novelle zur BEMFV setzt er sich unter anderem dafür ein, dass die Maßnahmen für den Schutz von Trägern aktiver Körperhilfen aus dem Entwurf entfernt werden. In mehreren europäischen Staaten gibt es zwar bereits BEMFV-ähnliche Verordnungen zum Schutz von Personen in elektromagnetischen Feldern. Die Bundesrepublik ist jedoch das einzige Land in der Eurozone, welche einen zusätzlichen Schutz von Trägern aktiver Körperhilfen vorsieht. Den vollständigen Wortlaut beider Stellungnahmen können Sie als Vorstandsinformation auf der DARC-Webseite nachlesen

(Deutschland-Rundspruch vom 15.11.2012)

## Meldungen aus den Ortsverbänden

### P49: Vortrag im OV Laupheim

Der OV Laupheim, P49, lädt am kommenden Mittwoch, den 21. November 2012 zu einem Vortrag, im Rahmen der Technikabende, von Armin DL8GV ein. Thematisiert werden in diesem Vortrag neue Aufgaben für einen WLAN Router am Beispiel Haustechnik. Der Beginn ist 20 Uhr, Veranstaltungsort ist die alte Schule in Laupheim-Untersulmetingen. Da Armin bereits am letzten Technikabend einen kleinen Einblick in die Materie gab, verspricht dieser Vortrag sicherlich einen informativen Abend.

(Wolfgang, DL9GJ)

### P07: DB0REU wieder QRV

Das 23cm-FM Relais DB0REU in Reutlingen mit dem QTH-Locator JN48OM ist nach Reparatur seit 09.11.2012 wieder in Betrieb. Für alle die einmal ein QSO über DB0REU probieren möchten hier die Frequenzen: Sendefrequenz ist 1298,375 MHz, die Empfangsfrequenz 1270,375 MHz.

Der Ortsverband Reutlingen, P07, freut sich auf viele Kontakte über DB0REU.

(Günter, DL9SA)

## P34: Gemeinsamer OV-Abend der Zollernalb-OVs

Der OV Albstadt, P34, lädt zum gemeinsamen OV-Abend der Zollernalb OV's, P30, 34, 44, 52 und 59 am Freitag den 16.11.2012 ab 20.00 Uhr in sein Klubheim in der alten Schule in Albstadt-Truchtelfingen ein. In diesem OV-Abend soll das neue AJW-Konzept des Distriktes Württemberg vorgestellt werden. Der OV Albstadt freut sich auf eine rege Teilnahme.

Nicht am 3., sondern in diesem Jahr bereits am 2. Freitag, also dem 14.12.2012 findet ab 19.30 Uhr die Weihnachtsfeier der Zollernalb-OVs statt. Eine separate Einladung erfolgt noch. Erhard, DB2TU, bittet um Rückmeldung um die Anzahl der Teilnehmer abschätzen zu können.

(Erhard, DB2TU)

## P54: Flohmarkt

Der Ortsverband Leinfelden Echterdingen, P54, lädt auch in diesem Jahr wieder zu unserem traditionellen Amateurfunk-Treffen mit Flohmarkt am Sonntag, den 25. November 2012 in das Kulturforum Goldacker, Schimmelwiesenstraße 18, in 70771 Echterdingen. Der Beginn ist um 10 Uhr.

Unser Amateurfunktreffen ist bei vielen Funkfreunden ein Event, bei dem sie sich persönlich sehen und über unser Hobby und das Drumherum reden können. Außerdem wird beim Flohmarkt alles angeboten, was mit Elektronik und Funk zu tun hat. Vom Funkgerät bis zum Computer, vom Widerstand bis hin zu ganzen Baugruppen und Geräten. Also, wer etwas übrig hat oder etwas zum Basteln sucht, ist gerne bei uns gesehen.

Darüber hinaus ist bei unserem Treffen wie immer für das leibliche Wohl, durch unser bewährtes Küchenteam, gesorgt. Der OV P54 freut sich auf viele Besucher.

Tischreservierungen und weitere Informationen bei: Gisela Heinzmann, DG7SDX, Vorsitzende OV P54, Tel. 0711 / 752440 oder via Mail: DG7SDX@darc.de

(Gisela, DG7SDX)

## Aus den Nachbardistrikten

### A55: Selbstbau, neuer Ortsverband im Distrikt Baden

Anfang Oktober wurde im Distrikt Baden ein neuer Ortsverband gegründet: Der OV Selbstbau mit DOK A55.

Der Name dieses Ortsverbandes ist Programm. Der OV Selbstbau versteht sich als überregionaler OV im Distrikt Baden mit Themenschwerpunkt beim Selbstbau und Nachbau von Amateurfunk-Gerätschaften. Der OV Selbstbau möchte dabei keinen falls eine Konkurrenz zu den traditionellen Ortsverbänden darstellen. Alle bisherigen DARC-Mitglieder mit Interessenschwerpunkt Selbstbau können und sollen ihrem bisherigen Ortsverband treu bleiben und sind jederzeit willkommen, beim OV Selbstbau als Gast am Vereinsleben und an allen Aktivitäten teilzunehmen.

(Pepe, HB9EVT, OV A55)

## Was sonst noch interessiert

### Buchtip: „Blackout“ von Marc Elsberg

Marc Elsberg legt mit seinem Buch "Blackout" einen mitreißend erzählten und hervorragend recherchierten Thriller vor, der vor dem Hintergrund der jüngsten Berichterstattung über Stromausfälle, die das öffentliche Leben lahmlegen, und intelligente Stromzähler ohne Vorkehrungen zum Datenschutz erschreckend realistisch und brisant ist.

Der Amateurfunk wird in diesem Buch auch erwähnt

(Jürgen, DL8MA)

### Anton Kathrein sk

Der Rosenheimer Unternehmer Anton Kathrein, Chef des Antennenherstellers Kathrein, ist in der Nacht aus Dienstag im Alter von 61 Jahren verstorben. Die Firma Kathrein aus Rosenheim beliefert unter anderem Autohersteller, Telekommunikationskonzerne und Transportdienstleister Mobilfunkantennen, Satellitentechnik und Breitbandkommunikationssysteme. Auch in Amateurfunkreisen ist das Unternehmen bestens bekannt, denn bei einigen UKW-Relaisfunkstellen verrichten umgebaute Antennen und andere Komponenten der Fa. Kathrein über Jahre zuverlässige Dienste.

(tnx info Lothar, DL1SBF)

## Deutschlandradio. Ehemaliger RIAS-Mittelwellensender abgebaut

Rundfunk-AM-Sender werden reihum abgeschaltet, da die Hörer immer weniger werden, die Energiekosten steigen. Leider sind den Gebührenzahlern die Kosten für ein angeblich sterbendes Medium nicht mehr zu vermitteln. Mit der Kurzwelle war am Standort Berlin-Britz schon in diesem Frühjahr Schluss, nachdem der historische Kurzwellensender ausgefallen war und die Reparatur zu aufwendig erschien. Doch nun wurde auch die Mittelwelle auf 855 kHz abgeschaltet, die seit 1948 für den RIAS verwendet worden war und in den letzten Jahren digital (DRM) die drei Programme des Deutschlandradios (Deutschland Kultur, Deutschlandfunk, zuletzt DR Wissen) abstrahlte.

Leider ist die Abschaltung endgültig, die Sendemasten werden bzw. wurden bereits umgelegt.

(tnx info Wolf-Dieter, DL2MCD)

## DX-MB

Auszüge aus dem DX-MB:

Auszüge aus dem DX-MB, zusammengestellt von Raimund, DL4SAV

5T, Mauritania: Jean, ON8RA, haelt sich ab 16. November wieder in Nouakchott auf und ist als 5T0JL fuer die DXer da. Er wird sich der 5T0SP-DXpedition anschliessen. QSL via ON8RA.

E5, South Cook Islands: Henrik, OZ6TL, meldet sich vom 18. November bis 8. Dezember als E51TLA von Rarotonga (OC-013) in CW und RTTY. QSL via OZ6TL.

JT, Mongolia: Die mongolischen Funkamateure feiern noch bis 21. November mit zahlreichen Sonderstationen den 850. Geburtstag von Dschingis Khan. Dabei wird der Sonderpraefix JU850 verwendet.

P4, Aruba: John, W2GD, ist vom 18. bis 29. November als P40W aktiv. QSL via N2MM.

PJ4, Bonaire: Kelly, N0VD, Scott, W4PA, und moeglicherweise weitere OPs beleben vom 18. November bis 1. Dezember als PJ4D alle Baender in allen Betriebsarten. QSL via W3HNK.

PZ, Suriname: Yuri, VE3DZ, funkt vom 20. bis 27. November als PZ5T. QSL via Homecall.

Gut DXuns eine angenehme Woche wuensht Raimund, DL4SAV

(Raimund, DL4SAV)

## Funkwetterbericht

DKOWCY-Berichte:

	Boul der	!	Ki el
2012	R Flux A	!	A
10NOV	R 68 F122 A 8	!	A 8
11NOV	R106 F133 A 3	!	A11
12NOV	R188 F144 A 5	!	A15
13NOV	R108 F146 A15	!	A25
14NOV	R128 F142 A33	!	A
15NOV	R132 F141 A 3	!	A12
16NOV	R141 F138 A 5	!	A13

Vorhersage für den 17. 11. 2012

sunact : eruptive

magfi el d: quiet.

Die Sonnenfleckenzahl stieg von R68 über R188 auf R141. Der Flux auf 2,8 GHz oder 10,7 cm stieg von F122 über F146 auf F138. Der Mittelwert der Schwankungen des Erdmagnetfeldes in Boulder stieg von A8 über A33 auf A5 und in Kiel von A8 über A25 auf A13.

Für Samstag, den 17. November 2012, werden eine eruptive Sonne und ein ruhiges Erdmagnetfeld erwartet.

Am 17. November um 0624 UT betrug in Rügen die fof2-Grenzfrequenz bei senkrechter Strahlung 3,9 MHz. Bei einer Sprungdistanz von 1000 km war die maximal verwendbare Frequenz MUF1k = 6 MHz. Bei maxhop von 2501 km und einem Erhebungswinkel von 5 Grad war die MUF = 12 MHz.

Der Sonnenwind betrug 391 km/sec, die Dichte 4 Protonen/ccm und die Röntgenstrahlung  $6 \times 10^{-7}$  W/qm. Die Sonne hatte 4 C-Flares.

Vy 73 de Heinrich, DL3QY.

(Heinrich, DL3QY)

## Termine:

### Conteste

18.11.2012	0800-1100	UKW	<a href="#">OK/OM-VHF-Contest</a>	CW/SSB
17.-18.11.2012	1200-1159	KW	LZDXContest	CW/SSB
18.11.2012	0830-1630	KW	Herbstcontest Distrikt Köln-Aachen	CW/SSB
18.11.2012	1300-1700	KW	HOT Party	CW
24.-25.11.2012	0000-2400	KW	CQ WW DXContest	CW
30.11.-02.12.2012	2200-1600	KW	ARRL 160m Contest	CW

### Distrikt

Herbst 2012	CMS - Schulung
Winter 2012/13	Workshop Winlink durch DL8MA
Winter 2012/13	Treff der OV-Notfunkreferenten

2013

05.02	DF9VI & DL3SFK besuchen P04
-------	-----------------------------

## OV / Veranstaltungen

November

21.11.	OV Reutlingen, P07	OV-Treff, Beginn 19.30 Uhr
24.11.	OV Reutlingen, P07	Arbeitseinsatz im Clublokal, Beginn 10 Uhr
25.11	OV Leinfelden-Echterdingen P-54	Flohmarkt
25.11	OV Waiblingen, P37	Öffnung des DRK Funk & Fernmeldemuseums Fellbach
30.11.	OV Schussental, P46	KEIN OV-Abend

Dezember

01.12.	OV Reutlingen, P07	Bastelclub
02.12.	OV Balingen, P30	„Tag der Begegnung“
07.12.	OV Reutlingen, P07	OV-Abend, Beginn 19.30 Uhr
08.12.	OV Rottweil, P10	Weihnachtsfeier
08.12.	OV Reutlingen, P07	Teilnahme am Weihnachtsmarkt
09.12.	OV Primmatal, P45	Weihnachtsfeier
09.12.	OV Schussental, P46	OV-Abend mit Weihnachtsfeier
14.12.	OV Donau-Bussen, P43	OV-Abend mit Weihnachtsfeier
15.12.	OV Reutlingen, P07	Bastelclub
18.12.	OV Ludwigsburg P06	Weihnachtsfeier
19.12.	OV Reutlingen	OV-Treff, Beginn 19.30 Uhr
21.12.	OV Reutlingen, P07	Jahresabschlussfeier, Beginn 19.30 Uhr
21.12.	OV Pfullendorf, A48	Weihnachtsfeier
28.12.	OV Schussental, P46	KEIN OV-Abend

2013

Februar

23.02	Dreiländer - Sysopetreffen
-------	----------------------------

April

20.04.	SHF-Treff Rosenfeld-Brittheim, Bürgerhalle
--------	--

## Ortsverbands Mitgliederversammlungen 2013

2013

Februar

08.02	OV Bitz, P59	Mitgliederversammlung
-------	--------------	-----------------------

Soweit die Meldungen des heutigen Württemberg-Rundspruchs. Der Rundspruch wurde erstellt vom Redaktionsteam des WRS bestehend aus Michael, DH8BM - Raimund, DL4SAV und Thomas, DL1 THN.

Die Schriftversion dieses Rundspruches wird wöchentlich über den Email-Verteiler [wrs@groups.mhst.de](mailto:wrs@groups.mhst.de) publiziert. Anmeldung über die Webseite <http://www.mhst.de/wrs>. Hier könnt Ihr auch den aktuellen sowie die früheren Rundsprüche herunterladen. Ebenfalls nachlesen könnt Ihr diesen sowie frühere Rundsprüche im Packet Radio Netz unter der Rubrik DISTRIKT.

Meldungen und Beiträge für den kommenden Rundspruch werden vom Redaktionsteam gerne entgegen genommen. Bitte sendet Eure Beiträge bis nächsten Freitag 18:00 Uhr per Email an [infop@lists.darc.de](mailto:infop@lists.darc.de).