Deutscher Amateur Radio Club e.V. Distrikt Württemberg (P)

Bundesverband für den Amateurfunk in Deutschland, Mitglied der International Amateur Radio Union (IARU)



Württemberg-Rundspruch (WRS)

vom 10. August 2014 für die 33. Kalenderwoche 2014, 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	145,775 MHz,
Heilbronn	DB0SS	438,650 MHz,
Künzelsau	DB0LD	439,350 MHz,
Bussen	DB0RZ	438,725 MHz,
Biberach	DB0BIB	439,175 MHz und
Schöllkopf	DB0SKF	439,4375 MHz,

sowie 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

Auszuge aus dem Deutschland-Kundspruch	
Watt32 auch für das 70-MHz-Band	
Neue Bandpläne für das 2-m- und 70-cm-Band	
Log4OM in neuer Version	
DL7UXG übernimmt Redaktion DXMB	
Umfrage zum Amateurfunkmagazin CQ DL	2
Chancen fuer Meteorscatter im August	2
Aktuelles	3
Höhentag 2014	3
Meldungen aus dem Distrikt	3
Distrikts QTC auf P-Webseite	3
-	

3
3
3
3
3
3
4
4
5

Auszüge aus dem Deutschland-Rundspruch

Watt32 auch für das 70-MHz-Band

In der aktuellen Version 4.50.0 ist Watt32 auch für die EMVU-Berechnungen auf dem 70-MHz-Band geeignet. Das Programm enthält für dieses Band bereits 35 Antennen inklusive der Winkeldaten. Thilo Kootz, DL9KCE, hat zudem eine neue DLL-Version entwickelt, die einige neue, im Amateurfunk gebräuchliche Antennenkabel enthält. Bei einem Update muss zwingend auch die neue DLL-Version 4108 installiert werden. Die neue Watt32-Programmversion ist wie bisher für DARC-Mitglieder von der DARC-Webseite kostenlos downloadbar [http://www.darc.de/geschaeftsstelle/verbandsbetreuung/downloads/watt/]. Eine eventuell auf dem Rechner vorhandene ältere Programmversion muss vom Installiert deinstalliert und dann die neue Version installiert werden. Das geht leider noch nicht automatisch. Mitinstalliert wird jedoch ein Updateprogramm, das künftige Programmupdates dann automatisiert einbinden kann. Weitere Infos und Downloads gibt es wie bisher auf der Webseite von DF3XZ [http://www.df3xz.de/].

Neue Bandpläne für das 2-m- und 70-cm-Band

Ende Juli wurden die Bandpläne für 2 m und 70 cm aktualisiert und auf den DARC-Server hochgeladen [http://www.darc.de/referate/vus/bandplaene/]. Die auf der Tagung des VHF/UHF/SHF-Referats beschlossenen Änderungen sind darin enthalten.

Log4OM in neuer Version

Die Entwickler der kostenlosen Windows-Logsoftware "Log4OM" haben ihr Programm in der Version 1.18 herausgebracht [http://www.pisto.it/wordpress/log4om-en/]. Zu den neuen Funktionen zählen der automatische Upload ins QRZ.com-Onlinelogbuch, automatische Diplomerkennung anhand von Bemerkungen in Clustermeldungen und bei SOTA-Kontakten wird der Locator anhand der SOTA-Referenz automatisch ermittelt. Darüber berichtet Terry, G4POP, vom Log4om-Entwicklungsteam. Bei der Software handelt es sich um ein einfaches und zudem schnell arbeitendes Programm, da es in der Sprache C-Sharp geschrieben wurde. Es ist kompatibel mit Windows XP Servicepack 3 und allen neueren Betriebssystemversionen. Das Microsoft Framework 4.0 wird zum Programmstart jedoch benötigt.

DL7UXG übernimmt Redaktion DXMB

Mit der Ausgabe 1896 des DXMB, Erscheinungsdatum 6. August, übernimmt OM Klaus Poels, DL7UXG, die Redaktion und Herausgeberschaft. Er löst damit OM Johannes Amchewicz, DK8JB, ab. Johannes übernahm das DXMB vor drei Jahren und wurde seither von Klaus bereits in Sachen IOTA und WWFF-Informationen unterstützt. Das Referat DX & HF-Funksport bedankt sich im Namen der weltweiten DX-Gemeinde bei DK8JB für zahlreiche informative und abwechslungsreiche DX-Nachrichten. Klaus, DL7UXG, wünschen wir viel Erfolg und Spass bei der Erstellung der wöchentlichen DX-Informationen. Er erhält künftig Unterstützung durch OM Friedrich zur Hellen, DL4BBH. Friedrich wird nun seinerseits Nachrichten zu IOTA, WWFF und sonstigen Bereichen spezieller Diplominteressen zusammenstellen. Das DXMB wird in diesem Jahr 60 Jahre alt. Sonderstation und zum Sonderdiplom finden [http://www.grz.com/db/D[60DXMB]. Das Amateurfunkmagazin CQ DL berichtete in seiner Juliausgabe ausführlich ueber das DXMB. Dort lesen Sie im Titelthema weitere Details über die Historie und die regelmässige Erstellung.

Umfrage zum Amateurfunkmagazin CQ DL

Das Amateurfunkmagazin CQ DL des Deutschen Amateur-Radio-Club (DARC) e.V. erscheint zwölf Mal im Jahr. Als Serviceleistung für die Mitglieder ist der Bezug der CQ DL bereits im Mitgliedsbeitrag enthalten. Getreu dem Motto "Von Funkamateuren für Funkamateure" ist jedes Heft gefüllt mit einer Auswahl an aktuellen Ereignissen aus der Amateurfunkwelt, technischen Beiträgen sowie funkbetrieblichen Anleitungen und Erlebnissen. Zur Verbesserung des Angebots für die Mitglieder nehmen Sie sich bitte etwas Zeit und beantworten Sie einige Fragen in der aktuellen Online-Befragung auf der DARC-Webseite [http://www.darc.de/vorstand/umfragen/]. Bitte hinterlassen Sie auch einen Kommentar, wenn Sie konkrete Verbesserungsvorschläge oder Anregungen haben. Nach zwei Tagen haben wir innerhalb eines Wochenendes bereits 247 ausgefüllte Fragebögen erhalten, wofür wir uns herzlich bedanken. Dennoch möchten wir noch mehr DARC-Mitglieder dazu einladen, an der Umfrage teilzunehmen. Die Umfrageaktion endet am 31. August.

Chancen fuer Meteorscatter im August

Voraussichtlich in den Nächten zwischen dem 10. und 13. August wird ein Maximum an Aktivität des Sternschnuppenschwarms der Perseiden erwartet. Für Funkamateure besteht in diesem Zeitraum die optimale Voraussetzung für Meteorscatter-Funkkontakte. Die verglühenden Teile erzeugen einen kurzen Schweif von ionisierten Gasen, der die Funksignale reflektiert. Die Verbindungen werden bevorzugt auf 50 MHz und 144 MHz abgewickelt.

Aktuelles

Höhentag 2014

Es müssen nicht immer die Alpen oder die Mittelgebirge sein — auch in Norddeutschland gibt es zahlreiche Anhöhen, von denen aus sich mit kleiner Leistung respektable Entfernungen überbrücken lassen.

Die am 10. Aug. von 1200 bis 1459 UTC von dort aus auf 2 m und 70 cm funkenden YLs und OMs freuen sich auch über Punkte von südlicher oder östlicher gelegenen Stationen. Wer aktiv am Norddeutschen Höhentag teilnehmen und ein wertbares Log einreichen möchte, beachte u. a. die Massebeschränkungen. Es gibt auch eine Wertungsklasse 144 MHz / FM (Sektion II).

Zusätzliche Anreize schafft das SOTA-Programm. So gibt es in Niedersachsen und Nordrhein-Westfalen eine ganze Reihe von Bergen bzw. Anhöhen, die auch für SOTA zählen. Ähnliches gilt für Niedersachsen und Nordrhein-Westfalen im GMA-Programm (German Mountain Award).

Meldungen aus dem Distrikt

Distrikts QTC auf P-Webseite

Seit gut einer Wochen gibt es auf der Internetseite des Distrikts P - ganz oben - eine Laufschrift für wichtige Informationen. Wir haben damit ein neues Instrument sehr auffällig Informationen an den Mann zu bringen. Wenn es keine aktuellen Neuigkeiten gibt, wird das Laufband einfach abgeschaltet. (Klaus, DL5KS)

Meldungen aus den Ortsverbänden

OV Sigmaringen, P29: Globaler OV Abend

Der OV Sigmaringen, P29, wird in diesem Jahr den oberschwäbischen Global OV-Abend ausrichten. Termin ist Freitag, der 15. August 2014. Geplant ist eine Schlossbesichtigung in Sigmaringen. Der Start hierfür ist für 17:30 Uhr vorgesehen, die Gruppengröße beträgt mindestens 15 Personen, maximal jedoch 34 Personen. Bei mehr als 35 Personen werden zwei Gruppen gebildet die im Abstand von 5 Min. los laufen. Danach geht es in die Brauereigaststätte Zoller Hof. Anmeldungen bitte per E-Mail an dl4gaj@darc.de oder telefonisch unter 07571/14888. Weitere Informationen gibt es auf der Homepage von P29 unter www.darc.de/p29 (Hansjörg, DL4GAJ)

Aus den Nachbardistrikten

Prüfungstermine bei der BNetzA in Nürnberg ausgebucht

Der nächste Prüfungstermin bei der BNetzA in Nürnberg am Donnerstag, 11.09.2014 ist bereits ausgebucht.

Info: Eckhard Kraus, DH1NEK (B11) / Prüfungsbeisitzer

Monika Zeller / BNetzA Reutlingen Telefon: 07121 926-282

Eine Anmeldung zur Amateurfunkprüfung ist jederzeit möglich. Diese ist an die BNetzA nach Reutlingen zu Händen der Sachbearbeiterin Frau Monika Zeller zu senden. Von ihr wird bei ausreichend Anmeldungen ein Prüfungstermin festgelegt.

Was sonst noch interessiert

Zeitschrift "c't": Zahl der gemeldeten Powerline-Störungen "extrem niedrig"

Wenig Stellenwert misst die Computerzeitschrift "c't" offenbar dem Störpotenzial von Powerline-Geräten zu. Sie begründet dies mit der "extrem niedrigen" Zahl der gemeldeten Störungen.

In der Ausgabe 13/2014 hatte die Zeitschrift einen Test von zehn Powerline-Adaptern veröffentlicht. Testkriterien waren in erster Linie der Datendurchsatz, die technische Ausstattung und die Netzwerkfähigkeit

der Geräte. Auf den Umstand, dass Powerline-Adapter erhebliche Störungen verursachen können, wurde in dem Test mit keinem Wort eingegangen.

Dies holte ein Leser im darauffolgenden Heft in Form eines Leserbriefs nach. Er wies darauf hin, dass bei der Powerline-Technik hochfrequente Signale auf ungeschirmten Stromleitungen übertragen werden. Die Stromleitungen würden sich dadurch wie Antennen verhalten und die Signale weiträumig abstrahlen. Dadurch würden andere Funkdienste gestört.

Die c't-Redaktion antwortete, dass man über das Störpotenzial von Powerline-Datenübertragung zuletzt ausführlich Anfang 2011 (Ausgabe 2/11) berichtet habe. Seitdem sei "die absolute Zahl gemeldeter Störungen von 16 auf 20 pro Jahr angestiegen, angesichts 6000 bis 7000 Meldungen pro Jahr aber weiterhin extrem niedrig". In keinem Fall habe die Bundesnetzagentur eine Anordnung zur Abschaltung ausgesprochen. Alle Powerline-Störungen - so die c't - hätten sich "unkompliziert beseitigen" lassen. (funkmagazin.de)

Auszüge aus dem DX-MB

J3, Grenada: Vom 12. bis 22. August plant Ric, AI5P, eine Aktivität von Grenada Island (NA-024) aus als J3/AI5P. Er funkt hauptsächlich in CW von 40 bis 10 Meter. QSL via AI5P.

KHO, Mariana Islands: Yutaka, JQ2GYU, ist mit seiner Frau Miho, JJ2VLY, auf Tinian Island (OC-086) aktiv. Noch bis 15. August sorgen die beiden als NHOJ für PileUps von 80 bis 10 Meter in CW, SSB und RTTY. QSL via JJ2VLY.

PJ7, Sint Maarten: Rich, KB5FLA ist noch bis 12. August auf Sint Maarten (NA-105) und wird als PJ7/KB5FLA auf 40 und 20 Meter in CW und SSB ein begehrter QSO-Partner sein. QSL via KB5FLA.

TJ, Cameroon: Nicolas, F8FQX, zieht es die nächsten 3 bis 4 Jahre als TJ3SN nach Kamerun. Er wird versuchen auf Kurzwelle und 6 Meter ein begehrter Funkpartner zu sein. QSL via IZ1BZV.

VP2M, Montserrat: Giovanni, IZ2PDX, will vom 10. bis 28. August als VP2MPX von Montserrat (NA-103) funken. In SSB ist er von 160 bis 6 Meter QRV. QSL via IK2DUW.

VP5, Turks & Caicos Isl.: Bill, K9HZ verbringt noch bis 17. August seinen Urlaub auf Turks & Caicos und ist als VP5/K9HZ von 80 bis 10 Meter in CW und SSB, sowie ein wenig RTTY, zu erreichen. QSL via K9HZ. (Raimund, DL4SAV)

Funkwetterbericht

DK0WCY-Berichte:

Bould	Kiel		
2013 R	Flux	Α	A
03AUG R152	F152	A 7	A10
04AUG R111	F139	A12	A15
05AUG R 93	F139	A10	A10
06AUG R119	F137	A 7	A10
07AUG R158	F136	A 6	A 9
08AUG R101	F123	A 8	A13
09AUG R111	F113	A 4	A 7

Vorhersage für den 10.8.2014

sunact : eruptive magfield: quiet.

Die Sonnenfleckenrelativzahl fiel von R152 über R158 und R101 auf R111. Der Flux auf 2,8 GHz oder 10,7 cm fiel von F152 auf F113. Der Mittelwert der Schwankungen des Erdmagnetfeldes in Boulder fiel von A7 über A12 auf A4 und in Kiel von A10 über A15 auf A7.

Für Sonntag, den 10. August 2014, werden eine eruptive Sonne und ein ruhiges Erdmagnetfeld erwartet.

Heute am 10. August um 0518 UTC betrug in Rügen die fof2-Grenzfrequenz bei senkrechter Strahlung 5,8 MHz. Bei einer Sprungdistanz von 1000 km war die maximal verwendbare Frequenz MUF1k = 9 MHz. Bei maxhop von 2601 km und einem Erhebungswinkel von 5 Grad war die MUF = 17 MHz.

Der Sonnenwind betrug 322 km/sec, die Dichte 3 Protonen/ccm, die Röntgenstrahlung 4x10hoch-7 W/qm und die Sonne hatte 1 C-Flare.

Wegen Contest sendet DKOWCY heute nicht. (Heinrich, DL3QY)

Termine

Contest

09.-10.08. WAE DX Contest (CW)

Distrikt

1214.09.	Weinheimer UKW-Tagung
20.09.	Vorstandssitzung P (Ort/Zeit noch offen)
21.09.	Distriktsfuchsjagd
Herbst	AJW (JAW) Treff für Fortgeschrittene
1012.10.	60 Jahre Bayerischer Bergtag (BBT)
26.10	ATV-Treff in IIIm

02.11. Distriktsversammlung P

OV / Veranstaltungen

August

15.08.	Oberschwäbische OVs	Globaler Sommerferien-OV-Abend in Sigmaringen
17.08.	OV Primtal, P45	Grillen an der Hütte in Gunningen
2931.08.	OV Donau-Bussen, P43	Feldtag in Zwiefalten-Upflamör
September		
13.09.	OV Primtal, P45	Gründungsessen
November		
20. – 23.11	OV Stuttgart, P11	Messe Hobby-Elektronik
Dezember		
14.12.	OV Primtal, P45	Weihnachtsfeier
15.12.	OV Ludwigsburg, P06	Weihnachtsfeier

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

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 www.darc.de/de/distrikte/p/pr/der-wrs-wuerttemberg-rundspruch/wrs-per-email anmelden. 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.

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