

Deutscher-Amateur-Radio-Club e.V. Distrikt Württemberg

## Württemberg Rundspruch (WRS)

für die 12. Kalenderwoche 2009

Dieser Rundspruch wird ausgestrahlt am Sonntag um 10:30 Uhr auf 3650 kHz in LSB, über die Relaisstellen Göppingen DBORIG auf 145,775 MHz, Heilbronn DBOSS auf 438,650 MHz, Künzelsau DBOLD auf 439,350 MHz, sowie über das Relais Bussen DBORZ auf 438,725 MHz.

## Themenübersicht

Die Meldungen.....	1	Frequenznutzungs- und EMV-Beiträge.....	5
80m Großraum-Wettbewerb - Kurzbericht.....	1	Mitch Wolfson, DJ0QN, übernimmt	
Flohmarkt in Ludwigsburg- Kurzbericht.....	1	Auslandsreferat .....	6
Fusion zweier OV's.....	2	TV-Frequenzen unterm Hammer.....	6
P03 mit neuem Vorstand .....	2	Uhren-Umstellung auf Sommerzeit.....	6
Ergebnisse der Vorstandswahlen in den		Funkwetterbericht.....	6
Ortsverbände.....	2	DX-MB .....	7
Nächste BWA naht.....	2	Termine 2009.....	7
Balunen, Mantelwellensperren und Ferriten...3		Wettbewerbe.....	7
SHF-Treff 2009.....	3	Termine 2009.....	7
Workshop „Mitgliederwerbung“.....	4	April.....	7
Kurzmeldungen.....	4	Mai .....	8
Vortrag bei P11.....	4	Juni.....	8
OV-Abende vorverlegt.....	4	Juli.....	8
AFU-Kurs begonnen.....	4	August.....	8
Gesucht werden:.....	5	September.....	9
Aus den Nachbardistrikten.....	5	Oktober.....	9
25. IPRT in Darmstadt .....	5	November.....	9
60 Jahre NATO.....	5	Dezember.....	9
Was sonst noch interessiert.....	5	Distrikt 2009.....	9

## Die Meldungen

### 80m Großraum-Wettbewerb - Kurzbericht

Am 15. März 2009 fand der 5. Großraum-Mobilwettbewerb vom Distrikt Württemberg statt.

Es hatten sich 22 Teilnehmer angemeldet, aber leider wieder außer Friedrichshafen kein anderer Teilnehmer aus dem Distrikt. Bei ufb Bedingungen (Berlin konnte am Bodensee mit S9+ empfangen werden) startete der 1. Wettbewerb für dieses Jahr. Sieger wurde Andi, DL7RU, aus Malente. Er hatte auch mit Anette, DL7GAS, die weiteste Verbindung mit 732 km.

Das Teilnehmerfeld setzte sich aus den Distrikten Schwaben, Berlin, Rheinland-Pfalz, Sachsen und Württemberg zusammen.

Anette, DL7GAS, hat mit einem Durchschnitt von 470 km pro QSO diese Disziplin für sich entschieden.

Der nächste 80m Großraum-Mobilwettbewerb findet am 18. Oktober 2009 statt. Erwin, DB4PS, würde sich über eine rege Beteiligung von Stationen aus Württemberg sehr freuen.

(Erwin, DB4PS)

### Flohmarkt in Ludwigsburg- Kurzbericht

Auch dieses Jahr wurde der Amateurfunkflohmarkt in Ludwigsburg Oßweil wieder gut angenommen. Die Zahl der belegten Tische war zwar leicht rückläufig, der Besuch aber war wieder sehr gut und manchmal wurde es in der kleinen Halle des Athletik-Sportverein Ludwigsburg-Oßweil richtig eng.

Der Vorstand des OV Ludwigsburg bedankt sich deshalb bei allen Ausstellern und Besuchern für die Treue und hofft, dass auch 2010 die Tradition des Flohmarktes in Ludwigsburg fortgesetzt werden kann. Die vielen positiven Kommentare der Besucher sind natürlich ein zusätzlicher Ansporn dies in den kommenden Jahr weiter zu führen.

(Horst, DL4SBK)

## ***Fusion zweier OV's***

Am 20. Februar 2009 fanden bei den OV's Göppingen, P17, und Hohenstaufen, P41, parallele Mitgliederversammlungen statt.

Im Rahmen dieser HV's wurde die Fusion beider Ortsverbände von den Mitgliedern in geheimer Abstimmung beschlossen.

Der neuer entstandenen OV ist nun der OV Göppingen mit dem DOK P41. Somit ist der DOK P17 gestrichen.

Am Freitag dieser Woche fand die Wahl des neuen Vorstands statt.

OVV: Hans-Albrecht Haffa, DK8ND, der auch bisher den OV Hohenstaufen vorstand.  
Stellv.: Dr. Klaus Voigtländer, DJ1TU  
QSL-Manager: Ronald Grosse, DF3SU, der bisher den QSL-Versand von P17 betreute.

Leider waren die bisherigen Kassenswart der fusionierten OV's nicht bereit die Kasse weiter zu führen. Beide Kassen müssen noch zusammengeführt werden. Dies ist in Arbeit.

Der Distriktvorstand wünscht den neuen OV alles Gute, viel Spaß am gemeinsamen Hobby und viele interessanten OV-Aktivitäten.

(*Béatrice, DL3SFK*)

## ***P03 mit neuem Vorstand***

Am Freitag den 13. März 2009 fand die 58. JHV des OV Friedrichshafen, P03, statt.

Joe Stasch, DJ9JA, kandidierte nicht mehr für den Vorstand und wurde nach langjähriger Arbeit für den OV, davon 18 Jahre als OVV, verabschiedet. Ebenso schied Peter Sauter, DJ5GQ, nach langjährigem Engagement in verschiedenen Gebiete aus dem Vorstand aus.

Zum neuen OVV wurde der bisherige Stellvertreter Erwin Sawatzki, DB4PS, gewählt. Seine Stellvertreterin wurde Lisa Witt, DJ9GG, die bisher das Amt des Schriftführers inne hatte. Da sich kein neuer Schriftführer fand, wird Lisa die Arbeit vorerst kommissarisch übernehmen.

Neue und alte Kassiererin ist Ulrike Klein, DL6GBX. Neu in den Vorstand kam als Beisitzer Manuel Kühle, DO8GK, der mit seinen 20 Jahren den Altersdurchschnitt erheblich gesenkt hat.

Als Referenten wurden Walter Pollak, DC9AJ, als QSL-Manager und Gerhard Böhler, DL4GB, als Webmaster ernannt.

Der neue Vorstand möchte sich verstärkt für die Mitgliederwerbung und -erhaltung einsetzen und stellt dabei die aktive Jugendarbeit in den Vordergrund.

(*Anette, DL7GAS*)

## ***Ergebnisse der Vorstandswahlen in den Ortsverbände***

### OV Heidenheim, P04

In Heidenheim fand dieser Woche ein Wechsel in der OV-Führung statt.

OVV: NEU Gerhard Eggert, DK1EGG  
Stellv.: Michael Scholz, DJ1AE  
Stell. + Kasse: Joachim Allgöwer, DK4JA

Referate:

QSL: Manfred Döring, DL6MD  
EMV: Uwe Reiner, DL5UR und Frank Poxleitner, DG1SBB  
URL: Uwe Reiner, DL5UR

### OV Biberach P21

In Biberach macht der Vorstand geschlossen weiter.

OVV: Manfred Hotz, DL4GAG  
Stellv.: Ralf Roloff, DL2GBL  
Kasse und Schrift: Hans-Peter Wippich, DC3GW

### OV Bopfingen, P28

## ***Nächste BWA naht***

Baden-Württemberg Aktivität (BWA) 2009

Der Vorstand in Bopfingen wurde ohne Änderungen neu gewählt.

OVV: Winfried Mundt, DL1STD der die OV-Kasse ebenfalls weiterführt  
Stellv.: Karl Ring, DD7SF  
QSL: Manfred Duscher, DH3MD

### OV Hohenlohe, P33

In Hohenlohe wurde der OV-Vorstand neu gewählt

OVV: Herbert Maras, DF4SJ  
Stellv.: Helmut Burkhardt, DG5SAH  
Kasse: NEU Fritz Melchert, DC9RP  
Zuständig für die Homepage ist ab sofort Wolfgang Ellsäßer, DL1WE

Der Distriktvorstand gratuliert alle Amtsträger und Referenten und wünscht ihnen viel Spaß und viel Erfolg in der OV-Arbeit.

(*wrs-Redaktion*)

In 3 Wochen ist es wieder soweit. Am Ostersonntag, 11. April 2009, ist der Zeit

zwischen 07:00 und 12:00 Uhr UTC findet der nächster BWA auf KW und UKW statt.

Die Baden-Württemberg-Aktivität dient zur Aktivierung und Erhaltung der Amateurbänder und zur Belebung der Funkkontakte mit den DARC-Distrikten Baden und Württemberg.

Die Ausschreibung für das Jahr 2009 ist unter [www.a36.de](http://www.a36.de) zu finden. Contest-Manager dieses Jahr ist Wolf-Dieter Gläser, DK4IO, Alte Hohle 11, 76703 Kraichtal, [dk4io@darf.de](mailto:dk4io@darf.de). Wolf-Dieter nimmt die Log bis zum 26. April 2009 entgegen. Logs in elektronischer Form an [bwa@a36.de](mailto:bwa@a36.de) (gültig bis Einsendeschluss) sind erwünscht.

Preise: Jeder Teilnehmer erhält eine Ergebnis-QSL-Karte.

Die Erstplatzierten jeder Sektion und jeweils der beste OV aus Baden und Württemberg erhalten einen Pokal.

Das beste OV-Team aus Baden-Württemberg erhält den Wanderpokal.

Die Ergebnisse werden in der CQ-DL, im PR-Netz und auf der Homepage des OV Walzbachtal-Bretten veröffentlicht oder können gegen SASE beim Contest-Manager angefordert werden.

(DF9IX, Klaus, OVV-A36)

## **Balunen, Mantelwellensperren und Ferriten**

am Freitag, den 17. April 2009 findet beim OV Balingen, P30, ein Vortrag von Alexander, DL5VZ, zum Thema: „Gebrauch und Missbrauch von Balunen, Mantelwellensperren, Ferriten an der Amateurfunkanlage“ statt.

Kurze, "nicht zu" technische, Einweisung in die Arten-, den Aufbau- und den Gebrauch von Balunen, Mantelwellensperren und Ferriten an der Amateurfunkstation. Was ist ein Balun, wie funktioniert er, wie wendet man ihn richtig an? Anhand von praktischen Beispielen werden Anregungen zum Nachbau eines Baluns oder

einer Mantelwellensperre zum fast "Nulltarif" mit Materialien aus der eigenen Bastelkiste aufgezeigt. Bei Interesse kann am darauffolgenden Freitag an gleicher Stelle ein selbstgebauter Balun berechnet und gemessen werden.

Treffpunkt ist im OV-Heim, Ulmenstr. 19 in Balingen-Weilstetten. Dauer des Vortrages 20:00 bis ca. 21:30 Uhr.

Gäste sind herzlich willkommen.

(Alexander, DL5VZ)

## **SHF-Treff 2009**

Gerd, DJ5AP, Alex, DL7SAS und Horst, DL4SBK, laden zum SHF-Treff 2009 ein.

Sie schreiben (Zitatbeginn):

„Liebe Freunde der schnellen Wellen,

auch in diesem Jahr treffen wir uns wieder zum Mikrowellentreffen im Süden Baden-Württembergs. Diesmal am 18. April 2009. Es können wieder Antennen getestet werden, Geräte ausprobiert und vermessen werden, Erfahrungen ausgetauscht und Vorträge gehört werden.

Wie im vergangenen Jahr konnten wir wieder die Sternwarte Zollernalb in Rosenfeld – Brittheim ([www.sternwarte-zollern-alb.de](http://www.sternwarte-zollern-alb.de)) gewinnen. Hier steht uns eine hervorragende Infrastruktur zur Verfügung und die Verkehrsanbindung ist ideal. Nur 5 Minuten von der A81 steht uns die größte Volkssternwarte Deutschlands zur Verfügung. In Zusammenarbeit mit der Radioastronomischen Gruppe der Sternwarte unter Leitung von Sven Alexander Schuch, DL7SAS, können die dort vorhandenen Messmittel und Amateurfunkgeräte benutzt werden. Die Gesamtfläche für Besucher, Flohmarkt und Messräume beträgt mehrere hundert Quadratmeter. Auf der Dachterrasse können Antennen getestet (Antennenbefestigungen nicht vergessen!) werden, auf dem Freigelände sind Flohmarktstände

willkommen und im Foyer und Ausstellungsraum finden private und gewerbliche Aussteller ideale Bedingungen.

Anfahrt: Auf der A81 Ausfahrt Oberndorf (Nr. 33) die Autobahn verlassen. Weiter in Richtung Rosenfeld fahren, nach ca. 5 km in Brittheim - der ersten Ortschaft nach der Autobahn - dem Verlauf der Hauptstraße bis zur Kirche folgen und ab dort den Schildern zur Sternwarte folgen.

Falls über die B27 angereist wird: Die B27 bei Balingen in Richtung Geislingen verlassen. Durch Geislingen hindurch und weiter nach Rosenfeld und dann nach Bickelsberg. Der Hauptstraße bis Brittheim folgen. In Brittheim bei der Kirche den Schildern nach zur Sternwarte.

Einweisung erfolgt auf 145.525 MHz durch DL0SAS.

Programm: Beginn 10 Uhr

Bei Interesse Rahmenprogramm für die XYL's – näheres dazu unter [www.shf-treff.de](http://www.shf-treff.de).

Kinder (ab ca. 6-7 Jahre) und Jugendliche können basteln und löten.

Kleiner Flohmarkt mit Schwerpunkt UHF/SHF (bitte Tische mitbringen)

Gerätetest und Ausstellung

Rausch-Messplatz, DK2DB  
 Thermo-Wattmeter bis 24 GHz, DJ5AP  
 SWR-Meter bis 3,4 GHz, DJ5AP  
 Antennenmessungen auf der Dachterrasse, DJ5AP. Gerd bittet die Antennen mit einer Halterung für den Messmasten zu versehen!  
 Ausgangsspektrumsmessungen von 2m, 70cm Sendern, DF9IC  
 Messungen mit SDR-RX Perseus, DF9IC

#### Referate ab 14 Uhr

- Wolf-Henning Rech, DF9IC

Baugruppen für ein modulares Transvertersystem für die unteren Mikrowellenbänder

- Ewald Göbel, DK2DB

10 MHz GPS-Frequenznormal mit "modernem" GPS-Empfänger

- Kasimir Bastian, DL2SBY und Georg Hylinski, DF1SR

### **Workshop „Mitgliederwerbung“**

Termin Samstag 23. Mai 2009 in den OV-Räumlichkeiten des OV's Reutlingen, P07, in der Tübingerstr. 21, 1. Etage, in Reutlingen.

Teilnehmerzahl: maximal 20 Personen.

Peter Strobel, DL1SAP, der diesen Seminar abhalten wird schreibt:

"Es geht um Neuwerbung, Bestandswerbung, und „Reanimationswerbung"! Das Ganze ist eine eintägige Projektwerkstatt in vier Schritten:

1. Analyse – wo stehen wir? – IST
2. Wie hätten wir es denn gerne? – SOLL
3. Was hindert uns daran, dass es so ist oder so kommt? – WIDERSTÄNDE
4. Das verabreden wir gemeinsam und so wollen wir zukünftig vorgehen! – STRATEGIEN

Das Ganze macht gemeinsam viel Spaß, zeigt uns neue Wege auf und bringt uns auf ganz

## **Kurzmeldungen**

### **Vortrag bei P11**

Am Donnerstag, 02. April 2009, findet beim OV Stuttgart, P11, ein Vortrag von Gerald, DL4KG, statt über: „WAC und DXCC auf 2 m - Mit 100 Watt und einer Yagi möglich?“

Ort: ABV-Heim, Guts-Muths-Weg 10, Stuttgart-Degerloch. Beginn ist um 20:00 Uhr.

Gäste sind wie immer willkommen.

(Horst, DD9SH, OVV-P11)

23 und 13 cm EME-Expedition nach HB0

#### Ab 20 Uhr

- Sven Alexander Schuch, DL7SAS

Öffentliche Führung mit Vortrag „Radioastronomie“.

Bei geeignetem Wetter wird das optische Teleskop in Betrieb genommen und es können die Sterne beobachtet werden.

Für das leibliche Wohl ist gesorgt!

Damit wir besser planen können, bitten wir diejenigen, die am Treffen teilnehmen wollen, um eine kurze Mitteilung an [dl4sbk@bergtag.de](mailto:dl4sbk@bergtag.de).

Auf zahlreichen Besuch freuen sich

Gerd, DJ5AP, Alex, DL7SAS und Horst, DL4SBK

Zitatende.

(Horst, DL4SBK)

andere Ideen! Haben Sie Lust bekommen mitzumachen? Dann bitte anmelden. Ich freue mich auf Euch!

Peter, DL1SAP"

Am 1. FSW im letzten Dezember hatte Peter diesen Workshop bereits in einer sehr kurzer und sehr komprimierte Form durchgeführt. Es war der Wunsch der damaligen Teilnehmer diesen Workshop in einen ganztägigen Seminar zu vertiefen. Peter und der Distrikt kommen diesen Wunsch gerne entgegen. Teilnehmen können alle Aktiven und Interessierten in den OV's - vor allem diejenige die nach neue Wege in der OV-Arbeit und -Orientierung suchen.

Anmeldungen gehen ganz unbürokratisch via Telephon, E-Mail oder wie auch immer an der Distriktvorsitzende.

(wrs-Redaktion)

### **OV-Abende vorverlegt**

Der kommende OV-Abend der OV's Tübingen, P12 und Donau-Bussen, P43, wurde wegen Karfreitag um eine Woche auf dem 03. April 2009 vorverlegt.

(Klaus, DL5KS, OVV-P43 und Harald, DC1GB, OVV-P12)

### **AFU-Kurs begonnen**

Der OV Freudenstadt, P19, hat am 20. März 2009 mit einem AFU-Kurs für die Klasse E begonnen.

Interessierten im Raum Freudenstadt können noch einsteigen. Ansprechpartner ist OVV Daniel, [dl1wtw@dar.de](mailto:dl1wtw@dar.de).

(wrs-Redaktion)

## **Gesucht werden:**

Funkamateure in Württemberg die bereits einen intelligenten Stromzähler mittels Powerline

Modems bei sich installieren lassen haben. Eberhard, DL8XV, ist an Erfahrungsberichte interessiert bezüglich Störungen des Amateurfunks.

(Eberhard, DL8XV, EMV-Ref.-P)

## **Aus den Nachbardistrikten**

### **25. IPRT in Darmstadt**

Am Samstag, dem 04. April 2009, findet die 25. IPRT, die Fachtagung für digitale Datenübertragung im Amateurfunk, in Darmstadt statt. Veranstaltungsort ist das Hans-Busch-Institut in der Technischen Universität Darmstadt in der Merckstr. 25.

Auf dem Tagungsprogramm finden sich u.a. die Themen: Einsatz von APRS in der Praxis, Status des Packet-Radio-Netzes, Informationen zum

FunkrufMaster 1.0, DVB meets Ethernet sowie ein Vortrag zu einer Sicherheitslücke im DECT-Standard schnurloser Telefone.

Anlässlich des 25-jährigen Tagungsjubiläums gibt es eigens einen Rückblick auf die Anfänge der Tagung. Weitere Informationen findet man auf der IPRT-Webseite unter [www.iprt.de](http://www.iprt.de)

(DARC-Portal)

### **60 Jahre NATO**

Koordinierte Funkaktivitäten deutscher und französischer Funkamateure

Am 04. April 2009 feiert die NATO den 60. Jahrestag ihrer Gründung. Aus diesem Grund findet in der Zeit vom 03. bis 05. April die große NATO-Tagung in Kehl am Rhein und gleichzeitig im gegenüber gelegenen französischen Straßburg statt.

Die Amateurfunkgruppe der Deutschen Bundeswehr am Standort Daun im OV Vulkaneifel (K34), eine der aktivsten Gruppen aller Amateurfunkgruppen der Bundeswehr, nimmt dies zum Anlass, die Feierlichkeiten mit einer Sonderstation mit dem Rufzeichen DR60NATO zu begleiten. In teilweise koordinierten Aktionen wird von befreundeten französischen Radioamateuren aus gleichem Anlass die Sonderstation TM0TAN betrieben.

Der zeitliche Schwerpunkt der Funkaktivitäten wird das Wochenende vom 3. bis 5. April 2009

sein, an dem Staatsoberhäupter aus 26 Staaten in Deutschland und Frankreich im grenznahen Raum tagen und das Jubiläum feiern werden.

Wie der Teamleiter Hans-Dieter Traxel, DK5PZ, mitteilt, wird voraussichtlich erstmals eine länderübergreifende gemeinsame QSL-Karte an dieses denkwürdige Ereignis erinnern.

Bis Ende März 2010 wird zumindest DR60NATO zu unregelmäßigen Zeiten oder zu besonderen Anlässen auf allen bedeutenden Frequenzbändern und in den wichtigsten Betriebsarten aktiviert werden.

QSL-Informationen unter [www.qrz.com/dr60nato](http://www.qrz.com/dr60nato) und unter [www.qrz.com/tm0tan](http://www.qrz.com/tm0tan).

Informationen erteilt auch Hans-Dieter, DK5PZ, unter seiner darcc-E-Mail-Adresse.

(Hessen-RS 10/2009 vom 18.03.2009)

## **Was sonst noch interessiert**

### **Frequenznutzungs- und EMV-Beiträge**

Der letzte Frequenznutzungs- und EMV-Beitrag ist für das Jahr 2005 festgelegt und von den Funkamateuren eingezogen worden. Damals betrug der Frequenznutzungsbeitrag 2,40 Euro und der EMV-Beitrag 18,90 Euro. Sie waren damit im Vergleich zu den Vorjahren gesunken.

Die Beiträge für 2006 bis 2009 sind noch nicht festgesetzt und entsprechend den Funkamateuren auch nicht zugestellt worden. Informationen zufolge wird eine neue

Frequenzschutzbeitragsverordnung angekündigt. Im Juli/August diesen Jahres sollen die Beitragsbescheide für 2006 bis 2008 verschickt werden.

Der Runde Tisch Amateurfunk (RTA) hat zwischenzeitlich bei den zuständigen Behörden um Stellungnahme zu dieser Thematik gebeten. Dies betrifft vor allem auch die Frage, warum die Beiträge im Bereich des Amateurfunks vier Jahre nicht erhoben wurden, obwohl dem DARC keine

Verfahren im Zusammenhang mit den Beiträgen der Funkamateure bekannt waren. Funkamateure müssen erst bezahlen, nachdem sie von der BNetzA entsprechende Bescheide zugestellt bekommen haben. Für Einzelanfragen sowie

Detailinformationen, vor allem zum Hintergrund und zur Geschichte der Beiträge, wenden Sie sich bitte an die Juristische Verbandsbetreuung, Christina Hildebrandt, DO1JUR.

(DL-RS0912)

### ***Mitch Wolfson, DJ0QN, übernimmt Auslandsreferat***

Mitchell Wolfson, DJ0QN, wurde am 18. März 2009 vom Vorstand des Deutschen Amateur-Radio-Club e.V. kommissarisch zum Auslandsreferenten ernannt. Mitchell, DJ0QN, übernimmt das Referat von Dennis Härtig,

DL7RBI, der zum 1. März 2009 aus beruflichen Gründen seinen Abschied erklärte und in der Schweiz zog. Seit Januar 2007 betreute DL7RBI das Auslandsreferat des DARC e.V.

(DARC-Portal)

### ***TV-Frequenzen unterm Hammer***

Die Bundesnetzagentur plant laut "Die Welt" noch in diesem Jahr die größte Frequenz-Auktion in der Geschichte der Bundesrepublik. Dabei sollen sowohl UMTS-Frequenzen als auch ehemalige Rundfunk-(TV-)Frequenzen für drahtloses Internet unter dem Hammer kommen.

Allein die UMTS-Frequenzen (1,8 GHz, 2 GHz und 2,6 GHz) sind umfangreicher als das Paket, das im Jahr 2000 den Staatshaushalt gerettet hat. Damals zahlten die bekannten Mobilfunke 50 Milliarden Euro für sechs Frequenzen, von denen zwei zurückgegeben wurden und jetzt erneut in die Auktion gehen.

Das Ganze läuft im Rahmen der Breitbandstrategie der Bundesregierung. Sie möchte alle "weißen Flecken"-Regionen mit schnellem Internet bis Ende 2010 versorgen - teils drahtlos über Frequenzen, die bislang dem Rundfunk zugeschrieben waren. Das obere UHF-Frequenz-Spektrum (790 MHz bis 862 MHz) war durch die Umstellung auf digitales Fernsehen freigeworden. Deshalb sprechen Fachleute von "digitaler Dividende".

(Tom DF5JL, Radioskala)

### ***Uhren-Umstellung auf Sommerzeit***

In der Nacht von Samstag, dem 28. auf Sonntag, dem 29. März, werden die Uhren eine Stunde, von 2 Uhr auf 3 Uhr Sommerzeit vorgestellt. Die Differenz zu UTC liegt dann bei zwei Stunden.

Bitte denken Sie auch an die Umstellung Ihres Logbuchprogramms, sofern dies erforderlich ist. Die Sommerzeit endet am 25. Oktober.

(DL-RS0912)

## **Funkwetterbericht**

Vom 15. bis zum 21. März 2009 von Heinrich, DL3QY

DK0WCY-Berichte:

				Boulder	!	Kiel
2008	R	Flux	A		!	A
15MAR	R 0 F 68		A10		!	A 9
16MAR	R 0 F 69		A 5		!	A 9
17MAR	R 0 F 69		A 3		!	A 8
18MAR	R 0 F 68		A 1		!	A 4
19MAR	R 0 F 69		A 4		!	A 8
20MAR	R 0 F 69		A 4		!	A 8
21MAR	R 0 F 70		A 7		!	A17

Vorhersage für den 22.3.2009:

sunact : quiet  
magfield: quiet.

In der vergangenen Woche gab es keine Sonnenflecken. Der Flux auf 2,8 GHz schwankte zwischen F68 und F70. Der Mittelwert der Schwankungen des Erdmagnetfeldes in Boulder fiel von A10 über A1 auf A7 und in Kiel von A9 über A4 auf A17.

Für heute, den 22. März 2009 werden eine ruhige Sonnenaktivität und ein ruhiges Erdmagnetfeld erwartet.

Leider ist in Scheggerott der Rechner ausgefallen und DK0WCY wegen eines Contestes abgeschaltet.

Am 21. März betrug um 0634 UT die foF2-Grenzfrequenz bei senkrechter Strahlung 3,4 MHz. Bei einer Sprungdistanz von 1000 km war die maximal verwendbare Frequenz MUF1k = 5 MHz. Bei maxhop von 2402 km und einem Erhebungswinkel von 5 Grad war die MUF = 10 MHz.

Heute betrug um 0613 UT in Juliusruh die foF2-Grenzfrequenz 3,1 MHz, bei 1000 km 5,3 MHz und bei 3000 km 11,6 MHz. hmF2 = 194,6 km.

Der Sonnenwind betrug am Vortag 402 km/sec, die Dichte 3 Protonen/ccm. Die Röntgenstrahlung ist niedrig. Auf der Sonne gibt es keine Flares.

(Heinrich, DL3QY)

***DX-MB***

Auszüge aus dem DX-Mitteilungsblatt, zusammengestellt von DL4SAV:

OY - Faeroer-Inseln: Lars, OY/OZ1FJB, ist bis 1. April auf den Faeroer-Inseln (EU-018). Finden wird man ihn meist von 2100 bis 0000 UTC und von 0600 bis 0700 UTC, überwiegend in CW, aber auch in SSB. QSL via Homecall.

VK9/MR - Mellish Reef: George, AA7JV, und Tomi, HA7RY, werden als Zweimann-Team das Mellish Reef (OC-072) vom 22. März bis zum 06. April in die Luft bringen. Man will als VK9GMW auf allen Kurzwellenbänder QRV sein. QSL-Karten werden direkt an HA7RY erbeten.

VP5 - Turks & Caicos-Inseln: Vom 24. März bis 8. April will Dave, W5CW, als VP5/W5CW QRV

werden. Dave konzentriert sich speziell auf 160m und die WARC-Bänder.

4K - Aserbaidshan: Axel, DL6KVA, ist bis 25. März zu Gast bei Vlad, 4K9W, und wird sich dann als 4K0CW melden. Axel macht nur CW, sendet mit 100 Watt und benutzt als Antenne einen 84m Langdraht, der auf allen Kurzwellenbändern eingesetzt wird. QSL-Karten über das Büro.

9H - Malta: Valentin, DL5GA, macht bis 24. März Urlaubsfunk unter 9H3GA von Malta (EU-023) auf der Kurzwelle. QSL-Karten sind an sein Heimatrufzeichen zu richten.

Gut DX und eine angenehme Woche wünscht Raimund, DL4SAV.

*(Raimund, DL4SAV)*

**Termine 2009*****Wettbewerbe***

28.-29.03. 0000 bis 2359 UT CQ WW WPX Contest SSB

**Termine 2009*****Ortsverbands Mitgliederversammlungen 2009***

*\*Unter Vorbehalt, die Einladung ist noch nicht erfolgt*

26.03.	OV Schwieberdingen, P55	Mitgliederversammlung
27.03.	OV Ertingen, P57	Mitgliederversammlung
01.04.	OV Hohenzollern, P52	Mitgliederversammlung mit Wahlen*
03.04.	OV Nürtingen, P08	Mitgliederversammlung

***April***

01.04.	OV Böblingen, P26	Vortrag „WSPR – Flüstern um die Welt oder wie man mit 1W um die Welt kommt“ von DL5SDG
03.04.	OV Stromberg, P51	OV-Abend wegen Karfreitag vorverlegt.
06.04.	OV Rottweil, P10 + Z48	Vortrag PSK31 von DG4GP
10.04.	OV Leinfelden-Echterdingen, P54	KEIN OV-ABEND
11.04.		Baden-Württemberg-Aktivität <i>www.a36.de</i>
17.04.	OV Leinfelden-Echterdingen, P54	OV-Abend eine Woche später wegen Karfreitag
18.04.		SHF-Treff Sternwarte Rosenfeld-Brittheim <i>www.shf-treff.de</i>
18.04.		9. Amateurfunk- und Computermarkt in Neumarkt <i>www.afumarkt-nm.de</i>
23.04.	OV Rottweil, Z48	Mitgliederversammlung
24.-26.04.		5. Informations- und Führungsseminar des DARC in Baunatal

**Mai**

01.05.	OV Freudenstadt, P19	Traditionelles Treffen bei ex-DB0UTH
01.05.	OV Leonberg, P24	Maiwanderung
01.05.	OV Hohenzollern, P52	Maiwanderung
02.03.05.	OV Ludwigsburg, P06	Teilnahme am UKW-Contest in Nassach
02.03.05.	OVs P12 und P60	Teilnahme am UKW-Contest
02.-03.05.		SOTA Frühjahrs-Wochenende <i>www.sota-dl.de/sc/sota.dm.htm</i>
05.05.		10. Europatag der Schulstationen <i>www.aatis.de</i>
09.-10.05.		7. Young Helpers on the Air – YHOTA <i>www.young-helpers-on-the-air.de</i>
21.05.	OV Leonberg, P24	Fuchsjagd
24.05.	OV Rottweil, P10 + Z48	Relaisfest DB0RWP
24.05.	OV Hohenlohe, P33	Maiwanderung

**Juni**

06.-07.06.	OV Ludwigsburg	Teilnahme am CW-Fieldday in Nassach
11.-14.06.		DIG-Treffen auf dem Adlersberg bei Regensburg
13.06.	OV Balingen, P30	Grillfest
19-20.06.	OV Albstadt, P34	Tag der Technik
20.06.		18. Kids Day <i>www.arrl.org/FandES/ead/kd-newtwist.html</i>
21.06.	OV Freudenstadt, P19	Teilnahme am Kid's Day
26.-28.06		34. Ham Radio <i>www.hamradio-friedrichshafen.de</i>

**Juli**

12.07.	OV Rottweil, P10	Sommerfest mit Fuchsjagd
19.07.	OV Hohenlohe, P33	Sommerfest am Relais DB0LD
25.07.	OV Wendlingen, P47	Familien-Fieldday

**August**

01.-02.08		SOTA Sommer-Wanderwochenende und SOTA-Aktivitätstage <i>www.sota-dl.de/sc/sota.dm.htm</i>
14.08.	OV Ludwigsburg, P06	Teilnahme am Kinderferienprogramm in Ludwigsburg
14.08.	OV Leinfelden-Echterdingen, P54	OV-Grillfest
14.-17.08.		14. Jugendfieldday DA0YFD in Marloffstein bei Erlangen <i>www.da0yfd.de</i>
15.08.	OV Taubertal-Mitte, P56	Sommerfest
15.08.	OV Achalm, P60	Teilnahme a. d. Ferienspiele
21.08.	Oberschwäbische Ortsverbände	Globaler OV-Abend
27.-30.08.		41. DNAT in Bad Bentheim <i>www.dnat.de</i>

28.-30.08.	OV Donau-Bussen, P43	Feldtage in Üpflamör
------------	----------------------	----------------------

## September

04.-05.09.	OV Leinfelden-Echterdingen, P54	Teilnahme am Sommerferienprogramm
05.-06.09.	OV Ludwigsburg, P06	Teilnahme am SSB-Fieldday in Nassach
05.-06.09.	OV Leinfelden-Echterdingen, P54	Fieldday
05.-06.09.	OV Schwieberdingen, P55	Fieldday-Contest
07.09.	OV Rotweil, P10 + Z48	Vortrag Fregatte "Die Karlsruhe" von DK5TB
19.09.	Oberschwäbische Ortsverbände	Flohmarkt in Biberach
20.09.	OV Hohenlohe, P33	80m Mobil-Fuchsjagd
26.09.	OV Friedrichshafen, P03	Jahresausflug
26.09.		8. Young Helpers on the Air – YHOTA <a href="http://www.young-helpers-on-the-air.de">www.young-helpers-on-the-air.de</a>

## Oktober

03.10.	OV Leinfelden-Echterdingen, P54	OV-Wanderung
03.-04.10.		SOTA Herbst-Wanderwochenende <a href="http://www.sota-dl.de/sc/sota.dm.htm">www.sota-dl.de/sc/sota.dm.htm</a>
09.10	OV Rottweil, P10 + Z48	Vortrag „Oblong KW-Antenne“ von DJ8RP
09.10.	OV Leinfelden-Echterdingen, P54	KEIN OV-ABEND
17.-18.10.	OV Leinfelden-Echterdingen, P54	Teilnahme am Krautfest auf dem Neuen Markt
18.10	OV Rottweil, P10 + Z48	Ausflug ins Daimlermuseum Stuttgart
18.10.		52 <sup>th</sup> Jamboree on the Air <a href="http://www.scoutnet.de/jocom">www.scoutnet.de/jocom</a>
24.10.		18. Rheintal Electronica <a href="mailto:info@rheintal-electronica.de">info@rheintal-electronica.de</a>
31.10.		28. Interradio <a href="http://www.interradio.info">www.interradio.info</a>

## November

12.-15.11.	OV Stuttgart, P11	9. Hobby-Elektronik Messe Stuttgart
15.11.		29. AMTEC in Saarbrücken <a href="http://www.amtec-ev.de">www.amtec-ev.de</a>
22.11.	OV Leinfelden-Echterdingen, P54	Flohmarkt ?
29.11.	OV Leinfelden-Echterdingen, P54	Weihnachtsfeier am 17:00 Uhr

## Dezember

04.12.	OV Hohenzollern, P52	Weihnachtsfeier
06.12.	OV Balingen, P30	Tag der Begegnung
05.12.	OV Rottweil, P10 + Z48	Jahresabschlussfest
10.12.	OV Schwieberdingen, P55	Weihnachtsfeier
12.12.	OV Taubertal-Mitte, P56	Weihnachtsfeier
29.12.	OV Wendlingen, P47	Treff zwischen den Jahren

## Distrikt 2009

25.04.	Distriktsvorstandssitzung in Stuttgart
03.05.	Distriktsversammlung mit Wahlen in Neuffen
15.-17.05.	YL-Treff in Breitenberg
23.05	Workshop „Mitgliederwerbung“ in Reutlingen
14.06.	Distriktsfuchsjagd
08.-09.08.	ARDF – Deutsche Meisterschaft bei Aalen
04.10.	Distriktsfuchsjagd
18.10.	80m Großraum-Mobilwettbewerb

---

Soweit die Meldungen des heutigen Württemberg-Rundspruchs. Die Redaktion hatte Béatrice Hébert, DL3SFK.

Meldungen und Beiträge für den kommenden Rundspruch senden sie bitte bis nächsten Donnerstag an [dl3sfk@darf.de](mailto:dl3sfk@darf.de) oder per Fax an die Nummer (0711) 505 86 49.