

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

## Württemberg Rundspruch (WRS)

für die 28. Kalenderwoche 2011

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	Kalibrierung von Feldstärkemessgeräten.....	5
Ergebnisse der Mobilwettbewerbe.....	1	BEMFV – kurz erklärt.....	6
HAM-RADIO Nachlese: Fuchsjagdergebnisse..	1	Funkwetterbericht.....	6
Not- und Katastrophenfunk auf der HamRadio		DX-MB .....	6
2011.....	2	Termine 2011.....	7
P31 hatte Fieldday.....	3	Wettbewerbe .....	7
Field Day in der IARU Region 2.....	4	Distrikt - 2011.....	7
Grillfest P03.....	4	Juli.....	7
Wettbewerbsankündigung des Distrikts		August.....	7
Württemberg.....	4	September.....	7
Das Notfunk-Referat informiert.....	5	Oktober.....	8
Aus den Nachbardistrikten.....	5	November.....	8
A48: Kein OV-Abend im Juli.....	5	Dezember.....	9
Was sonst noch interessiert .....	5	Distrikt – 2012.....	9
Neues aus der YL-WM.....	5		

## Die Meldungen

### Ergebnisse der Mobilwettbewerbe

Im DL-Rundspruch von dieser Woche wird auf das Ergebnis des Anfahrts-Mobilwettbewerbs eingegangen. Blicken wir nun auf die Platzierungen des Abfahrts-Mobilwettbewerbs von der ham-radio: DL9BW (von R25) siegte vor DL5FCV (von F18) und DL9HAR (von E09). Aus Baden-Wuerttemberg reichte noch ein weiterer Teilnehmer, DO7LEO (von P22) sein Log ein. Er wurde 9. Weitere vergaben Punkte.

Referat DX und HF-Funksport: 24.06.2011  
(Spalten: Platz, Rufzeichen, DOK, Punkte)

2 m:	1.	DL2GBG	A48	10
	2.	DL9HAR	E09	9
	3.	DL9BW	R25	8
	4.	DK8LQ	M02	7
	5.	DC2KN	A25	6
	5.	DL7APK	D14	6

7.	DH4PY	K46	4
7.	DL9HCO	E09	4
9.	DJ9FC	M02	2
9.	DL7DH	D04	2
11.	DL9GFB	V06	2

Referat UKW-Funksport: 26.06.2011  
(Spalten: Platz, Rufzeichen, DOK, Punkte)

2 m:	1.	DL9BW	R25	10
	2.	DL5FCV	F18	9
	2.	DL9HAR	E09	9
	4.	DK8LQ	M02	7
	5.	DF1ZA	F27	6
	6.	DL7DH	D04	5
	7.	DL1LE	N01	4
	8.	DL9HCO	E09	3
	9.	DO7LEO	P22	2
	10.	DJ9FC	M02	2
	H	DB9PS	O40	2

(Edgar, DL2GBG)

### HAM-RADIO Nachlese: Fuchsjagdergebnisse

Über eine sehr gute Beteiligung an der Ham-Radio-Fuchsjagd freute sich der Organisator, das Peilreferat des Distriktes Baden. Die Teilnehmer erwartete recht anspruchsvolle Strecken. Es konnte wahlweise auf 80m oder 2m ( verschiedene Strecken ) gepeilt werden, zwei Teilnehmer haben im fliegenden Wechsel sogar beide Strecken mitgenommen. Die Siegerehrung war um 12:00 Uhr - Zeit genug noch einmal über die Messe zu schlendern oder den soeben gewonnenen

Gutschein einzulösen. Das Fuchsjagdreferat des Distriktes dankt allen Spendern für die Siegerehrung ganz herzlich.

Der Sieger kam jeweils aus Oberbayern. Wir blicken auf die weiteren Ergebnisse aus dem Sendegebiet. Hinter Alexander Hergert (von C18) wurde Wolfgang Boehringer, DL9TE (von A48) 2. auf 2m vor Didi Barth, DK7TD (von P60). Matthias Kuehlewein, DL3SDO (von P12) wurde 4., Nicolas Roethe, DF1FO (von P12) finden wir

auf Platz 6, vor OV-Kamerad Klaus Dieter Jurtz, DM1KD. Michael Berger, DF7SA (von P02) wurde 8.; Martin Kuhn, DL3SFB (von P06) 9. Susanne Walz, DG4SFF (von P12) erreichte Platz 13., Harald Dettling, DC1GB (ebenfalls P12) folgt auf den nächsten Platz (14).

Zwei weitere Teilnehmer aus dem hiesigen Distrikt wurden Opfer des Zeitlimits von 120 Minuten, hatten aber alle 5 Füchse gefunden. 16 machten mit.

Wettkampf: 26.06.2011 ab 9.00 Uhr  
 Band/Limit: 80-m-Band / 120 min  
 Teilnehmer: 2M=16 80M=14 / =30 +Hel=32

Platz	Name	DOK	Call	Laufzeit	Fox	StNr
-----						
Kategorie 2M						
1.	Hergert, Alexander	C18		64'38	5	1
2.	Böhringer, Wolfgang	A48	DL9TE	68'32	5	19
3.	Barth, Wolf-Dietrich	P60	DK7TD	70'24	5	26
4.	Kühlewein, Matthias	P12	DL3SDO	71'08	5	7
5.	Dibourg, Richard		F6KFH	89'45	5	10
6.	Roethe, Nickolas	P12	DF1FO	90'14	5	21
7.	Jurtz, Klaus-Dieter	P12	DM1KD	94'15	5	8
8.	Berger, Michael	P02	DF7SA	103'04	5	15
9.	Kuhn, Martin	P06	DL3SFB	111'17	5	14
10.	Hergert, Reinhard	C18	DJ1MHR	112'01	5	3
11.	Klüppel, Werner	A07	DF1IAR	112'39	5	5
12.	Vette, Patrice	Q13	F8AZG	55'35	4	4
13.	Walz, Susanne	P12	DG4SFF	95'14	3	17
14.	Dettling, Harald	P12	DC1GB	95'17	3	18
aL.	Ebert, Anke	P60	DL9OCA	130'28	5	25
aL.	Roethe, Brigitte	P12		136'55	5	22

Kategorie 80M						
1.	Alexander, Hergert	C18		44'02	5	29
2.	Patrice, Vette	Q13	F8AZG	49'11	5	30
3.	Eipper, Ernst	P18	DH1EE	71'19	5	13
4.	Barg, Dieter	C13	DL9MFI	72'29	5	12
5.	Lowack, Michael	B10	DK1KC	86'25	5	2
6.	Tuttman, Josef	N42	DL8YBL	89'54	5	11
7.	Weißfuß, Wolfgang	P29	DL1GWW	98'43	5	6
8.	Eipper, Carmen	P18	DH3SC	99'52	5	23
9.	Hoek, Jan		PA0JNH	109'53	5	16
10.	Schempp, Hans	A48	DG8GAA	111'04	5	9
11.	Will, Karl	W14	DK4ARL	116'16	5	24
12.	Wernicke, Horst	E18	DJ6OZ	89'57	2	20
aL.	Viebig, Klaus	K17	DJ6CY	174'01	5	27
-	Fischer, Gerd	G03	DB9GF	94'56		28

Helfer: Ging, Jürgen A48 -- Wolfgang, Boehringer A48

## Not- und Katastrophenfunk auf der HamRadio 2011

Das Thema Not- und Katastrophenfunk spielte auf der diesjährigen HamRadio verglichen mit früheren Jahren eine überragende Rolle.

Das DARC-Referat „Not- und Katastrophenfunk“ hat neben dem sehr gut besuchten Notfunkstand ein umfangreiches Programm zum Thema „Amateurfunk und Hilfe durch Amateurfunk“ angeboten:

- ein Vortrag des Notfunkreferenten „Brauchen wir Notfunk?“

Jetzt die Ergebnisse von 80m:

Hinter Doppelsieger Alexander Hergert, ist F8AZG (Patrice Vette) auf dem Silberrang und Ernst Eipper, DH1EE (von P18) auf Platz 3. Wolfgang Weissfuß, DL1GWW (von P29) ist in der Ergebnisliste dieser Wertung auf Platz 7, Carmen Eipper, DH3SC (von P18) auf Platz 8. Hans Schempp, DG8GAA (von A48) ist auf Platz 10. 14 waren unterwegs.

(Jürgen, DL1YP, Peilreferent Distrikt A und Edgar, DL2GBG)

- eine Diskussionsrunde auf der Forums-Bühne zum Thema „Notfunk in Krisengebieten“

- ein Treffen mit Notfunk-Managern aus dem Ausland

- ein Treffen mit Notfunk-Managern aus den DARC-Distrikten

- sowie Teilnahme an der HamRallye für unsere kleinen Nachwuchsfunker

Die sieben Betreuer des Notfunkstandes hatten alle Hände voll zu tun, um die vielen Fragen der

Besucher zum Notfunk allgemein, dem ausgestellten Notfunk-Koffer, der Notfunk-Steckernorm und der NVIS-Antenne zu beantworten. Neben den vielen namenlosen Besuchern haben sich 120 XYLs und OMs mit weiteren Fragen, Kontakt- und Informationswünschen in die Besucherliste eingetragen. Hier ist besonders dem unermüdlichen Einsatz der ständigen Standbesatzung Peter, DK6PW, Karl; DL5MBU, Andreas, DG2YCS und Roland, DC2LW zu danken.

Wir konnten Besucher aus Nachbarländern, wie Österreich, Schweiz, Belgien und Tschechien begrüßen, aber auch Besucher aus Italien, Schweden, Rumänien, Libanon, Thailand, USA und Australien.

Erstaunlich viele Youngster haben die Fragen zum Notfunk bei der HamRallye auf Anhieb souverän gemeistert und brauchten nur wenig Hilfe von Karl, DL5MBU, der sich rührend um den Nachwuchs gekümmert hat.

Beim Treffen der Notfunk-Koordinatoren der IARU-Region 1 diskutierten Vertreter aus der

### ***P31 hatte Fieldday***

Thomas, DL1THN, hat einen Résumé des Fielddays von P31 am vergangenen WE veröffentlicht. In diesem Bericht heißt es:

„Am letzten Wochenende (2&3 Juli) war es mal wieder soweit. Ein kleine Schar von OMs aus P31 & R20 hatte wieder zum Fieldday nach Grabenstetten geladen. Und die Resonanz in diesem Jahr hat alles übertroffen was wir uns vorgestellt hatten.

Anlässlich des vom DARC ausgeschriebenen UKW Contest war geplant auf der bewährten Wiese in Grabenstetten zusammen mit den OMs aus R20, Meerbusch, am Wettbewerb teilzunehmen. Der exponierte Standort hatte schon in den letzten Jahren, mit kleinem Equipment immer zu befriedigenden Ergebnissen im Mittelfeld des Contest geführt. Doch in diesem Jahr sollte es anders kommen.

Umliegende Ortsverbände, namentlich Tübingen, P12, und Achalm, P60, sind in diesem Jahr zum Contest hin zugestoßen, und haben ihn sehr bereichert. In Spitzenzeiten waren wir 24 OMs/XYLs/YLs, die rund um den Contest geholfen haben. P12 kam mit Wohnanhänger und jede Menge nützliches Equipment. Hier sei besonders der Generator erwähnt, der aus alten DBP Beständen, in Form eines Einachsanhängers beigesteuert wurde. P60 öffnete seinen Fundus und kam mit Antennen und einem kleinen PA Zoo. Des weiteren hatte P60 contestererfahrene OMs angeheuert, die neugierig auf den Standort waren. So das mit N01, Bielefeld, N48, Hiddenhausen, und die Interessengemeinschaft

Schweiz, Italien, Belgien, Slovenien, Island, Israel und Deutschland über die zum Teil sehr unterschiedliche Einbindung des Amateurfunks in den Katastrophenschutz des Landes.

Auffallend war auf der diesjährigen HamRadio auch, dass bei einer ganzen Anzahl ausländischer Amateurfunkverbände der Notfunk thematisiert wurde, entweder durch Darstellung von Notfunkaktivitäten des Landes oder durch Exponate wie Notfunk-Koffer, Notfunk-Netze oder auch komplett ausgerüstete Fahrzeuge.

Als Resümee der diesjährigen HamRadio kann für den Notfunk festgehalten werden: Not- und Katastrophenfunk wird von Funkamateuren, Presse und Öffentlichkeit zunehmend wahrgenommen und nach den Katastrophen von Japan, Neuseeland, Pakistan, Chile und Haiti sehr ernsthaft diskutiert. Für die Anerkennung des gesamten Amateurfunks in der Öffentlichkeit und Politik ist das nur positiv und muss weiter ausgebaut werden. Wenn alles andere versagt, Notfunk hilft helfen

*(Michael Becker, DJ9OZ, (komm.) DARC-Notfunkreferent)*

Bonner Funkamateure G03 aus Bonn - NRW doch überproportional auf der Alb vertreten waren. Abgerundet wurde das Operator Feld durch Mitglieder aus P18 Herrenberg und P52 Hohenzollern. Am Sonntag kam noch Besuch aus P07 Reutlingen. So das insgesamt zehn OV's am Contest teilgenommen haben.

Am Samstag wurde ab 0900 Uhr morgens aufgebaut - und pünktlich zum Contest Beginn um 1600 Uhr waren wir auf 2m und 70cm ON AIR. Das 2m Ergebnis ist besonders erwähnenswert. Unter dem Call der Clubstation von R20, DK0MA, wurden mehr als 110.000 Punkte erreicht. Im letzten Jahr hätte das gereicht um unter die ersten 10 zu kommen. Und da jeweils ein Punkt - einem Entfernungskilometer entspricht, haben wir also eine Distanz von 3 Erdumquerungen "zusammengefunk". Und das ohne jedes Anzeichen von Sporadic-E! Die weiteste Verbindung war OZ5W mit 808 km in JO55KR. Sonntag gegen 1800 Uhr war der Spuk vorbei - die Wiese wieder sauber - und alle Teilnehmer hochzufrieden aber müde.

Weiteres Highlight im Contest war der Ausflug zum Turm Hirsch auf dem ehem. Truppenübungsplatz Münsingen. Sieben mutige erklimmen den 42m hohen Turm, der nicht nur in unserer Wahrnehmung ausschließlich aus durchsichtigen Stahlgitterrosten besteht. Hier oben wurde mit ca. 25W und einer kleinen 5 Element Selbstbau Yagi nach DK7ZB gearbeitet. Und die OZ5W Station wurde ebenfalls geloggt. Womit wieder mal bewiesen wurde - Standort ist

alles. Da der Turm Hirsch Sonntags für Wanderer offen ist, hatten wir die Gelegenheit auch wieder einiges für die Öffentlichkeitsarbeit des DARCs zu tun. Gab es doch einige Wanderer, die sich über die "Leute mit der Antenne" ein wenig wunderten. Alle Fragen wurden ausführlichst beantwortet.

Einen besonderen Dank noch mal an das DRK-Grabenstetten, das uns wie schon in den Jahren zuvor hervorragend unterstützt hat:

Bilder vom Contest - Geschehen gibt es über die Website von P31.“

(Thomas, DL1THN)

## **Field Day in der IARU Region 2**

Oliver, DB1SOL, schreibt:

„Liebe Mitglieder und Freunde des OV P42 und P26,

in der Geschichte des Amateurfunks hat in allen IARU-Regionen der Field Day eine lange Geschichte mit unterschiedlichen Zielsetzungen und Durchführungen.

In den Vereinigten Staaten und Canada hat der seit 1933 jährlich stattfindende National Field Day das Ziel, schnell im Freien Funkanlagen aufzubauen, Notfallkommunikation zwischen Funkamateure durchzuführen und so für Notfälle gut vorbereitet zu sein.

In seinem Vortrag: **Field Day in IARU Region 2** will uns Ben, DJ0YI/N6MUF, am Beispiel des

Field Days der Escondido Amateur Radio Society aus Kalifornien vorstellen, was man dort unter Field Day versteht nach welchen Gesichtspunkten ein passender Ort, auf welche Art und Weise mit welcher Vorbereitung, Ausrüstung und Beteiligung ein gemeinsames Erlebnis durchgeführt wird.

Deshalb sind alle Mitglieder und Freunde der OVs P42 und P26, der Nachbar-OVs, sowie alle an diesem Thema Interessierten herzlich eingeladen, am 21. Juli 2011 um 20:00 Uhr in unser OV-Lokal zu kommen.

Restaurant Schlossstuben, Schlossstr. 31 und Ehningen.

(Oliver, DB1SOL, OVV-P42)

## **Grillfest P03**

Am 15. Juli 2011 findet bei jeder Witterung das jährliche Grillfest des Ortsverbandes Friedrichshafen statt.

Treffpunkt ist um 16:00 Uhr auf dem Freizeitgelände Weilmühle der Stadt Friedrichshafen. Parkplätze, Sanitäreanlagen, Tische und Bänke sind vorhanden.

Zur Auswahl stehen Burgunderschinken (ohne Knochen, gepökelt, mager) oder gepökelte Haxen. Der Unkostenbeitrag von 5 € kann bis zum 8.7.2011 (OV-Abend P03) bei Ulrike, DL6GBX

entrichtet werden oder per Überweisung (Mail an Ulli [dl6gbx@darf.de](mailto:dl6gbx@darf.de))

Für Selbstgriller steht ein Gasgrill zur Verfügung. Getränke und Brot werden vom Club bereitgestellt. Um Salatspenden wird gebeten.

Bierkrüge, Gläser, Teller, Besteck, Geschirrtücher und Spülmittel müssen mitgebracht werden. Die Vorstandschaft freut sich auf eine rege Beteiligung und einen schönen Abend.

(Odette, DO1GLO)

## **Wettbewerbsankündigung des Distrikts Württemberg**

Die nächste große württembergische Distriktsfuchsjagd wirft ihren Schatten voraus.

Tag: 24. Juli 2011

Zeit: 10:00 Uhr auf 2m / 13:30 Uhr auf 80m.

Treffpunkt: Waldparkplatz zwischen Dettenhausen und Waldenbuch,

9°07.050' Ost, 48°36.934' Nord,

Google Maps: <http://tinyurl.com/3lbz4wt>

Anfahrt über die Autobahn A8:

An der Anschlussstelle Stuttgart-Degerloch auf die B27 in Richtung Tübingen abbiegen. Die B27 an der Ausfahrt Walddorfhäslach/Pliezhausen verlassen und auf die B464 fahren. Nach ca. 6km

am Kreisverkehr nach Dettenhausen abbiegen. In Dettenhausen in Richtung Waldenbuch auf die Stuttgarter Straße fahren, diese führt zum Waldparkplatz.

Achtung: Diese Straße ist vom Parkplatz bis Waldenbuch in beiden Richtungen aufgrund von Bauarbeiten gesperrt. Es wird daher empfohlen nicht über Waldenbuch zu fahren. Aktuelle Informationen hierzu finden Sie auf [www.ardf-p.de](http://www.ardf-p.de).

Wertung: Wertung in Kategorien, diese werden zu Beginn der Veranstaltung festgelegt.

Die Anmeldungen werden erbeten bis 30 Minuten vor Wettbewerbsbeginn.

Die Wertung findet mit SPORTident statt. SI-Leihchips können ausgeliehen werden.

Leihempfänger für 80m sind vorhanden, bitte vorher per E-Mail an [dl3sdo@darf.de](mailto:dl3sdo@darf.de) reservieren.

Der Ortsverband Tübingen, P12, übernimmt freundlicherweise die Bewirtung der Teilnehmer.

Verantwortlich: Matthias Kühlewein, DL3SDO, 0172/7283903, [dl3sdo@darf.de](mailto:dl3sdo@darf.de).

(Matthias, DL3SDO, ARDF-Referent-P)

### **Das Notfunk-Referat informiert**

Ankündigung: regionale Notfallübung des Notfunkreferates am 31. Juli 2011

Das Notfunkreferat führt am Sonntag, den 31.07.2011 von 10 - 12 Uhr (MESZ) eine regionale Notfallübung durch.

Wir wollen mit dieser Übung ein Konzept für die Zusammenarbeit von Funkamateuren in Not- und Krisensituationen erproben und weiterentwickeln.

Der Funkverkehr wird auf 2m (FM) durchgeführt. Die Leitstation befindet sich in der Nähe von Stuttgart.

Teilnehmen können alle interessierte Funkamateure die die Möglichkeit haben die Leitstation auf 2m (FM) zu erreichen.

Details und Unterlagen zu dieser Übung werden im Laufe der nächsten Wochen auf der Webseite des Notfunkreferates

([www.amateurfunk.de/notfunk](http://www.amateurfunk.de/notfunk)) veröffentlicht bzw. den Teilnehmern dann zugeschickt.

Interessierte YLs und OMs können sich beim Distrikts-Notfunkreferenten melden [dl8ma@amateurfunk.de](mailto:dl8ma@amateurfunk.de).

(Jürgen, DL8MA, Notfunkreferat-P)

## **Aus den Nachbardistrikten**

### **A48: Kein OV-Abend im Juli**

Am 15. Juli findet in Pfullendorf kein OV-Abend statt. Wenn genügend Interesse besteht, könnte man sich am Sonntag 17. Juli zum Funkerstammtisch beim Baechtle-Fest in Bad

Saulgau treffen. Interessenten wenden sich an den OVV Thomas, [dl2gts@darf.de](mailto:dl2gts@darf.de).

(Edgar, DL2GBG)

## **Was sonst noch interessiert**

### **Neues aus der YL-WM**

Aktuell wurden 380 Diplome für YL-WM 2011 beantragt, davon 310 in Platin. Und ins DCL wurden 91186 QSOs mit YL-Sonderstationen geladen – die 100.000 Marke rückt näher.

Viele der Diplomjäger suchen nach YLs, die mit ihrem eigenen Call CQ rufen. Bitte ermutigt YLs dazu Mikro, Taste oder Keyboard zu aktivieren!

Zunehmend wächst auch die Nachfrage nach QSOs die ins DCL, in eQSL und ins LOTW geladen werden – und dies nicht nur für QSOs mit YL-Sonderstationen sondern auch für QSOs mit

YLs. YLs die hier Unterstützung brauchen sollen sich melden.

Helmut, HS0ZIV, (Thailand), der bereits 12 YL-Sonderstationen im Log hat bittet um mehr Aktivitäten auf dem 20m Band. Ab 13.00 UTC sollen die Bedingungen gut sein!

Auf 40m sind ab 20.00 UTC ebenfalls verstärkt europäische und DX Stationen.

(Chrissi, DL4CR und Annette, DL6SAK)

### **Kalibrierung von Feldstärkemessgeräten**

Im diesem Jahr hat das Kalibrierteam des EMV-Referates die Kalibriereinrichtung für Feldstärkemessgeräte in die Geschäftsstelle des DARC e. V. in Baunatal verlegt. Dadurch wird es möglich, den Kalibrierservice nicht nur einmal jährlich sondern häufiger z. B. alle zwei Monate anzubieten. Als Startschuss bieten wir Kalibrierungen ab dem Monat September an.

Um präzise Messungen im Rahmen der BEMFV-Anzeige zu machen, wird ein Kalibrierintervall

von zwei Jahren vorgeschlagen. Geräte von Distrikten, Ortsverbänden und ggf. auch von einzelnen Mitgliedern sind willkommen. Wer eine Teilnahme seines Gerätes wünscht, meldet sich bitte bei Thilo Kootz, DL9KCE in der Geschäftsstelle des DARC e. V. Die Kosten für die Kalibrierung eines Gerätes liegen bei 30 Euro und sind damit etwas höher als noch im letzten Jahr. Die zusätzlichen Mittel dienen zur Kompensation von Ausgaben für die neue Apparatur und

reflektieren sich in einem echten Mehrwert für den Funkamateure, denn die Geräte sind zukünftig direkt auf ein gesetzliches Transfornormal der PTB zurückgeführt.

Das Team kann Wandel & Goltermann, Sat-Schneider und Nachbauten des Vorschlags von

DL7AV kalibrieren. Bei anderen Geräten bitten wir um vorherige Kontaktaufnahme. Interessenten melden sich bei bitte rechtzeitig bei Thilo Kootz, DL9KCE unter *t.kootz@dark.de* oder telefonisch unter 0561 – 949 88-40.

(Stephanie C. Heine, D07PR)

## **BEMFV – kurz erklärt**

Heute Teil 14:

### Thema: Speisedämpfung

Eine Frage:

"Wie sollte man mit Verlusten zwischen Senderausgang und Antenneneingang umgehen?"

Die Antwort dazu:

Relevante Größe bei der BEMFV-Anzeige ist der Sicherheitsabstand, also letztlich die EIRP und damit verbunden die der Antenne zugeführte Leistung. Diese unterscheidet sich von der Senderausgangsleistung durch die auf dem Speiseweg eingefügten Dämpfungen. In der Hauptsache ist dies die Speiseleitung, aber natürlich auch eingeschleifte Baugruppen, wie etwa ein SWR-Meter oder ein Tiefpassfilter. Man kann nun diese Speiseverluste bei der Berechnung berücksichtigen, sollte aber auch Vorsicht walten lassen. Beispielsweise sind die

Dämpfungangaben bei einem Tiefpassfilter oder einem Stecker meist mit z.B. "besser als 0,3 dB" angegeben. Wie hoch die Dämpfung nun tatsächlich ist, bleibt aber unbekannt. Auch ist nicht jede Dämpfungangabe in diesem Sinne als tatsächliche Absorptionsdämpfung gemeint, ein großer Teil davon ist reflektiv.

Kurz gesagt: Die tatsächliche Beurteilung der Speiseverluste wird richtig kompliziert, wenn man es genau machen will. Aber braucht man es wirklich genau? Nicht wirklich, denn als generelle Empfehlung gilt, dass man den Sicherheitsabstand ohnehin nicht bis zum letzten Zentimeter ausreizen sollte, um sich etwas Sicherheit zu lassen. Setzt man als die tatsächlich vorhandenen - aber unbekanntes - Steckerverluste usw. auf 0 dB, vergibt man sich nichts, ist aber auf der sicheren Seite.

(DL-RS)

## **Funkwetterbericht**

Vom 03. bis 09. Juli 2011 von Heinrich, DL3QY

DK0WCY-Berichte:

			Boulder	!	Kiel
2011	R	Flux	A	!	A
03JUN	R 42	F 86	A 8	!	A 9
04JUN	R 44	F 85	A 7	!	A16
05JUN	R 30	F 85	A13	!	A16
06JUN	R 36	F 85	A11	!	A10
07JUN	R 42	F 86	A 7	!	A 9
08JUL	R 65	F 86	A 8	!	A10
09JUL	R 55	F 86	A14	!	A14

Vorhersage für den 10.7.2011:

sunact : eruptive  
magfield: quiet.

Die Sonnenfleckenzahl stieg von R42 über R30 und R65 auf R55. Der Flux auf 2,8 GHz fiel von F86 über F85 auf F86. Der Mittelwert der Schwankungen des Erdmagnetfeldes in Boulder stieg von A8 über A7 auf A14 und in Kiel von A9 über A16 auf A14.

Für heute, den 10. Juli werden eine eruptive Sonnenaktivität und ein ruhiges Erdmagnetfeld erwartet.

DK0WCY sendet heute nicht.

(Heinrich, DL3QY)

## ***DX-MB***

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

C2 - Nauru: OH2YY, hofft, dass er das Rufzeichen C21YY zwischen dem 11. und dem 20. Juli in SSB in die Luft bringt. QSL via Homecall.

JX - Jan Mayen: Stan, SQ8X, ist der Leiter einer DXpedition nach Jan Mayen, die noch bis 14. Juli unter dem Call JX50 QRV sein wird. Es sollen gleichzeitig zwei bis drei Stationen in der Luft sein und zwar auf allen Bändern außer 80m/160m. Gearbeitet wird meist in CW und RTTY/PSK, aber

auch in SSB will man sich gelegentlich melden.

SV9 - Kreta: OM Claude, HB9CRX, verbringt seine Ferien vom 11. bis 27. Juli in Kissamos. Claude will als SV9/HB9CRX von 30m bis 10m in CW funken. QSL via HB9CRX.  
TI7 - Costa Rica: David, K2DBK, wird bis 17. Juli als TI7/K2DBK Betrieb machen. Er wird in SSB auf den Bändern 10m-20m, wenn es die Bedingungen erlauben auch auf 6m funken. QSL via K2DBK.

V4 - St. Kitts und Nevis: John, W5JON, wird als V47JA von Calypso Bay ( IOTA NA-104) vom 12. Juli bis 2. Aug QRV sein. In SSB wird er auf 80m-6m Funkbetrieb machen. QSLs via W5JON.

werden als ZF2UQ und ZF2EZ zwischen 11. Juli und dem 18. Juli QRV sein. QSL via W5JAY.

Gut DX und eine angenehme Woche wünscht Raimund, DL4SAV.

ZF - Cayman-Inseln: Bob, W5UQ, und Bill, W5SJ,

(Raimund, DL4SAV)

## Termine 2011

### Wettbewerbe

16.06.	0600 bis 0900 UT	Saar Contest KW CW/SSB
16.-17.06.	1800 bis 0600 UT	North American QSO Party RTTY
17.06.	0530 bis 0930 UT	Saar Contest KW/UKW RTTY/CW/SSB/FM
17.06.	0900 bis 1600 UT	RSGB Low Power Contest CW

### Distrikt - 2011

24.07.	1. Distriktsfuchsjagd ACHTUNG: Termin verlegt!
25.09.	Distriktsversammlung mit Wahlen in Rottweil
09.10.	80m Großraum-Mobilwettbewerb

### Juli

17.07.	OV Hohenlohe, P33	Sommerfest am Relais DBOLD
21.07.	OV Esslingen, P02	Einweisung in die Benutzung einer IRB-Station (Andre, DG3SDK)
21.07.	OV Sindelfingen, P42	OV-Abend mit Thema: „Field Day – American Style“. Bericht über den National Field Day in Escondido, Kalifornien von DJ0YI
29.07.	OV Ermstal, P31	Ferienprogramm - Fuchsjagd" beim Forsthaus in Metzingen

### August

06.08.	OV Leonberg, P24	Sommerfest
11.08.	OV Ermstal, P31	"Ferienprogramm - Radiobasteln I"
12.08.	OV Leinfelden-Echterdingen P54	Grillabend
12.08.	OV Ludwigsburg, P06	Teilnahme am Sommerferienprogramm
19.08.	OV Ermstal, P31	"Ferienprogramm - Fuchsjagd"
20.-21.08.		ILLW Lighthouse
25.-28.08.		43. Deutsch-Niederländische Amateurfunker-Tage DNAT, Bad Bentheim <a href="http://www.dnat.de">www.dnat.de</a>

### September

02.09.	OV Ermstal, P31	„Ferienprogramm - Radiobasteln II"
03.09.	OV Esslingen, P02	Antennen-Workshop im Gelände nahe Jägerhaus

03.-04.09.	OV Ludwigsburg, P06	SSB-Fieldday in Nassach
03.-04.09.	OV Rottweil, P10	Teilnahme am SSB-Fieldday
03.-04.09.	OV Kirchheim unter Teck, P35	Teilnahme am SSB-Fieldday
06.09.	OV Heidenheim, P04	Teilnahme am Sommerferienprogramm/KW-Empfänger
10.-11.09.		UKW-Tagung Weinheim, Bensheim <i>www.ukw-tagung.de</i>
12.-16.09.		IARU HST-Weltmeisterschaft in Bielefeld <i>www.hst2011.de</i>
15.09.	OV Sindelfingen, P42	OV-Abend mit Thema: „Entwicklungen in der Rundfunktechnik“ von DL5KAZ
17.09.	Oberschwäbischen OVs	Biberacher Funk- und Elektronik-Flohmarkt
18.09.	OV Hohenlohe, P33	Fuchsjagd
20.09.	OV Esslingen, P02	Besuch TFK-Museum in Ulm
22.-23.09.		55. Jamboree-on-the-air <i>www.joti.org</i>
23.-25.09.	OV Pfullendorf, A48	A48-Herbst-Feldtag mit A48/P57 OV-Abend
24.07.	OV Kirchheim unter Teck, P35	OV-Ausflug

## Oktober

03.10.11	OV Leinfelden-Echterdingen, P54	Wanderung
06.10.	OV Esslingen, P02	Das GSM-Netz für den Funk-Hobbyisten (Sebastian, DJ4PK)
07.-09.10.		Funktionsträgerseminar in Baunatal
08.10.	OV Esslingen, P02	Bastel-Aktivität (Projekt wird noch festgelegt)
14.-16.10.		9. IARU HST-Weltmeisterschaft in Bielefeld <i>www.hst2011.de</i>
15.-16.10.	OV Leinfelden-Echterdingen, P54	Krautfest
20.10.	OV Sindelfingen, P42	OV-Abend mit Thema: „Lichtfunk“ Ein update von DL8SER
22.-23.10.		55. Jamboree-On-The-Air <i>www.joti.org</i>
22.10.		Rheintal Electronica, Durmersheim
29.10.	OV Rottweil, P10	Ausflug zum SWR in Baden-Baden
30.10.		Ende der Sommerzeit (MEZ = UTC + 1h)

## November

05.11.		30. Interradio, Hannover
05.11.	OV Hohenlohe, P33	Jahresabschluss
11.-13.11.		DARC-Mitgliederversammlung
17.11.	OV Esslingen, P02	Einführung in digitale Betriebsarten am Beispiel von PSK 31
17.11.	OV Sindelfingen, P42	OV-Abend mit Thema: „Geschichte des Flugfunks“ von DF2NC
17.-20.11.	OV Stuttgart, P11	Hobby-Elektronik Messe Stuttgart

**Dezember**

09.12.	OV Leinfelden-Echterdingen, P54	Weihnachtsfeier
10.12.	OV Rottweil, P10	Weihnachtsfeier
12.12.	OV Ludwigsburg, P06	Weihnachtsfeier
15.12.	OV Esslingen, P02	Weihnachtlicher OV-Abend
15.12.	OV Sindelfingen, P42	Weihnachtlicher OV-Abend
16.12.	OV Pfullendorf, A48	Weihnachtsfeier

**Distrikt – 2012**

10.-12.08.	ARDF Deutsche Meisterschaft in Baden-Württemberg Ausrichter: Matthias, DL3SDO, ARDF-Referat P und Jürgen, DL1YP, ARDF-Referat A
------------	--

---

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) , per Fax 0711/5058649 oder via Packet DB0RBS-8..