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

Württemberg Rundspruch (WRS)

für die 06. Kalenderwoche 2011

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, sowie über das Relais Bussen DB0RZ auf 438,725 MHz.

Themenübersicht

Die Meldungen	1
DF1GBB Silent key	
ISS-Empfang mit Handfunkgerät	1
Video zum ISS Kontakt in Dornstadt	2
Ergebnisse der Vorstandswahlen in den	
Ortsverbände	2
Bericht über Besuch in Pescara bei P03	2
Film über 85 Jahre Deutsche	
Rundfunkgeschichte	2
Das Notfunk-Referat informiert	3
Aus den Nachbardistrikten	3
Sendegenehmigung für 3m Broadcast	3
Was sonst noch interessiert	3
Neue Forschungssatelliten im All	3
Würdiges Stilllegen des Mittelwellensender	\mathbf{s}
Sottens	4
Powerline-Standard IEEE 1901 veröffentlic	ht.4

4
5
5
5
6
6
6
6
7
7
7
7
7
8
8
8

Die Meldungen

DF1GBB Silent key

Anette, DL7GAS aus P03 schreibt:

"Diese Woche erreichte uns die traurige Nachricht, dass Dr. Brigitte (Gitta) Blank, DF1GBB, nur 3 Tage nach ihrem 67. Geburtstag am 31. Januar verstorben ist.

Gitta betreute ab 1996 den Yl-Stand auf der HAM RADIO und leitete von 1997 bis 2001 das YL-Treffen. Der Tod ihres OMs Horst, DF4GC, der nach schwerer Krankheit 2009 starb, traf sie schwer und sie erholte sich danach nicht mehr richtig. Sie verbrachte die letzten Monate bei Ihrem Sohn in Bielefeld.

Wir trauern um eine fröhliche und stets hilfsbereite YL, die gerne am OM-Leben teilnahm. Wir werden ihr Andenken in Ehren halten."

(Anette, DL7GAS, P03)

ISS-Empfang mit Handfunkgerät

Uwe, DL6UF, aus P06, schreibt:

"Wie in den vergangenen Rundsprüchen vorangekündigt, hatten die Schüler der Bühl Realschule Dornstadt bei Ulm am Mittwoch, den 02. Februar 2011 einen Funkkontakt zur ISS.

Da ich keinerlei Erfahrung mit Satellitenfunk habe und an meinem Heim-QTH noch nicht einmal eine Außenantenne für VHF oder UHF, wollte ich den Versuch wagen, zu testen, ob man die ISS auch mit einem Handfunkgerät empfangen Schließlich kann. würde Raumkreuzer ja direkt über uns hinweg düsen. 08:32MEZ, genau Beginn zu vereinbarten Zeitfensters, schaltete ich mein Kenwood TH-F7E ein, ging auf die 145,800 und schon hörte ich Chatherine Coleman, KC5ZTH, die von der ISS nach DN1WOL in Ulm rief. Und was für ein Signal! Als ob sie vor meiner Haustüre stehen würde.

Das musste ich für den Rest der Welt dokumentieren. Also lief ich - völlig ungeplant - los, um schnell meine Digitalkamera zu holen. Als ich mit der Videoaufnahme beginnen konnte, startete Catherine gerade mit der Beantwortung der ersten von 20 Fragen, welche die Schüler der US-amerikanischen Astronautin auf der ISS stellten. Bis zur siebten Frage konnte ich alle Durchgänge von der ISS hervorragend mithören, aber plötzlich sackte das Signal ab und

verschwand im Keller. Ich ging schnell auf die Terrasse hinaus und fummelte nervös am Funkgerät, um die Rauschsperre ganz aufzumachen. So gelang es mir noch, einen Teil der Antwort auf Frage 10 mitzuhören, bevor das Signal endgültig verschwand.

Dieses Erlebnis zeigt, dass man manchmal mit ganz geringem Aufwand begeisternde Ergebnisse

erzielen kann. Mich hat es sogar so begeistert, dass ich aus meinen laienhaften Kamera-Mitschnitten das erste Video meines Lebens geschnitten und dieses auf YouTube hochgeladen habe. Das Video kann unter http://tinyurl.com/iss-ulm gefunden und angesehen werden."

(Uwe, DL8UF,P06)

Video zum ISS Kontakt in Dornstadt

Spannend war der ISS-Kontakt an der Bühl-Realschule. Der Südwestfunk hatte sich angekündigt und SWR4 sendete direkt von der Bühl-Realschule aus sein Programm.

Am Abend vor der Veranstaltung fiel beim letzten Test der Elevationsrotor aus. An eine Reparatur war nicht mehr zu denken. Es kam also die für solche Fälle vorgesehene Ersatzstation zum Einsatz. Die Kontaktaufnahme war deshalb nicht ganz einfach und es blieb für die Fragen der

Schüler am Ende etwas weniger Zeit als vorgesehen. Trotzdem konnte die NASA Astronautin Cady Coleman alle 20 Fragen der Schüler beantworten.

Einen Bericht zur Veranstaltung gibt es im Internet unter:

http://de.sevenload.com/videos/i5hwvd5-ARISS-ISS-School-Contact-Dornstadt-02-02-2011 (Martin, DL5NAH)

Ergebnisse der Vorstandswahlen in den Ortsverbände

Diese Woche sind nun bereits die ersten Ergebnisse der Vorstandwahlen in den OVs bekannt geworden

OV Tuttlingen, P13

am 04. Februar 2011 fand die ordentliche Hauptversammlung des OV Tuttlingen mit Wahlen statt.

OVV: Klaus Gollwitzer, DL9GAK OVV- Stellv.: Wolfgang Zwicker, DK9ZW Kassier: Antonio Montero, DO8MA ÖA: Bernd Kleinsteinberg, DL3YDY QSL-Manager: Helmut Specker, DG1GHS

Referate

Homepage: Hans-Georg Schenke, DL1HGS Relaisbetreuung Technik: Uwe Krüge, DL7GAO Relaisverantwortlicher: Egon Hensler, DF6UD Gerätewart: Werner Sauter, DL6GCC

Event- Manager: Hans-Peter Uttenweiler, DD8GG

Notfunk: Christian Russo, D09RC

DL0TN Clubstation: Rolf Wanke, DK2MH

DL0TN QSL: Nikolaus Bischof, DF5GA

OV Balingen, P30

Am 14. Januar bereits fanden in Balingen Neuwahlen statt.

OVV: Wolfgang Riegger, DC1SRW 2. OVV: Dieter Fischle, DF6UF Kasse: Benjamin Arnold, DO1BAR

Schriftführer: Joachim Schwiderski, DL6JS

Natürlich auch Congrats von uns an die neu gewählten Vorstände.

(wrs-Redaktion)

Bericht über Besuch in Pescara bei P03

Am Freitag den 11. Februar werden Lisa, DJ9GG, und Anette, DL7GAS, im Rahmen des OV-Abends einen Bildvortrag vom Besuch der Amateurfunkmesse in Pescara (Italien) Ende November 2010 zeigen.

Interessierte Gäste sind herzlich willkommen beim OV Friedrichshafen, P03, im Hotel Traube, Sonnenbergstr. 12 in Friedrichshafen-Waggershausen.

Beginn ist um 20:00 Uhr.

(Anette, DL7GAS, OV P03)

Film über 85 Jahre Deutsche Rundfunkgeschichte

Im Rahmen des OV-Abends vom OV Heilbronn, P05, am 11. Februar 2011 wird von Werner, DK3SR, ein selbstgedrehter Videofilm vorgeführt, der einen interessanten Querschnitt durch 85 Jahre deutsche Rundfunkgeschichte aufzeigt.

Die Filmaufnahmen dazu entstanden anlässlich einer Führung durch das Rundfunkmuseum in

Fürth/Bayern mit einer Gruppe von Funkamateuren aus dem OV.

Der OV-Abend findet statt im OV-Lokal "Vereinsheim am Ried", Riedweg 52, Heilbronn-Frankenbach um 20.00 Uhr.

Gäste sind wie immer herzlich willkommen.

(Sigrid, DL3LG, OVV-P05)

Das Notfunk-Referat informiert

<u>APRS + Notfunk = eine interessante Verbindung</u>

Wer von Euch beschäftigt sich mit APRS bzw. interessiert sich für diese Betriebsart?

Das Notfunkreferat des Distriktes Württemberg, P, sucht YLs bzw. OMs die sich in einem locker organisiertem Team mit "APRS im Notfunk" beschäftigen möchten. Ziel ist es die Möglichkeiten die APRS für den Notfunk bietet kennenzulernen und diese auch praktisch auszuprobieren und anzuwenden.

Interessenten können sich per E-Mail beim Jürgen melden: dl8ma@amateufunk.de.

siehe auch hier:

http://www.amateurfunk.de/notfunk/news/201 1/02/aprs_notfunk.php

(Jürgen, DL8MA, Notfunkreferat-P)

Aus den Nachbardistrikten

Sendegenehmigung für 3m Broadcast

Ist es in Deutschland bzw. in Nordrhein Westfalen möglich eine Sendegenehmigung fuer das 3m Broadcast Band zu bekommen?

Diese Frage stellte sich Jörg, DG1JC, und er stellte einen Antrag bei der BNetzA.

Was kaum jemand für möglich hielt aufgrund des Landes-Medien Gesetzes, ist aber dennoch eingetroffen. Die BNetzA hat nach europäischer Koordinierung der Frequenz eine zunächst für 3 Monate beschränkte Sendegenehmigung für die 94,6 MHz erteilt. Jörg darf mit 50 Watt Sendeleistung auf einen Dipol gehen, der an seinem QTH Standort in Grevenbroich Kapellen montiert ist.

Die Sendeschleife läuft 24h unter dem Namen "Test-FM". Empfangsberichte sind gern erwünscht über Skype "testfm2011" oder gern auch an Ralf, DL5RW, unter ralf@dl5rw.de.

Quelle: Ralf, DL5RW

(KA-RS 04/2011)

Was sonst noch interessiert

Neue Forschungssatelliten im All

Eine Minotaurus V Rakete, die im letzten Herbst von einer Basis in Alaska gestartet wurde, hat fünf Forschungssatelliten ins All transportiert.

Alle Satelliten benutzen Frequenzen aus dem Amateurfunkbereich und Funkamateure sind gebeten, das Unternehmen zu verfolgen und Daten sammeln.

FASTRACs sind zwei relativ kleine "Nanosatelliten", die von Studenten der Universität Austin in Texas gebaut wurden. Sie wurden als ein einziges Raumvehikel in die Umlaufbahn gebracht, trennten sich dann aber in FASTRAC I, der unter dem Namen "Sara Lily" bekannt ist, und FASTRAC 2, der "Emma" genannt wird. Beide Satelliten benutzen eine 1200 oder 9600 Baud AX 25 digitale Verbindung. Sie senden mit einer Ausgangsleistung von 1 Watt, so dass sie mit VHF oder UHF-Rundstrahlantennen empfangbar sind und mit normaler Packetradio-Software und Hardware ausgelesen werden können.

Einzelheiten zu den für Up- und Downlink genutzten Frequenzen finden sich im Netz.

Nach Erledigung ihres wissenschaftlichen Auftrags werden die Satelliten neu konfiguriert, um im Rahmen des APRS (Automatic Packet Reporting System) als Digipeater für den Amateurfunk zu arbeiten sein.

Funkamateure sind gebeten, ein kostenloses Konto auf der Internetseite "FASTRAC" einzurichten und Telemetriedaten hochzuladen. Informationen zum Verlauf der Missionen sind auch über die FASTRAC-Facebook-Seite erhältlich.

Einzelheiten finden sich auf der FASTRAC Webseite:

http://fastrac.ae.utexas.edu/for_radio_operators/overview.php

Der dritte Satellit in der Gruppe ist der "Radio Aurora Explorer" (RAX), der von Studenten der Universität von Michigan und ihrer Fakultät in Zusammenarbeit mit SRI International entworfen und gebaut wurde.

Vornehmliches Ziel des Projektes ist es, zusammen mit einer leistungsstarken Radarstation in Alaska den Radarempfänger an Bord dazu zu benutzen, um die Entstehung einer Plasmaanomalie zu erforschen, die Radiowellen im UHF-und höheren Bereichen schwanken lässt. Weitere Einzelheiten zum Projekt und zur möglichen Beteiligung von Funkamateuren auf

der Facebook-Seite zum Projekt Radio Aurora Explorer

http://www.facebook.com/pages/RAX-Radio-Aurora-Explorer/168658456492859

Der Satellit O/OREOS (Organism/Organic Exposure to Orbital Stresses) ist der vierte Nanosatellit, mit dem das Wachstum, die Aktivitäten, der Zustand und die Fähigkeit von Mikroorganismen untersucht werden sollen, sich den Beanspruchungen im Weltall anzupassen.

Mit dem Satelliten sollen auch Veränderungen an vier Arten organischer Moleküle untersucht werden, die den Bedingungen im Weltall ausgesetzt sind. Einzelheiten zu den Telemetriedaten, auf http://ooreos.org/. Funkamateure sind eingeladen, unbearbeitete Telemetriedaten auf die O/OREOS Webseite hochzuladen.

Quelle: Webseiten der RSGB und der Universitäten von Austin und Michigan

(KA-RS 04/2011)

Würdiges Stilllegen des Mittelwellensenders Sottens

HE3OM funkt mit 125-m-Mast

Was in Beromünster leider an politischen Ränkespielen und HF-Phobie scheiterte, ist beim ehemaligen Mittelwellensender Sottens möglich geworden.

Eine Gruppe Funkamateure der Clubstation HB9MM hat von der Swisscom die Möglichkeit erhalten, den Sender bis in den Monat März hinein auf Langwelle (137 kHz) und 160 m unter dem Rufzeichen HE3OM zu aktivieren.

Bedauerlicherweise wurde der ebenfalls eingereichte Antrag auf 500 kHz zu senden, vom BAKOM nicht bewilligt.

(Tnx info HB9AZT)

(Raimund, DL4SAV)

Powerline-Standard IEEE 1901 veröffentlicht

Nach mehr als fünf Jahren Arbeit an einem Standard für Datenübertragung über die Stromleitung (Powerline Communication, kurz PLC) hat das Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE) jetzt die Norm 1901-2010 veröffentlicht

Der Standard definiert Brutto-Geschwindigkeiten bis 500 Megabits/s und einen Frequenzbereich bis 100 MHz. Im Indoor-Bereich werden damit Datenübertragungen über 100 m Stromleitung, im Outdoor-Bereich bis zu 1,5 km möglich. Die 1901.2 soll für Erweiterung die Datenübertragung Stromnetz zum per Verbrauchszählern Fernauslesen von beim Kunden zum Einsatz kommen.

Der neue Standard dürfte aufgrund seines Funkstörungspotenzials umstritten sein. Allerdings bietet sich durch das Erschließen höherer Frequenzen die Gelegenheit, mittel- bis langfristig auf die unter besonderen Schutz gestellten Frequenzen unterhalb 30 MHz wieder zu verzichten. Diese genießen nämlich nach den Radio Regulations einen besonderen Schutz, da nur sie das Überbrücken größter Entfernungen mit Hilfe kleinster Leistungen ermöglichen.

http://www.heise.de/newsticker/meldung/Power line-Standard-IEEE-1901-veroeffentlicht-1181650.html

(www.heise.de)

Funkwetterbericht

Vom 30. Januar bis 05. Februar 2011 von Heinrich, DL3QY

DKOWCY-Berichte:

			Во	oulder	!	Kiel
2011	R	Fl	Lux	A	!	A
30JAN	R 22 I	F 83	A 2	! A 7		
31JAN	R 21	F	81	A 5	!	A13
01FEB	R 22	P F	80	A10	!	A30
02FEB	R 22	P F	79	A 6	!	A13
03FEB	R 32	P F	80	A 2	!	A 6
04FEB	R 45	F	82	A15	!	A39
05FEB	R 26	5 F	81	A15	!	A20
Vorher	sage	für	den	6.2.20	11	:
sunact	• •	rııi c	+			

sunact : quiet
magfield: active.

Die Sonnenfleckenrelativzahl stieg von R22 über R45 auf R26. Der Flux auf 2,8 GHz fiel von F83 über F79 auf F81. Der Mittelwert der

Schwankungen des Erdmagnetfeldes in Boulder stieg von A2 auf A15 und in Kiel von A7 über A39 auf A20.

Für heute, den 6. Februar werden eine ruhige Sonnenaktivität und ein aktives Erdmagnetfeld erwartet.

Um 0659 UT betrug in Rügen die fof2-Grenzfrequenz bei senkrechter Strahlung 2,9 MHz. Bei einer Sprungdistanz von 1000 km war die maximal verwendbare Frequenz MUF1k = 5 MHz. Bei maxhop von 2367 km und einem Erhebungswinkel von 5 Grad war die MUF = 8 MHz

Der Sonnenwind betrug 557 km/sec, die Dichte 0 Protonen/ccm. Die Röntgenstrahlung betrug 4x10hoch-8 W/qm. Die Sonne hatte keine Flares.

(Heinrich, DL3QY)

DX-MB

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

C6 - Bahamas: Drew, N2RFA, meldet sich vom 07. bis zum 17. Februar als C6ABB aus Nassau (NA-001). Er funkt auf den Bändern 80m/40m/20m/17m in den digitalen Betriebsarten PSK31, RTTY und evtl. SSTV. QSL-Karten gehen an sein Heimatrufzeichen.

FK - Neukaledonien: Hermann, FK/DL2NUD, und Stefan, FK/DL9GRE, werden noch bis zum 15. Februar Neukaledonien auf KW und 2m, 70cm, 23cm in EME aktivieren. QSL via Heimatrufzeichen.

HI - Dominikanische Republik: Claudio, HI7/HB9OAU, hält sich noch bis zum 18. Februar in Bayahibe (NA-096) auf. Claudio bedient die Bänder 10m/15m/17m/20m/40m/80m in SSB. QSL via Heimatrufzeichen.

OA - Peru: Fred, OA4/DL1NL, funkt sporadisch an der Clubstation OA4O in Lima und bleibt noch bis 20. Februar in Peru. Er macht nur CW von 10m-160m. QSLs gehen an sein Heimatrufzeichen. V5 - Namibia: Mitglieder des "Lufthansa Amateur Radio Club" (LARC) sind bis 12. Februar als V55DLH aus Omaruru von 160m-10m in CW, SSB, RTTY, PSK und SSTV QRV. QSLs gehen an DK8ZZ.

Kanada, Sonderrufzeichen:

Funkamateure in Nova Scotia dürfen im Februar die Präfixe CJ1 (statt VA1) und CK1 (statt VE1) verwenden. Grund hierfür sind die Canada Games, die in Halifax ausgetragen werden.

Norwegen, Sonderrufzeichen:

LA200D steht für 200 Jahre Stadt Drammen. Die Station kann das ganze Jahr über auf allen Bändern und Betriebsarten gearbeitet werden. QSLs gehen an LA2D.

Wegen der Nordic Ski-Weltmeisterschaften in Holmenkollen kann bis zum 31. März die Sonderstation LM11SKI auf allen Bändern und Betriebsarten gearbeitet werden. QSL via LA40, Büro ok.

Gut DX und eine angenehme Woche wünscht Raimund, DL4SAV.

(Raimund, DL4SAV)

Termine 2011

Wettbewerbe

1113.02.	1400 bis 0200 UT	YLRL YL-OM Contest CW/SSB/Digi KW/UKW
12.02.	$1200~\mathrm{bis}~1600~\mathrm{UT}$	VFDB-Contest, Teil 1 und , 80m, 40m SSB $$
12.02.	$1700~\mathrm{bis}~2100~\mathrm{UT}$	FISTS Sprint Contest CW
1213.02.	0000 bis 2359 UT	CQ WPX RTTY Contest RTTY
1213.02.	1200 bis 1200 UT	PACC Contest CW/SSB
1213.02.	1200 bis 1200 UT	KCJ Topband Contest CW
1213.02.	2100 bis $0100~\mathrm{UT}$	RSGB 1,8 MHz CW Contest CW
13.02.	$0000~\mathrm{bis}~0400~\mathrm{UT}$	North American Sprint SSB

Ortsverbands Mitgliederversammlungen 2011

*Unter Vorbehalt, die Einladung ist noch nicht erfolgt

09.02.	OV Kirchheim unter Teck, P35	Mitgliederversammlung
09.02.	OV Ulm-West, P39	Mitgliederversammlung
09.02.	OV Möckmühl, P50	Mitgliederversammlung
11.02.	OV Bitz, P59	Mitgliederversammlung mit Wahlen*
12.02.	OV Herrenberg, P18	Mitgliederversammlung

17.02.	OV Esslingen, P02	Mitgliederversammlung
17.02.	OV Sindelfingen, P42	Mitgliederversammlung
18.02.	OV Filderstadt, P48	Mitgliederversammlung
18.02.	OV Albstadt, P34	Mitgliederversammlung mit Wahlen Wahlleiter: OM Alfred Hailfinger , DL4GAH
24.02.	OV Mühlacker-Vaihing./Enz, P15	Mitgliederversammlung mit Wahlen Wahlleiter: Gerhard Bischoff, DF1ID
03.03.	OV Stuttgart, P11	Mitgliederversammlung
03.03.	OV Böblingen, P26	Mitgliederversammlung
04.03.	OV Reutlingen, P07	Mitgliederversammlung mit Wahlen Wahlleiter: OM Dietrich Emil, DL8SAO
11.03.	OV Friedrichshafen, P03	Mitgliederversammlung mit Wahlen*
11.03.	OV Heilbronn, P05	Mitgliederversammlung mit Wahlen*
11.03.	OV Stromberg, P51	Mitgliederversammlung
18.03.	OV Geislingen, P38	Mitgliederversammlung
28.03.	OV Ludwigsburg, P06	Mitgliederversammlung*

Distrikt - 2011

26.02.	Sysop-Treff in Engen
02.04.	Regio-Treff Süd
10.04.	80m Großraum-Mobilwettbewerb
14.05.	AJW-Aktiventreff Distrikt P
21.05.	SHF-Treff in Rosenfeld-Brittheim
22.05.	1. Distriktsfuchsjagd
28.08.	2. Distriktsfuchsjagd
25.09.	Distriktsversammlung mit Wahlen in Rottweil
09.10.	80m Großraum-Mobilwettbewerb

Februar

17.02.	OV Sindelfingen, P42	EMV-Vortrag von DL8XV
19.02.		33. GHz-Tagung Dorsten www.ghz-tagung.de

März

19.03.	OV Ludwigsburg, P06	Amateurfunkflohmarkt in Ludwigsburg-Ossweil Info bei $dl4sbk@p06.de$
25.03.	OV Pfullendorf, A48	OV-Abend Achtung: Termin nach hinten verlegt
26.03.	OV Ermstal, P31	Teilnahme am Markungsputzete ?
27.03.		Beginn der Sommerzeit (MESZ = UTC + 2h)

April

		im Amateurfunk, Darmstadt www.iprt.de
08.04.	OV Friedrichshafen, P03	Notfunk-Vortrag von DL8MA
0810.04.		Funktionsträgerseminar in Baunatal
16.04.	OV Friedrichshafen, P03	60-Jahresfeier
16.04.		11. Amateurfunk- und Computermarkt in Neumarkt $www.afumarkt-nm.de$
18.04.	OV Ludwigsburg, P06	OV-Abend (vorverlegt wegen Ostern)
18.04.		Welt AFU-Tag
23.04.		Baden-Württemberg Aktivität BWA 08:0013:00 UTC

Mai

01.05.	OV Mühlacker-Vaihing./Enz, P15	Maiwanderung
05.05.		Europatag der Schulstationen
0708.05.	OV Ludwigsburg, P06	Teilnahme am UKW/UHF-Contest
1315.05.		DARC-Mitgliederversammlung Baunatal
2022.05.		60th Hamvention, Dayton/Ohio USA
2728.05.	OV Albstadt, P34	Tag der Technik
29.05.		Illinger Amateurfunktag 2011

Juni

0205.06.	OV Pfullendorf, A48	Frühjahrs-Feldtag am Himmelfahrt
0405.06.	OV Ludwigsburg, P06	Teilnahme am CW-Fieldday
0405.06.	OV Kirchheim unter Teck, P35	Teilnahme am CW-Fieldday
1719.06.	OV Pfullendorf, A48	DB0WV-Relaistreff mit A48/P57 OV-Abend
18.06.10		Kids Day www.arrl.org/kids-day
2426.06.		36. HAM-Radio in Friedrichshafen www.hamradio-friedrichshafen.de

Juli

0203.07. OV Kirchheim unter Teck, P35 Family-FD

August

06.08.	OV Leonberg, P24	Sommerfest
2021.08.		ILLW Lighthouse
2528.08.		43. Deutsch-Niederländische Amateurfunker-Tage DNAT, Bad Bentheim $www.dnat.de$

September

0304.09.	OV Ludwigsburg, P06	Teilnahme am SSB-Fieldday
0304.09.	OV Kirchheim unter Teck, P35	Teilnahme am SSB-Fieldday
1011.09.		UKW-Tagung Weinheim, Bensheim www.ukw-tagung.de
1216.09.		IARU HST-Weltmeisterschaft in Bielefeld $www.hst2011.de$

17.09.	Oberschwäbischen OVs	Biberacher Funk- und Elektronik-Flohmarkt
2223.09.		55. Jamboree-on-the-air www.joti.org
2325.09.	OV Pfullendorf, A48	A48-Herbst-Feldtag mit A48/P57 OV-Abend
24.07.	OV Kirchheim unter Teck, P35	OV-Ausflug

Oktober

0709.10.	Funktionsträgerseminar in Baunatal
1416.10.	9. IARU HST-Weltmeisterschaft in Bielefeld $www.hst2011.de$
2223.10.	55. Jamboree-On-The-Air www.joti.org
22.10.	Rheintal Electronica, Durmersheim
30.10.	Ende der Sommerzeit (MEZ = UTC + 1h)

November

05.11.		30. Interradio, Hannover
1113.11.		DARC-Mitgliederversammlung
1720.11.	OV Stuttgart, P11	Hobby-Elektronik Messe Stuttgart

Dezember

16.12.11	OV Pflullendorf, A48	Weihnachtsfeier
	- ·	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

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@darc.de, per Fax 0711/5058649 oder via Packet DB0RBS-8..