

## Württemberg-Rundspruch (WRS)

vom 24. April 2016 für die 17. Kalenderwoche 2016,  
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	DBORIG	145,775 MHz,
Heilbronn	DBOSS	438,650 MHz,
Künzelsau	DBOLD	439,350 MHz,
Bussen	DBORZ	438,725 MHz,
Biberach	DBOBIB	439,175 MHz und
Schölkopf	DBOSKF	439,4375 MHz,

und um 11:00 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

<b>Auszüge aus dem Deutschland-Rundspruch</b> .....	1	OV Stromberg, P51: Maiwanderung.....	4
Amateurfunkaktivitäten in Brasilien aus Anlass der Olympischen Spiele in Rio .....	1	OV Hohenzollern, P52. Exkursion zu Antenne 1.....	4
Neue Version HAMServerPi 1.5 verfügbar .....	2	<b>Aus den Nachbardistrikten</b> .....	4
WRTC 2018 e.V. in Visalia und Kassel .....	2	8. D-STAR-Treffen am Grandsberg .....	4
<b>Aktuelles</b> .....	2	OV Furtwangen, A18: Überregionaler OV-Abend am 6. Mai.....	4
41. HAMRADIO Messe Friedrichshafen .....	2	Relaisfest bei DBORWP am 5. Juni.....	4
EMV-Referent Ulfried Ueberschar, DJ6AN, scheidet aus dem Amt .....	2	Amateurfunk Flohmarkt in Baden-Baden .....	5
SWR2 berichtete über PLC und RADIO DARC.....	3	Aktivierung Badischer Burgen und Schlösser zum Deutschen Burgentag am 1. Mai. ....	5
<b>Meldungen aus dem Distrikt</b> .....	3	<b>Was sonst noch interessiert</b> .....	5
SHF-Treffen 2016 in Rosenfeld-Brittheim .....	3	DL4GBD weiter Vorsitzender der DB0WV-Relaisgemeinschaft .....	5
Notfunkübung am 21. Mai .....	3	Auszüge aus dem DX-MB.....	5
<b>Meldungen aus den Ortsverbänden</b> .....	3	Funkwetterbericht .....	6
OV Leonberg, P24: Einladung zur Himmelfahrts-Fuchsjagd .....	3	<b>Termine</b> .....	6

## Auszüge aus dem Deutschland-Rundspruch

### *Amateurfunkaktivitäten in Brasilien aus Anlass der Olympischen Spiele in Rio*

Das Auslandsreferat wurde informiert, dass Funkamateure, die Brasilien aus Anlass der Olympischen Spiele 2016 besuchen, dort ohne besondere Formalitäten am Amateurfunkdienst teilnehmen können. In den Monaten August und September können alle ausländischen Funkamateure in Brasilien QRV werden, unabhängig davon, ob zwischen ihren Ländern und Brasilien Gegenseitigkeitsabkommen abgeschlossen wurden. IARP- oder CEPT-Amateurfunkzeugnisse sind nicht erforderlich. Gebühren entstehen nicht. Die brasilianische

Telekommunikationsbehörde ANATEL hat diese Regelung auf Antrag des brasilianischen Amateurfunkverbandes LABRE bewilligt. Funkamateure, die in Brasilien während des genannten Zeitraums am Amateurfunkdienst teilnehmen möchten, sind gehalten, der LABRE die folgenden Unterlagen zu senden: Kopie des gültigen Reisepasses, Kopie der Sende- und Empfangsgenehmigung, Auflistung der Städte und der Zeiträume, in denen Betrieb gemacht werden soll und die eigene E-Mail-Adresse. Die Unterlagen sind in gescannter Form per E-Mail an die LABRE zu senden [executiva@labre.org.br]. Brasilianische Funkamateure können während der fraglichen Periode Sonderrufzeichen benutzen, die aus ihrem persönlichen Rufzeichen unter Verdoppelung der Ziffer bestehen. Darüber berichtet Helmut van Edig, DL3KBQ, vom DARC-Auslandsreferat. (DL-RS 16/2016)

### ***Neue Version HAMServerPi 1.5 verfügbar***

Nachdem die erste Ausgabe des HAMServerPi im Januar des vergangenen Jahres veröffentlicht wurde, steht inzwischen die Version 1.5 zur Verfügung. Die bisherigen Dienste wurden dabei um einige weitere interessante Funktionen ergänzt: So lassen sich nun recht einfach zusätzlich auf dem gleichen System auch noch ein Multi-User-WebSDR unter Verwendung eines DVB-T-Sticks, ein EchoLink-Proxyserver und ein Hamnet-Gateway aktivieren. Einen weiteren Schwerpunkt bei der Überarbeitung stellte das vorinstallierte SvxLink dar. Damit lässt sich mit geringem Aufwand ein lokaler EchoLink-Hotspot einrichten oder auch ein Phonie-Relais steuern. Mit Hilfe des ebenfalls installierten SvxServers ist zudem die Zusammenschaltung von Repeatern und auch Simplex-Systemen zu einem kompletten Relaisverbund möglich. Dies funktioniert bei Bedarf völlig ohne das Internet ausschließlich über Funkverbindungen, unabhängig von zentralen Betreibergruppen sowie ohne irgendwelche Registrierungen. Für den Betrieb mit SvxLink wurde darüber hinaus geeignete Zusatzhardware entwickelt und in Form eines Bauvorschlages mit allen Schaltplänen, Bestückungsplänen, Stücklisten usw. veröffentlicht. Die "HAMServerPi RadioBox" als HotSpot mit eingebautem VHF- oder UHF-Transceiver und die "HAMServerPi RepeaterBox" als Relaissteuerung sind kompatibel zur klassischen WX-Steuerung. Entsprechende Platinen, Teilesätze und auch Gehäuse sind inzwischen verfügbar. Der HAMServerPi ist ein Softwarepaket für den Raspberry Pi und speziell für Sysops gedacht, welche z.B. schnell und einfach grundlegende Dienste an ihrem Hamnet-Standort zur Verfügung stellen möchten. Weitere Informationen zum HAMServerPi gibt es im Internet. [<http://www.hamserverpi.de>]. (DL-RS 16/2016)

### ***WRTC 2018 e.V. in Visalia und Kassel***

In zwei Jahren findet die WRTC 2018 in Deutschland statt. Schon jetzt wird an vielen Stellen für diese Weltmeisterschaft der Funkamateure geworben, um Interesse zu wecken und Spenden zu sammeln. Am vergangenen Wochenende war der Verein WRTC 2018 auf der Visalia DX Convention in Kalifornien präsent. In einem Vortrag stellte Sandy, DL1QQ, das Projekt "World Radiosport Team Championship 2018" vor. Ergebnisse waren Antworten auf viele Fragen, einige Schecks und sechs neue Zelt-Sponsoren. Die Besucher konnten auch Flyer und Buttons mit auf den Heimweg nehmen. Darüber berichtet Michael Höding, DL6MHW. (DL-RS 16/2016)

## **Aktuelles**

### ***41. HAMRADIO Messe Friedrichshafen***

Die Ham Radio in Friedrichshafen bietet als Europas Leitmesse für Funkamateure vom 24. bis 26. Juni 2016 eine internationale Plattform zum Austauschen, Treffen und Kennenlernen. Rund 200 Aussteller und Verbände aus 34 Ländern präsentieren dieses Jahr auf der 41. Ham Radio ihre Produkte und Trends rund um den Amateurfunk. Der Deutsche Amateur-Radio-Club e.V. -DARC e.V.- hat für sein 67. Bodenseetreffen das Motto „Amateurfunk - Zu Lande, zu Wasser und in der Luft“ gewählt, was die Vielschichtigkeit dieses Hobbies unterstreicht. Die 41. Auflage zeigt von der Antenne über Messgeräte sowie Elektrotechnik bis hin zu Hard- und Software ein großes Spektrum an Elektronik und Ausstattung für Funkamateure sowie Technikbegeisterte. Neben der großen Anzahl an renommierten Firmen, die seit vielen Jahren auf der Ham Radio anzutreffen sind, konnten einige neue Aussteller aus den Bereichen Elektronik und Antennen gewonnen werden. Somit wird den Besuchern auch in diesem Jahr ein fachlich erstklassiges Ausstellungsangebot in einer großen Bandbreite präsentiert. Für alle Elektronikbastler- und -entwickler ist auch der Flohmarktbereich eine wahre Fundgrube. (Messe Friedrichshafen GmbH)

### ***EMV-Referent Ulfried Ueberschar, DJ6AN, scheidet aus dem Amt***

Auf der EMV Referatstagung am 10. April hat DARC-Vorstandsmitglied Christian Entsfellner, DL3MBG, dem langjährigen Referatsleiter Ulfried Ueberschar, DJ6AN, nach 10 Jahren Tätigkeit für den Deutschen Amateur-

Radio-Club e.V. in den „Ruhestand“ verabschiedet. Christian bedankte sich bei Ulfried für die exzellente Arbeit, die er am Ende als „Vollzeitstelle“ ausgeübt hat, ganz herzlich, überreichte ihm zum Abschied ein Präsent und dankte ihm im Namen des ganzen Vorstands für die langjährige Tätigkeit und sein Engagement für den Amateurfunkdienst. Er betonte, dass Ulfried solch große Fußstapfen im Referat hinterlässt, die ein Nachfolger kaum ausfüllen kann. Aus diesem Grund wird man das Referat umstrukturieren, so dass die Arbeit auf mehrere Füße übertragen wird und ein neuer Referatsleiter entsprechend entlastet wird. Der DV Hessen und AR-Sprecher Heinz Mölleken, DL3AH, dankte ihm im Namen des Amateurrates für die Arbeit, die er für den Club im EMV Referat und in vielen anderen Funktionen geleistet hat. Er wies auf die sehr gute und immer sehr kompetente Zusammenarbeit bei Fragen rund um EMV Probleme und der immer sehr guten und umfangreichen Hilfestellung, die alle DARC-Mitglieder bei Störfällen erfahren dürfen, hin. Die sehr vielfältige Arbeit als Referatsleiter hat Ulfried viel Spaß gemacht, er freut sich nun auf eine etwas ruhigere Zeit, und wird gerne noch als Berater tätig sein. (DARC Homepage)

### ***SWR2 berichtete über PLC und RADIO DARC***

Am 21. April lief auf dem öffentlich-rechtlichen Sender SWR2 ein fünfminütiger Bericht über Powerline Communication, bei der Daten über nichtgeschirmte Stromleitungen übertragen werden. Durch Mithilfe der RADIO DARC Redaktion wurde der Bericht sehr kritisch gestaltet. So wurde auf das Thema Funkstörungen explizit eingegangen, auch wurde auf RADIO DARC verwiesen.

Der Bericht ist in der SWR2-Mediathek zum Nachhören veröffentlicht. In den ersten vier Minuten wird allgemein über PLC und dessen Einsatz berichtet. Ziemlich genau bei Minute vier kommt eine Sprechsequenz von Eva-Maria, DG9MFG und von Ulfried Überschar, DJ6AN. Interessant ist, dass der öffentlich-rechtliche Rundfunk nun zum wiederholten Mal Interesse an Inhalten von RADIO DARC gezeigt hat. Dies zeigt, dass RADIO DARC wahrgenommen wird und die Sendungen durchaus Einfluss auf andere Journalisten haben. [<http://tinyurl.com/hgkp4ay>] (DARC Homepage)

## **Meldungen aus dem Distrikt**

### ***SHF-Treffen 2016 in Rosenfeld-Brittheim***

Am kommenden Samstag, den 30. April findet wieder das Treffen der SHF-Freunde im gewohnten Rahmen im Bürgerhaus der Gemeinde Rosenfeld-Brittheim, Hauptstr. 19 statt. Beginn ist um 10:00 Uhr, das Ende ist für 17:00 Uhr vorgesehen. Wie in den letzten Jahren gibt es bei den gewerblichen Händlern alles was die SHF/GHZ-Freunde erfreut. Man kann aber auch das eine oder andere Schnäppchen auf dem Flohmarkt machen. Standgebühren werden keine erhoben. Auf Wunsch werden auch dieses Jahr Antennen- bzw. Gerätemessungen durchgeführt. Die bewährte Küchenbesatzung sorgt für die Verpflegung und für die Getränke. Informationen zum Vortragsprogramm, zu den Antennen-/Gerätemessungen und zum Flohmarkt gibt es immer aktuell unter [www.shf-treff.de](http://www.shf-treff.de). (Horst, DL4SBK)

### ***Notfunkübung am 21. Mai***

Am Samstag, den 21. Mai, findet die jährliche Notfunkübung in der Region Rottweil / Tuttlingen statt. Organisiert wird die Übung auch in diesem Jahr wieder von den Notfunkreferenten Tobias, DL1TOB aus P10 und Markus, DK6ABC, aus P13. Die Übung wird wieder vom Klippeneck aus geleitet werden. Teilnehmen kann jeder, der das Klippeneck auf 2m FM direkt arbeiten kann. Der Betrieb soll auf jeden Fall notstromversorgt erfolgen, also beispielsweise von einer Batterie aus, oder gar mobil bzw. portabel in der Region. Eine gesonderte Einladung mit weiteren Einzelheiten erfolgt in Kürze. (Tobias, DC2GC und Joachim, DG2GBZ)

## **Meldungen aus den Ortsverbänden**

### ***OV Leonberg, P24: Einladung zur Himmelfahrts-Fuchsjagd***

Der OV Leonberg, P24, veranstaltet am Donnerstag, den 05. Mai (Himmelfahrt) seine traditionelle 2m-Mobil-Fuchsjagd, zu der alle Mitglieder und Freunde eingeladen sind. Die Registrierung erfolgt ab 9.00 Uhr auf dem Parkplatz der Engelberg-Gaststätte in 71229 Leonberg, Stuttgarter Straße 124. Der Start erfolgt um 9.30 Uhr, alle starten gleichzeitig. Eine Einweisung zum Startplatz findet auf 144,625 MHz statt. Es sind 4 Füchse zu suchen,

die auf ca. 144,525 MHz senden werden. Weitere Informationen zu den Füchsen gibt es am Startplatz. Das Jagdgebiet erstreckt sich in einem Radius von etwa 30 km Luftlinie rund um Leonberg (Martin, DL9SAD)

### ***OV Stromberg, P51: Maiwanderung***

Die diesjährige Maiwanderung des OV Stromberg startet am Sonntag, den 1. Mai um 11:00 Uhr am Parkplatz am Königstraße, südöstlich Freudental an der K1633. Ziel ist das Blütenfest des Musikvereins Walheim auf der Reuth. Deftige Hausmannskost, gepaart mit einem guten Tropfen Wein, geben uns Wandersleuten neue Kraft. Wir genießen bei guter Bewirtung die lange Mittagspause. Danach geht es durch Löchgau, zurück zum Ausgangspunkt unserer Wanderung. Der OV Stromberg, P51 lädt herzlich zur kleinen 8 km Tour ein und freut sich auf eine rege Teilnahme. (Lothar, DL1SBF)

### ***OV Hohenzollern, P52. Exkursion zu Antenne 1***

Hinter die Kulissen des Radioprogramms "Antenne 1" blicken konnten Teilnehmer einer Führung, die der OV Hohenzollern, P52, organisiert hatte. Knapp 800.000 Hörer schalten im Verlauf des Tages dieses Radioprogramm ein, welches in der Mitte und im Nordosten Baden-Württembergs sein Hauptsendegebiet hat. Auch unter den P52ern finden sich regelmäßige Antenne 1-Hörer. So war die Freude groß, dass der beliebte Moderator Oliver Ostermann der Gruppe erlaubte, im Studio live dabei zu sein und ihm und der Co-Moderatorin einige Minuten bei seiner Arbeit bzw. bei den Moderationen zuschauen zu können. Der Moderator hatte durch seine frühere Zeit als CB-Funker erkennbares Interesse an den Aktivitäten und Antennenausrüstung der Funkamateure. Informiert wurden die Teilnehmer auch über die Rahmenbedingungen des modernen kommerziellen Formatradios, das auf möglichst große Hörerzahlen ausgerichtet ist. Sendeablauf, Musikauswahl, Mitarbeiteranzahl und anderes mehr waren nur einige der behandelten Themen. Ganz schön aufwändig wird so mancher Beitrag fürs Radioprogramm erstellt, das kann schon mal 1 Tag Vorlauf für ganze 53 Sekunden Sendezeit sein, wie bei der Führung anschaulich gezeigt wurde. Ausgeweitet hat sich in jüngerer Zeit der Aufgabenbereich des Technikleiters der Antenne 1, welcher von der EDV, über die Ausstattung der Sendestudios, bis hin zum neuerdings rechtlich erlaubten Betriebs einzelner UKW-Sender in Eigenregie reicht. Nach deutlich über zwei Stunden endete mit vielen interessanten Informationen der Besuch der P52er bei dem im Pressehaus Stuttgart angesiedelten Antenne 1. (Edgar, DL2GBG)

## **Aus den Nachbardistrikten**

### ***8. D-STAR-Treffen am Grandsberg***

Der OV Straubing, U14, veranstaltet am 7. Mai sein 8. D-Star-Treffen am Grandsberg. Der Grandsberg liegt bei Schwarzach in Niederbayern und ist der Standort des Relais DB0RDH. Das Treffen beginnt um 09:00 Uhr. Vorgestellt werden die aktuellen Hard- und Softwareentwicklungen im Bereich D-Star und DMR. Bei ausreichender Zahl von Interessenten wird für Einsteiger in den Digitalfunk parallel zur Veranstaltung auch ein Einführungsseminar in D-Star und DMR angeboten. Die Veranstaltung findet im Konferenzsaal des Gasthauses "Menauer" statt. Da der Platz begrenzt ist, wird um rechtzeitige Anmeldung bitte via E-Mail bei OVV Josef, DL9RAR, unter dl9rar@darf.de. (Wolfgang, DL2RDH)

### ***OV Furtwangen, A18: Überregionaler OV-Abend am 6. Mai***

Der OV Furtwangen, A18, lädt zu seinem überregionalen OV-Abend am Freitag, den 06. Mai in der Zeit von 17:00 bis 20:00 Uhr ein. Treffpunkt ist der Standort von DB0WX in JN48DC auf dem Stöcklewaldturm. Bereits ab 15:00 Uhr wird Johannes, DC5GY, vor Ort sein. Neben Essen und Trinken, kann auch das 2m-Relais DB0WX mit neuem Filter besichtigt werden. Es ist jedes Mal ein tolles Treffen, bei dem man sich mit vielen bekannten oder bislang unbekanntem OM's, YL's und XYL's unterhalten kann. Über eine rege Teilnahme an diesem Treffen, freut sich der OV A18 sehr. (Tobias, DC2GC und Joachim, DG2GBZ)

### ***Relaisfest bei DB0RWP am 5. Juni***

Das beliebte Relaisfest bei DB0RWP auf dem Dach des Fernmeldeamtes in Rottweil findet in diesem Jahr am Sonntag, den 5. Juni statt. Der Beginn ist wie gewohnt gegen 11:00 Uhr. Es gibt schönes Wetter, gute Aussicht und natürlich auch Grillwürste und Getränke. Fachsimpeln ist wie immer angesagt. Der OV Rottweil, Z48, freut sich bereits heute auf eine rege Beteiligung und vorallem schönes Wetter. (Tobias, DC2GC und Joachim, DG2GBZ)

## ***Amateurfunk Flohmarkt in Baden-Baden***

Der OV Baden-Baden, A03, und der Amateur-Radio-Club Baden-Baden e.V. veranstalten ihren 42. Amateurfunk-, Computer- und Elektronikflohmarkt am Samstag, den 7. Mai in der Zeit von 8:00 bis 14:00 Uhr, auf dem überdachten Festplatz beim Sportplatz in Baden-Baden-Sandweier, hinter dem "SB-Großmarkt. Der Eintritt ist wie immer frei, die Standgebühr beträgt pauschal 5,00 Euro. Tische bitte selber mitbringen. Ein Messplatz zum Testen von Geräten ist vorhanden und auch für das leibliche Wohl ist gesorgt Die Einweisung erfolgt auf 145,250 MHz. (Uwe, DH0GSU)

## ***Aktivierung Badischer Burgen und Schlösser zum Deutschen Burgentag am 1. Mai.***

Jedes Jahr am 1. Mai findet der Deutsche Burgentag statt. An diesem Tag werden viele Burgen und Schlösser von Funkamateuren in ganz Deutschland "in die Luft" gebracht. Dies ist eine gute Gelegenheit für die verschiedenen Burgendiplome Punkte zu sammeln bzw. aktiv zu vergeben. Im Distrikt Baden ruft der OV Kraichgau, A22, als Herausgeber des Badischen Burgendiploms alle Funkamateure auf, sich daran zu beteiligen. Dabei sein wird auch die Klubstation DK0KG/p, welche den Turmberg in Karlsruhe-Durlach voraussichtlich auf dem 40- und dem 20-Meter-Band aktivieren wird. Weitere Informationen zum Deutschen Burgentag und dem Badischen Burgendiplom sind auf der Web-Seite des OVs Kraichgau zu finden. (Thorsten, DL3BC)

## **Was sonst noch interessiert**

### ***DL4GBD weiter Vorsitzender der DB0WV-Relaisgemeinschaft***

Kontinuität bei der Amateurfunk-/Relaisinteressengemeinschaft Hoechsten -DB0WV-ARgH. Alle Vorstandsmitglieder wurden bei den Neuwahlen in der Hauptversammlung in Illmensee ohne Gegenstimme im Amt bestätigt. Vorsitzender bleibt danach Johann, DL4GBD. Vize bleiben Thomas, DL2GTS und Jürgen, DL1YP, Kassierer Manuel, DO2GM und Schriftführer Edgar, DL2GBG.

Wichtigste Aufgabe der Relaisgruppe ist die Unterhaltung, Wartung und Fortentwicklung der Relaisanlagen auf dem Höchsten. Die Palette der unterhaltenen Einrichtungen reicht vom 2m-Relais, auch liebevoll "Wasservogel" genannt, über den APRS und Funkruf-Umsetzer, den Digipeater, die HAMNET-Einrichtung, dem Echolink-Zugang, dem D-Star-Relais, der Wetterstation bis hin zur Webcam. User in Oberschwaben und dem Linzgau sowie weiteren Gebieten können diese Einrichtungen nutzen. Mitunter mehrfach im Monat waren die Sysops aktiv, um den laufenden Betrieb nach Möglichkeit wiederherzustellen. Zuwachs gab es für den Bereich HAMNET. Seit der letztjährigen Ham-Radio ist eine Linkstrecke in die Schweiz zu HB9SG in Betrieb. Über eine Entfernung von 45 Kilometer ist die Linkstrecke seither kontinuierlich im Betrieb.

Schwerpunktprojekt war auch im letzten Jahr die weitere Fortentwicklung und Optimierung bei der alternativen, umweltfreundlichen Energiegewinnung. Hier wurde schon eine deutliche Verringerung bei der Stromrechnung erzielt. Über die ganze Zeit trägt der Solarstrom schon mitunter die Hälfte des Stromverbrauchs, im Sommerhalbjahr ist es noch mehr. Nicht mithalten kann da die Windenergie am Standort. Optimierungen und Änderungen beim Windrad wurden vorgenommen. Im Herbst hatte die Windenergie immerhin an einem Tag die Nase bei der Energiegewinnung vorn. Umgesetzt wurden auch die bei der Hauptversammlung angekündigten Änderungen beim APRS-Umsetzer. Die vielen, auf dem Höchsten empfangenen Signale, werden nur noch ins Internet weitergeleitet, und nicht mehr terrestrisch nochmals ausgestrahlt.

Höhepunkt im Vereinsjahr war das Relaisreffen eine Woche vor der Ham-Radio mit Stammgästen und neuen Bekannten aus nah und fern. Auf ein Wiedersehen am Wochenende vom 17. bis 19.06. freut sich das Team der Relaisgemeinschaft schon heute. Dickes Lob vom Vorstand gab es für die Spender, welche die umfangreiche Infrastruktur am Standort mit umfangreichen Spenden unterstützten. (Edgar, DL2GBG)

### ***Auszüge aus dem DX-MB***

3X, Guinea: Michael, PA5M, ist die nächsten beiden Monate als 3XY5M aus Guinea auf Kurzwelle und 6 Meter QRV. QSL via PA5M.

9Q, Democratic Republic of Congo: Elvira, IV3FSG, ist noch 30. April als 9Q0HQ/1 und vom 01. bis 22. Mai als 9Q0HQ aktiv. Funkbetrieb ist von 80 bis 10 Meter in SSB, RTTY und PSK31 geplant. QSL via IK3GES.

E5, South Cook Islands: Doug, W6HB, besucht vom 25. April bis 10. Mai Rarotonga Island (OC-013) und wird von dort aus als E51DLD auf Kurzwelle funken. QSL via W6HB.

JD1, Ogasawara: Koji, JI1LET, ist vom 26. April bis 06. Mai als JD1BOI von Chichijima Island (AS-031) aus von 80 bis 6 Meter in CW, SSB und RTTY zu erreichen. QSL via JI1LET.

V3, Belize: Mike, VO1OK, will vom 24. bis 27. April als V31OK von Belize City und vom 28. April bis 03. Mai von Ambergris Caye Island (NA-073) aus auf 40, 20 und 10 Meter in SSB QRV werden. QSL via VO1OK.

VK9N, Norfolk Island: Doug, VK4ADC, macht noch bis 02. Mai Urlaub auf Norfolk Island (OC-005) und will sporadisch als VK9NU von 80 bis 6 Meter in SSB funken. QSL via VK4ADC.

(Raimund, DL4SAV)

### Funkwetterbericht

DK0WCY-Berichte:

	Boulder		Kiel
2015	R Flux A		A
17APR	R 35 F102 A19		A18
18APR	R 28 F 95 A 5		A 8
19APR	R 28 F 89 A 3		A 6
20APR	R 24 F 83 A 4		A 8
21APR	R 35 F 77 A 5		A 7
22APR	R 22 F 77 A13		A16
23APR	R 11 F 79 A12		A15

Vorhersage für den 24.4.2016

sunact : quiet

magfield: minor storm

Die Sonnenfleckenzahl fiel von R35 auf R11, d.h. auf der Sonne ist nur ein Fleck zu sehen. Der Flux auf 2,8 GHz oder 10,7 cm fiel von F102 über F77 auf F79. Der Mittelwert der Schwankungen des Erdmagnetfeldes in Boulder fiel von A19 über A4 auf A12 und in Kiel von A18 über A7 auf A15.

Für Sonntag, den 24. April 2016, werden eine ruhige Sonne erwartet und für das Erdmagnetfeld ein kleiner Sturm.

Um 0519 UTC betrug in Rügen die foF2-Grenzfrequenz bei senkrechter Strahlung 3,6 MHz. Bei einer Sprungdistanz von 1000 km war die maximal verwendbare Frequenz MUF1k = 6 MHz und bei 3000 km 12 MHz.

Der Sonnenwind betrug 495 km/sec, die Dichte 3 Protonen/ccm, die Röntgenstrahlung  $1 \times 10^{-7}$  W/qm und die Sonne hatte keine Flares. (Heinrich, DL3QY)

### Termine

Distrikt	
23.-24.04.2016	DARC-Mitgliederversammlung
30.04.2016	SHF-Treff Rosenfeld-Brittheim
19.06.2016	Distriktspeilveranstaltung
24.-26.06.2016	Ham-Radio Friedrichshafen
23.07.2016	Distrikts-Notfunktreffen
18.09.2016	Distriktspeilveranstaltung
23.10.2016	Distriktsversammlung in Hechingen
Herbst 2016	Workshop „Ausbildung für Ausbilder“ in Planung
Herbst 2016	Regio-Treff Nord in Planung
11.-13.11.2016	DARC-Mitgliederversammlung
<b>OV / Veranstaltungen</b>	
<b>2016</b>	

<b>Mai</b>		
01.05.	OV Stromberg, P51	Maiwanderung Blütenfest MV Walheim
06.05.	OV Freudenstadt, P19	DMR Plus Vortrag mit Vorführung
21.05.	OVe Rottweil, P10, Tuttlingen P13	Notfunkübung
<b>Juni</b>		
04.-05. 06.	OV Ludwigsburg, P06	CW-Fieldday Nassach
18.06.	OV Freudenstadt, P19	Teilnahme am Kidsday
<b>Juli</b>		
In Planung	OV Ravensburg, P09	DB0RV-Relaishocketse
16.-17.07.	OV Rottweil, P10 und A14	Gemeinsamen Fieldday auf dem Neueck
16.07.	OV Wendlingen, P47	Familien Fieldday in Kohlberg (alternativ 23.6.)
23.07.	OV Stromberg, P51	P51-Relaisfest
<b>August</b>		
26.-28.08.	OV Donau-Bussen, P43	Feldtag in Zwiefalten-Upflamör
<b>September</b>		
02.-04.09.	OV Sigmaringen, P29	Fieldday an der Horenhütte
03.-04.09.	OV Ludwigsburg, P06	SSB-Fieldday Nassach
03.-04.09.	OV Freudenstadt, P19	SSB-Fieldday an der Globushütte
03.-04.09.	OV Leinfelden-Echterdingen, P54	Fieldday Hauhütte Musberg
10.09.	OV Rottweil, P10 und A14	Gemeinsamen Ausflug AKW Leibstadt
17.09.	OV Biberach, P21	12. Amateurfunk-Flohmarkt, Gigelberghalle
<b>Oktober</b>		
In Planung	OV Ravensburg, P09	Ausflug
01.10.	OV Schwieberdingen, P55	Geocacher-Treff mit Beteiligung Distrikt P
07.10.	OV Leinfelden-Echterdingen, P54	OV-Abend vorverlegt wegen Krautfest
16.10.	OV Freudenstadt, P19	WAG-Contest aus Wittlensweiler
22.10.	OV Ravensburg, P09	Ausflug ins Technikmuseum Sinsheim
<b>November</b>		
20.11.	OV Leinfelden-Echterdingen, P54	Funkertreff
<b>Dezember</b>		
02.12.	OV Freudenstadt, P19	Weihnachtsfeier mit Jahresrückblick
04.12.	OV Balingen, P30	Tag der Begegnung Balingen-Weilstetten
10.12.	OV Tuttlingen, P13	Weihnachtsfeier
28.12.	OV Wendlingen, P47	Treffen zwischen den Jahren
<b>OV / Hauptversammlungen</b>		
28.04.	OV Filderstadt, P48	mit Wahlen
29.04.	OV Schussental, P46	mit Wahlen
12.05.	OV Schwäbisch Gmünd, P23	mit Wahlen
		*Sternchen: Einladung noch nicht eingegangen

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

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](http://www.darc.de/de/distrikte/p/pr/der-wrs-wuerttemberg-rundspruch/wrs-per-email) anmelden. Dort findet man auch das [WRS Archiv](#); hier könnt Ihr den aktuellen sowie die früheren Rundsprüche herunterladen. 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 E-Mail an [infop@lists.darc.de](mailto:infop@lists.darc.de).

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

Zur Mailing-Liste des Distrikts kann man sich unter [http://lists.darc.de/mailman/listinfo/mail\\_p](http://lists.darc.de/mailman/listinfo/mail_p) anmelden.