



Württemberg-Rundspruch (WRS)

vom 23.06.2024 für die 26. Kalenderwoche 2024,
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

Rosberg	DB0ROB	145,5875 MHz,
Heilbronn	DB0HN	438,650 MHz,
Künzelsau	DB0LD	439,350 MHz,
Bussen	DB0RZ	438,725 MHz,
Biberach	DB0BIB	439,175 MHz
Schöllkopf	DB0SKF	439,4375MHz,

und um 11:00 Uhr von DH8IQ 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.

Ein Livestream des WRS, sowie die Aufzeichnungen der letzten Wochen, ist nachzuhören bei YouTube unter:

<https://www.youtube.com/@darc-p7981/streams>

Themenübersicht

WRS in eigener Sache.....	2	DL8HCZ wurde in die CQ Amateur Radio Hall of Fame aufgenommen.....	3
Nächster WRS.....	2	Meldungen aus dem Distrikt.....	4
Auszüge aus dem Deutschland-Rundspruch	2	Distrikt P bei der Hamradio	4
Countdown läuft: Novellierte		Meldungen aus den Ortsverbänden.....	4
Amateurfunkverordnung tritt am 24. Juni in Kraft	2	OV Stromberg, P51: Erster Relaistreff bei DB0GK.....	4
47. HAM RADIO in Friedrichshafen.....	2	Aus den Nachbardistrikten	4
Programmplan der 10. Software Defined Radio		Einladung zur A18 - SOTA-Aktivität 2024.....	4
Academy steht fest.....	2	Was sonst noch interessiert	5
BCC-Contest-University mit 70 Anmeldungen.....	2	Auszüge aus dem DX-MB.....	5
EM-SES-Stationen QRV - Erste Diplome	3	Das aktuelle Funkwetter, erstellt am 22.06.2024	5
Ergebnisse der Wahlen im Distrikt Westfalen-Süd (O)		Diplome und Conteste.....	6
.....	3	Online-Veranstaltungen	6
Längstwellensender SAQ feiert 100 Jahre am		Treff.DARC.de	6
Alexanderson-Tag	3	Termine 2024	6
Aktuelles	3		
AfuBarcamp: Aha-Erlebnis auf Bestellung!.....	3		

WRS in eigener Sache

Nächster WRS

Am kommenden Sonntag, den 30. Juni findet aufgrund der HamRadio kein Württemberg-Rundspruch statt. Der nächste WRS erfolgt am 7. Juli 2024.

Auszüge aus dem Deutschland-Rundspruch

Countdown läuft: Novellierte Amateurfunkverordnung tritt am 24. Juni in Kraft

Der Countdown bis zum Inkrafttreten der novellierten Amateurfunkverordnung läuft: Das überarbeitete Regelwerk für den Amateurfunkdienst erlangt in Kürze, am Montag, den 24. Juni seine Gültigkeit. Die neue AFuV regelt erstmals den Remotebetrieb für Funkamateure der Klasse A. Weiterhin gibt es mit der Einführung der neuen Einsteigerklasse N wieder drei Amateurfunkklassen. Die Prüfungsmodalitäten sind neu gestaltet und bauen nun aufeinander auf. Die erste Prüfung findet in Kürze auf der HAM RADIO in Friedrichshafen statt. Der Ausbildungsbetrieb wird durch die neue Verordnung vereinfacht, so genügt ein /T am eigenen Rufzeichen zur Kenntlichmachung des Ausbildungsbetriebs. Über weitere Neuerungen berichtete der DARC bereits kurz nach Bekanntwerden in CQ DL 8/23 auf S. 5. Beachtenswert sind ferner die Verfügungen Nr. 58 und 61 der Bundesnetzagentur, erschienen im Amtsblatt Nr.11 vom 12. Juni - hier berichtete der DARC vergangene Woche.

47. HAM RADIO in Friedrichshafen

Vom 28. bis zum 30. Juni dreht sich in Friedrichshafen am Bodensee alles um das Thema Amateurfunk: Gemeinsam mit der Messegesellschaft öffnet der DARC e.V. als ideeller Träger von Europas größter Fachmesse für Funkamateure die Türen in die Welt des Amateurfunks. Die weite Welt spielt deshalb auch beim Motto der diesjährigen HAM RADIO eine bedeutsame Rolle: Wir feiern 60 Jahre Islands On The Air, oder bekanntermaßen kurz IOTA.

Seit 1964 fördert das internationale Programm IOTA Funkverbindungen mit Stationen auf Inseln weltweit, vom kleinen Felsenriff in der Weite des Ozeans bis zur größten Insel der Welt. Das Messemotto spiegelt sich auch im begleitenden Bodenseetreffen wider, das in seinem 73. Jahr angekommen ist. Viele Fachvorträge, Treffen und Workshops erwarten die Besucher vor Ort. Ein großer Anlaufpunkt wird erneut der große HAM-Flohmarkt sein - hier lohnt sich das Stöbern nach technischen Schätzen. In der großen Messehalle A1 präsentieren sich neben den Verbänden aus aller Welt auch viele Händler und Hersteller. Abgerundet wird das Messegeschehen durch viele weitere Aktionen - erleben Sie vor Ort drei Tage volles Programm. Weitere Informationen zu Europas größter Amateurfunkmesse finden Sie im Internet [1].

[1] <https://www.darc.de/nachrichten/veranstaltungen/#c9487> <https://www.hamradio-friedrichshafen.de/>

Programmplan der 10. Software Defined Radio Academy steht fest

Der Programmplan für die 10. Software Defined Radio Academy - kurz SDR-A, die auf der HAM RADIO stattfinden wird, ist nun online abrufbar [2]. Es handelt sich um eine Veranstaltung innerhalb der HAM RADIO, die am Messesamstag stattfinden wird. Bewusst haben die Organisatoren diesmal auch den Fokus auf Einsteigerthemen rund um die Software Defined Radio Technik gelegt, um Newcomern einen leichten Zugang zu geben. So wird Ekki Plicht, DF4OR, über "SDR - eine leicht verständliche Einführung" referieren. Im Zusammenhang mit der novellierten Amateurfunkverordnung ist auch der Vortrag von Prof. Dr. Matthias Jung, DL9MJ, mit dem Titel "Teaching SDR for Amateur Radio Licence Exams" interessant. Nach der Mittagspause stehen die Vorträge mit Prof. Dr. Ulrich L. Rohde, N1UL, "10 Years of Software Defined Radio Academy" sowie abermals von N1UL und Thomas Boegl, DL9MDB, mit dem Titel "Problems and Solutions in HF/UHF Systems" heraus. Weitere Details finden sich im Programm auf der genannten Webseite.

[2] <https://2024.sdra.io/pages/programme.html>

BCC-Contest-University mit 70 Anmeldungen

Die BCC-Contest-University, die am Freitagnachmittag bei der HAM RADIO in Friedrichshafen stattfindet, ist mit Stand des Redaktionsschlusses fast ausgebucht. Mit Pit, DK3WE, konnte ein weiterer Top-Contester als Referent gewonnen werden. Mit QRP konnte Pit beim letzten CQWW-CW-Contest den Weltsieg mit einem Weltrekord erringen - der Beweis, dass auch mit kleinster Leistung große Ergebnisse möglich sind. DK3WEs exklusive

Operation-Tipps sind sicher ein weiterer guter Grund, sich für die CTU anzumelden. Die Anmeldung ist noch bis zum 22. Juni online möglich [3].

[3] <https://www.bavarian-contest-club.de/2024/05/einladung-zur-bcc-contest-university-2024-in-friedrichshafen/>

EM-SES-Stationen QRV - Erste Diplome

In den ersten drei Tagen der Fußball-Europameisterschaft haben die Sonderstationen DL2024E, DL2024U, DL2024R und DL2024O schon 5098 Verbindungen in ihre Logs geschrieben. Diplommanager Martin, DL1DCT, konnte bereits mehr als 15 Sonderdiplome "Vorrunde" ausgeben. Dieses Einzeldiplom kann bis zum 26. Juni erarbeitet werden. Anträge und Ausgabe erfolgen über das DCL. Darüber berichtet Ric, DL2VFR.

Ergebnisse der Wahlen im Distrikt Westfalen-Süd (O)

Im Distrikt Westfalen-Süd (O) wurde Martin Köhler, DL1DCT, mit großer Mehrheit - 16 Ja-, 3 Nein-Stimmen und 4 Enthaltungen - zum Distriktvorsitzenden wiedergewählt. Er wird unterstützt von seinen neuen Stellvertretern Daniel Kestel, DO7DMK - gewählt mit 22 Ja-/1-Nein-Stimme, 0 Enthaltungen, und Henning Schlautmann, DO6SH - mit 19 Ja-, 1-Nein-Stimme, 3 Enthaltungen. Letztere übernehmen das Amt von Marcus Engelmann, DL2DCX, und Peter Loose, DL1DAM.

Längstwellensender SAQ feiert 100 Jahre am Alexanderson-Tag

Der schwedische Längstwellensender SAQ feiert sein 100. Jubiläum. Die Hochfrequenz wird mit einem historischen Maschinensender erzeugt. Zum Jubiläum am 30. Juni sind wieder Sendungen auf 17,2 kHz in CW geplant. Um 10:30 Uhr, also 08:30 UTC beginnt der Abstimmvorgang und die Sendung erfolgt eine halbe Stunde später, um 11 Uhr, d.h. 09:00 UTC. Eine zweite Sendung ist am Nachmittag um 13:30 Uhr, also 11:30 UTC geplant zunächst mit der Senderabstimmung, die eigentliche Sendung erfolgt auch hier eine halbe Stunde später um 14 Uhr, d.h. 12:00 UTC. Beide Sendungen können über YouTube per Livestream verfolgt werden [4]. Ein paar Tage zuvor, am 28. Juni sind Testaussendungen im Vorfeld geplant. Diese sollen in der Zeit von 13 bis 16 Uhr Lokalzeit erfolgen.

[4] <https://www.youtube.com/channel/UC-83S-l9JKD1iuhSx3XQ3g>

Aktuelles

AfuBarcamp: Aha-Erlebnis auf Bestellung!

Eine Wissenslücke plagt? Oder ein Problem, das jemand gemeinsam mit Gleichgesinnten gerne einmal aus verschiedenen Richtungen ausleuchten möchte? Beiden kann ein AfuBarcamp weiterhelfen! Wer dort teilnimmt, kann nämlich selbst ein Thema einreichen, das dann später von einer Gruppe Interessierter behandelt wird. Zwar kann das erwünschte Aha-Erlebnis dabei nicht restlos garantiert werden, aber es tritt häufig auf, und das AfuBarcamp-Orgateam tut einiges, um es so wahrscheinlich wie möglich zu machen.

Wie funktioniert so etwas? Das ist auf der Webseite des AfuBarcamps [5] nachzulesen, oder einfach auszuprobieren: Dazu am Messesonntag der HAM RADIO, dem 30.6.2024, ein paar Minuten vor 10 Uhr im dortigen Raum „Österreich“ ankommen und dann eintauchen in das, was bis 13:30 Uhr in drei verschiedenen Sessionslots an frisch eingereichten Themen geboten wird!

[Quelle: DARC-Homepage]

[5] <https://afubarcamp.de>

DL8HCZ wurde in die CQ Amateur Radio Hall of Fame aufgenommen

DL8HCZ/CT1HZE, Joachim Kraft, ist seit 1980 begeisterter Amateurfunker und engagiert sich seit 1989 durch die Herausgabe der deutsch - englischsprachigen Zeitschrift Dubus für die technische Weiterentwicklung des Amateurfunks und die Erforschung von Ausbreitungsphänomenen im VHF/UHF- und Mikrowellenbereich mit einem Team ehrenamtlich arbeitender Fachautoren aus aller Welt. Dieses Magazin untersucht und analysiert insbesondere DX-Erfolge auf den 6M-, 2M- und höheren Bändern. Die Auswertung und Statistik zu sporadischen

E-DX-QSOs im 2M-Band, die Joachim sorgfältig zusammenstellt und jährlich aktualisiert, erstreckt sich über mehr als 50 Jahre und ist weltweit wohl einzigartig.

DUBUS wurde 1972 von einer Gruppe Berliner Funkamateure gegründet und diente bereits zu Zeiten des Eisernen Vorhangs zum Austausch von technischen und DX-Informationen über alle Landesgrenzen hinweg. Seit über 35 Jahren engagiert sich Joachim zusammen mit anderen Funkamateuren für diese Zeitschrift und ist seit fast einem Vierteljahrhundert deren Herausgeber. Heute wird diese in über 50 Ländern gelesen. (Aus DX News)

[5a]<https://dxnews.com/forum/forum/amateur-radio-news/59338-cq-amateur-radio-hall-of-fame-dl8hcz-k3lr-k2mga>

[5b]https://de.wikipedia.org/wiki/CQ_Amateur_Radio_Hall_of_Fame

Der Württemberggrundspruch gratuliert Joachim zu dieser herausragenden Auszeichnung, die nur wenigen deutschen Funkamateuren zuteil wurde. Joachim ist nicht nur Herausgeber vom Dubus, sondern auch des Funktelegramms, einem Medium das die CQ-DL und den Funkamateure erweitert und das auch heiße Amateurfunkthemen aufnimmt, die sonst unter dem Tisch gefallen wären. Er hat dadurch die Meinungsvielfalt und Transparenz gestärkt.

(Erhard, DB2TU)

Meldungen aus dem Distrikt

Distrikt P bei der Hamradio

Der Distrikt P ist auch in diesem Jahr auf der Hamradio vertreten. Der Strand ist größer, weil wir für die Geschäftsstelle des DARC's den Bastelstand betreiben. Für die Hamrally sind wir eine obligatorische Station (Station 2). Wir werden deswegen am Freitag 8 und am Samstag 12 Bastelpltze aufbauen. Wie immer werden wir für Jugendarbeit und Weiterbildung werben. Zudem gibt es ein Plätzchen zum **Erholen und Kaffee**. DV Denis DL5SFC ist vor Ort, und am Stand zur sprechen. Ihr findet uns am Stand A592. Es ist der gleiche Platz wie im letzten Jahr neben dem Notfunkreferat. (Erhard, DB2TU)

Meldungen aus den Ortsverbänden

OV Stromberg, P51: Erster Relai-treff bei DB0GK

Der OV Stromberg, P51, lädt am Sonntag, dem 23. Juni 2024 um 12.30 Uhr zum ersten Relai-treff bei DB0GK ein. Treffpunkt am Parkplatz der Kelter in Sachsenheim-Hohenhaslach. Von dort aus führt uns Hans, DL8SCA, zu unserem Relais DB0GK (FM/DMR) und zeigt uns die aktuelle Technik vor Ort. Hinweis: der Weg ist nicht barrierefrei und etwas steil. Abschließend, um ca. 14 Uhr, treffen wir uns in der Weinlaube der Kelter. Dort bewirte das Team des Naturparkhotels „Stromberg“ [9] Ochsenbach.

Um dem Wirt eine Chance zu geben, uns ab 14 Uhr zu bewirten, bitten wir um Anmeldung bei Lothar, DL1SBF. Wer nicht zum Relais mitwandern mochte kann gerne um 14 Uhr zur Kelter kommen.

(Info von Lothar, DL1SBF, lothar@makkens.de)

Aus den Nachbardistrikten

Einladung zur A18 - SOTA-Aktivität 2024

Der Ortsverband A18 Furtwangen plant für den 13. 7.2024 eine SOTA-Aktivität. Auch in diesem Jahr möchten sie wieder mehrere Schwarzwaldberge gleichzeitig aktivieren und dabei portabel in der freien Natur QRV werden. Für die Teilnahme reicht ein einfaches 2m/FM-Handfunkgerät aus.

Der Ortsverband A18 Furtwangen würde sich über zahlreiche Anmeldungen sehr freuen und bittet alle Teilnehmer um ihre Anmeldung bis spätestens Dienstag, 02. Juli 2024 bei Clemens, DD2TC (dd2tc@darf.de), der auch für Fragen und weitere Infos gerne zur Verfügung steht. [Quelle: Clemens, DD2TC]

Was sonst noch interessiert

Auszüge aus dem DX-MB

5H, TANZANIA: In seiner Freizeit wird Chas NK80 noch bis zum 30. Juni in CW, FT4 und FT8 (F/H) auf den Bändern von 30m bis 10m unter dem Rufzeichen 5H3DX QRV sein. QSL direkt an sein Homecall, eQSL oder LoTW

F, FRANCE: Olympische Spiele SES Zu den Olympischen Spielen in Paris ist eine Aktivität von 3 Sonderstationen geplant. Die Sonderstation TM51OG ist vom 23. Juni bis zum 30. Juni zum Olympischer Fackellauf in der Luft. Das Sonderrufzeichen TM51JO ist vom 26. Juli bis 09. August für die Olympischen Spiele in Paris 2024 QRV und anschließend ist die Sonderstation TM51JP vom 28. August bis 08. September für die Aktivität der Paralympische Spiele in Paris 2024 QRV. Mehr Informationen unter den Rufzeichen in www.qrz.com.

VU, INDIA: Zum Gedenken an den 25. Jahrestag der Vertreibung der pakistanischen Truppen aus dem Kargil-Himalaya-Gebiet durch die indische Armee, werden die Sonderstationen AT25A (VU2AAP), AT25ESE (VU2ES), AT25G (VU2BPC), AT25I (VU2TFU), AT25K (VU2XZ), AT25L (VU2TBM) und AT25R (VU2EHR) noch bis zum 24. Juni auf den Kurzwellen Bändern und auch dem QO-100 Satelliten QRV sein. QSL an VU2LCH.

AS-105; HL2, KYONGGI-DO PROVINCE group: Eine große Gruppe von koreanischen Funkamateuren wird vom 21. bis 23. Juni unter dem Rufzeichen 6M6M von Yonghung Island QRV sein. Sie werden in CW, SSB und FT8 in der Luft sein und sich hauptsächlich auf das 6mBand konzentrieren, wo sie eine 8 El. LFA in 42m Höhe verwenden. QSL via DS2GWM (/B)

GM/MM, SHETLAND: Dave G8LY (G8LIY) wird in Rahmen seines Urlaubs auf den Shetland Islands unter dem Rufzeichen GM8LIY am 24. Juni von der Hauptinsel aus arbeiten. QSL an G8LY.

NA-023; VP2V, BRITISH VIRGIN ISLANDS: Dave W9DR plant eine 6m-DXpedition zur Insel Anegada (FK78tr) bis zum 25.06. unter dem Rufzeichen VP2V/W9DR. QSL via W9DR.

OC-073; JD, MINAMI TORISHIMA: Take JG8NQJ wird um den 20. Juni herum nach Marcus Island zurückkehren und für drei Monate als Besatzungsmitglied an der örtlichen Wetterstation arbeiten. In seiner Freizeit wird er in CW und FT8 meist auf 20m bis 10m unter dem Rufzeichen JG8NQJ/JD1 ein interessanter QSO Partner sein. Wenn er auf FT8 arbeitet, bitte gleich mit Rapport anrufen und nicht mit eigenem Locator! QSL via JA8NQJ.

Das aktuelle Funkwetter, erstellt am 22.06.2024

FUNKWETTER WEEKLY - AR3712/13: Überraschungen nicht ausgeschlossen

Der astronomische Sommer hat begonnen, die Tage sind lang und wir bekommen auf der Nordhalbkugel viel Strahlung von der Sonne ab. Das sorgt für lange Öffnungszeiten der oberen Bänder, aber auch für viel Tagesdämpfung. Das 17-m- und 15-m-Band sind als die derzeit am höchsten geöffneten Bänder noch am wenigsten davon betroffen. Brauchbare DX-Aktivitäten mit lauten Signalen gibt es praktisch nur an jedem zweiten Tag.

Damit ist der Sommer zwar nicht die bevorzugte Jahreszeit der Kurzwellenamateure, aber immerhin findet Funkbetrieb statt, und insbesondere im 10-m-Band sorgen wiederkehrende sporadische E-Öffnungen vor allem an den Wochenenden für rege Aktivität.

Von den etwa einem halben Dutzend aktiver Regionen auf der Sonne sind drei magnetisch komplex. Sie sorgen für anhaltende M-Flare-Aktivität. Diese lässt den solaren Fluss ansteigen, der jetzt am Ende der Woche um die Marke von 200 Einheiten pendelt. Das geomagnetische Feld ist mäßig aktiv, es gibt immer wieder längere Ruhephasen.

Das Augenmerk der Weltraumwetterbeobachter richtet sich derzeit auf die beiden aktiven Regionen AR3712 und 3713. Jede dieser Sonnenfleckengebieten ist etwa halb so groß wie der große Carrington-Sonnenfleck von 1859. Selbst ein halbes Carrington-Ereignis wäre ein historischer Sonnensturm. Beide haben "Beta-Gamma-Delta"-Magnetfelder, die Energie für starke Flares der X-Klasse enthalten. Die Sonne ist also immer für eine Überraschung gut.

Während der östliche Teil der Sonne derzeit fast völlig frei von aktiven Regionen ist, tummeln sich die wenigen Sonnenflecken in der westlichen Sonnenhälfte. Doch es naht bereits Nachschub in Form von zwei ausgedehnten Aktivitätsregionen, darunter ein alter Bekannter: ex 3664 bzw. ex 3697 wird wieder auftauchen - dann mit einer dritten Nummer. Alles deutet darauf hin, dass diese Region immer noch sehr aktiv ist.

Die Ausbreitungsbedingungen werden in den nächsten Tagen in etwa denen der Vorwoche entsprechen - bei weiterhin hoher Dämpfung. Die Bänder 10 Meter und 6 Meter bieten ebenfalls überraschende Verbindungen durch die sich bildende sporadische E-Schicht. 20 Meter ist durchgehend offen, fast ebenso 17 und 15, allerdings mit wiederkehrenden Einbrüchen, da die MUF3000 im Tagesverlauf ein wenig Achterbahn fährt.

Wer am kommenden Wochenende die Ham Radio 2024 in Friedrichshafen am Bodensee besucht, sollte sich zwei spannende Vorträge am Messesamstag nicht entgehen lassen: Dr. Frank Stefani, Physiker am Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf (HZDR), spricht über den Sonnendynamo und František K. Janda, OK1HH, über die Entwicklung der Funkwettervorhersage.

Allen einen störungsfreien Empfang, bis zum nächsten Samstag, 73 Tom DF5JL

Diplome und Conteste

22. bis 23. Juni: King of Spain Contest

23. Juni: RSGB 50 MHz CW Contest

Diese beiden Conteste laufen nur noch bis 1200 UTC.

6. bis 7. Juli DARC UKW-Wettbewerb von 1400 UTC bis 1359 UTC. Bänder 2m bis Läser

6. bis 7. Juli Marconi Memorial HF Contest CW

13. bis 14. Juli IARU HF Championship CW/SSB von 1200 UTC bis 1200 UTC

Ausschreibungsdetails im [DARC-Contestkalender](#)

Online-Veranstaltungen

Treff.DARC.de

OV-Netzwerk - Gemeinsam Ortsverbände voran bringen

Funkamateure zusammenführen, die Interesse am gemeinsamen Brainstorming haben und Ideen, Konzepte, Vorschläge, Lösungen entwickeln möchten, für den eigenen OV und für andere Ortsverbände. Der Kreativität werden keine Grenzen gesetzt, alles kann, nichts muss. Selbstverständlich sind auch Mitglieder willkommen, die gerne vor Ort den eigenen OV aktivieren möchten und hier Unterstützung benötigen.

Die nächsten Termine für diese virtuellen Treffen: 17. Juli, 21. August und 18. September, jeweils 19:00 Uhr.

Termine 2024

Distrikt und Bund

28.-30.06.2024	Hamradio
30.06.2024	Hamradio, Foxoring um 10.00 Uhr
14.09.2024	Flohmarkt Biberach
22.09.2024	Distriktversammlung
13.10.2024	Regiotreffen – Nord, Esslingen
Verschoben auf den Herbst	AJW-Treffen in Albstadt

OV / Veranstaltungen

Auf der Homepage des Distrikts sind die Zeiten der OV-Abende aller Ortsverbände aufgelistet. Deswegen werden die „einfachen“ OV-Abende in diesem Kalender nicht aufgelistet.

<https://www.darc.de/der-club/distrikte/p/ortsverbaende-in-p/>

Juni

- | | | |
|--------|--------------------------------|--|
| 24.06. | OV Ludwigsburg, P06 | Vortrag ESP- μ Controller + BS ESPEasy |
| 29.06. | OV Virtuelles Württemberg, P62 | OV-Treffen auf der HAM Radio |

Juli

- | | | |
|--------|--------------------------------|------------------------------------|
| 05.07. | OV Virtuelles Württemberg, P62 | OV-Schnitzelabend |
| 06.07. | OV Esslingen, P02 | Infostand auf dem Schwörfest in ES |

August

- | | | |
|------------|----------------------|--|
| 24.-25.08. | OV Donau-Bussen, P43 | Fieldday, Grillhütte Upflamör/Zwiefalten |
|------------|----------------------|--|

September

- | | | |
|------------|--------------------|----------------------|
| 14.09. | Flohmarkt Biberach | |
| 13.-15.09. | OV Sigmaringen P29 | Horenhütte Field Day |

Oktober

- | | | |
|--------|-------------------------|------------------|
| 19.10. | OV-Schwieberdingen, P55 | Teilnahme am WAG |
|--------|-------------------------|------------------|

November

- | | | |
|--------|---------------------------------|----------------------------------|
| 28.11. | OVs Rottweil P10 Tuttlingen P13 | Weihnachtsfeier, Klippeneckhütte |
|--------|---------------------------------|----------------------------------|

Dezember

- | | | |
|--------|--------------------|---------------------------------------|
| 20.12. | OV Reutlingen, P07 | Jahresabschluss, Bahnhofle Pfullingen |
|--------|--------------------|---------------------------------------|

Soweit die Meldungen des heutigen Württemberg-Rundspruchs, herausgegeben vom Redaktionsteam Erhard, DB2TU, Manfred, DL2GWA, Werner, DG8WM und Bernd, DL3YDY. Redakteur der Woche ist Bernd DL3YDY.

Die Schriftversion dieses Rundspruchs wird wöchentlich über den Email-Verteiler „wuerttemberg_rundspruch“ des DARC e.V. publiziert. Dazu kann man sich über die Webseite https://lists.darc.de/mailman/listinfo/wuerttemberg_rundspruch anmelden. Unter <http://www.darc.de/der-club/distrikte/p/wrs0/#c25237> findet man das WRS Archiv; hier können der aktuelle sowie die früheren Rundsprüche heruntergeladen werden.

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.

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 anmelden.