

## Württemberg-Rundspruch (WRS)

vom 07. April 2019 für die 15. Kalenderwoche 2019,  
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, (Aus technischen Gründen derzeit leider nicht möglich)
Heilbronn	DBOSS	438,650 MHz,
Künzelsau	DBOLD	439,350 MHz,
Bussen	DBORZ	438,725 MHz,
Biberach	DBOBIB	439,175 MHz und
Schöllkopf	DBOSKF	439,4375 MHz,

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://youtube.com/channel/UCKcgxnkiv70eZspYez3Fmbw>

## Themenübersicht

<b>Auszüge aus dem Deutschland-Rundspruch</b> .....	1	OV Heidenheim, P04 und Geislingen, P38: Gemeinsamen Hütten-Wochenende .....	4
BNetzA antwortet auf Stellungnahme des RTA .....	1	OV Ravensburg, P09: Erfolgreicher Teilabschluss des Lizenzkurses .....	4
Feststellung von Grenzwertüberschreitungen durch Powerline-Modems.....	2	OV Wendlingen, P47: Langer OV-Abend .....	4
Jetzt zu den DARC-Seminaren anmelden! .....	2	OV Stromberg, P51: Einladung zur Maiwanderung .....	4
<b>Aktuelles</b> .....	2	<b>Aus den Nachbardistrikten</b> .....	5
8. CEPT-Vorbereitungstreffen für kommende WRC-19 mit Thema 50 MHz.....	2	OV Weinheim, A20: „Künstliche Intelligenz und neuronale Netze“ .....	5
<b>Meldungen aus dem Distrikt</b> .....	3	Notfunkübung Oberfranken .....	5
Baden-Württemberg-Aktivität 2019 .....	3	<b>Was sonst noch interessiert</b> .....	5
ARDF-P: Einladung zum Trainingslauf am Karfreitag .	3	Windenergie für die Amateurfunkstelle? .....	5
Ergebnisse der jüngste Afu-Prüfung in Reutlingen .....	3	Auszüge aus dem DX-MB.....	6
Aktive ATV'ler zur HamRadio in Friedrichshafen gesucht! .....	3	Funkwetterbericht .....	6
<b>Meldungen aus den Ortsverbänden</b> .....	4	<b>Termine</b> .....	6

## Auszüge aus dem Deutschland-Rundspruch

### ***BNetzA antwortet auf Stellungnahme des RTA***

Die Bundesnetzagentur hat dem Runden Tisch Amateurfunk (RTA) ein Antwortschreiben zur Stellungnahme zum Entwurf des Vorhabenplans der Behörde für das Jahr 2019 zugesandt. Das Schreiben ist in vollem Wortlaut nach Login auf der DARC-Webseite als Vorstandsinformation abrufbar [1]. So habe die Behörde die RTA-

Stellungnahme zum Anlass genommen, den Abschnitt zum Thema "Verbraucherschutz" zu ergänzen. Man wolle die Ausführungen zur Marktüberwachung - insbesondere mit Fokus auf den Onlinehandel - aufnehmen. Beim Punkt "Elektromagnetische Verträglichkeit" habe die Behörde bereits deutliche Zeichen gesetzt und beispielsweise ein Überdenken bisheriger Schutzabstände und die Berücksichtigung mehrerer Störquellen in der nationalen und internationalen Normung eingefordert. Abschließend bestätigt die Bundesnetzagentur, dass man seit Jahren gut mit den Funkamateuren zusammenarbeite. Man wisse die fachliche Expertise aus diesem Kreise zu schätzen.

[1] <https://www.darc.de/nachrichten/vorstandsinformationen/>

### ***Feststellung von Grenzwertüberschreitungen durch Powerline-Modems***

"Powerline-Modems könnten in Labortests zwar die aktuellen Grenzwerte einhalten, aber im Betrieb beim Endverbraucher sind die Grenzwerte in der Regel gar nicht einzuhalten." Dieses Thema greift aktuell eine Parlamentarische Anfrage an die EU-Kommission auf. Wesentliche Ursache sei die höchst unterschiedliche Installation der elektrischen Leitungen in den Gebäuden, die bei der Labormessung unmöglich alle nachgebildet werden könnten. In der Parlamentarischen Anfrage will man nun wissen, was die Kommission gegen unerwünschte Wirkungen unternimmt. Es werden folgende drei Kernfragen gestellt: 1. Wie werden die Laborprüfungsbedingungen für Powerline-Modems stetig dahin gehend geprüft, ob sie tatsächlich geeignet sind, den Einsatz bei den Endverbrauchern widerzuspiegeln? 2. Erkennt die Kommission, dass Powerline-Modems signifikant stärker dahin gehend geprüft werden müssen, ob sie die geltenden Normen tatsächlich auch einhalten? 3. Wenn überhaupt, in welchem Umfang werden durch spontane Kontrollen die Powerline-Modems im tatsächlichen Einsatz bei Endverbrauchern daraufhin geprüft, ob von ihnen keine unerwünschten Wirkungen ausgehen? Die Parlamentarische Anfrage ist im Internet veröffentlicht [2].

[2] [http://www.europarl.europa.eu/doceo/document/E-8-2019-000997\\_DE.html](http://www.europarl.europa.eu/doceo/document/E-8-2019-000997_DE.html)

### ***Jetzt zu den DARC-Seminaren anmelden!***

Auch im Frühjahr und Sommer werden die beliebten Seminare in der DARC-Geschäftsstelle fortgesetzt.

Das nächste Seminar "FT8 Internes und Externes" findet am 10./11. Mai statt. Die Betriebsart ist aktuell in aller Munde, und so werden Sie bei Dozent Peter Glasmacher, DK5DC, an die Hand genommen und lernen, das generelle Verständnis des neuen Modes zu vertiefen.

Weiterhin findet vom 27. bis 28. September im Amateurfunkzentrum eine Weiterbildung zum Thema "Grundlagen der digitalen Nachrichtenübertragung für SDR" statt. Hierfür können Sie sich ebenfalls bereits einen Platz sichern. Dozent Gerrit Buhe, DL9GFA, vermittelt vor Ort die Grundlagen im Bereich Abtasttheorem, Zeit-/Frequenzbereich, digitale Filter, Quadratursignalverarbeitung etc. und setzt diese praktisch in der Simulation (Octave) sowie in Echtzeit (GNU Radio) mit Hilfe eines USB-SDR-Radios gemeinsam mit den Teilnehmern um. Für das Seminar wird ein Linux-PC benötigt, dessen Software-Ausstattung rechtzeitig an die Teilnehmer verschickt wird. Der DVB-T-USB-Dongle ist in den Seminargebühren enthalten und wird vor Ort verteilt.

Die Seminargebühr beinhaltet eine Übernachtung und Verpflegung vor Ort. Anmelden können Sie sich online über die DARC-Webseite [3].

[3] <https://events.darc.de/sdr-2019/>

## **Aktuelles**

### ***8. CEPT-Vorbereitungstreffen für kommende WRC-19 mit Thema 50 MHz***

Die WRC-19 – die World Radiocommunication Conference – wirft ihre Schatten voraus. In der Zeit vom 28. Oktober bis 22. November 2019 wird im ägyptischen Sharm-el-Sheikh weltweit die Zuweisung von Frequenzspektrum überarbeitet oder neu geordnet. Bei dieser anstehenden Weltfunk-Konferenz ist unter anderem in einem gesonderten Tagesordnungspunkt eine neue Zuweisung an den Amateurfunkdienst in der ITU-Region 1 im 50-MHz-Band vorgesehen.

In der Zeit vom 25. bis 29. März fand in Riga das 8. Treffen des Project Teams D im Rahmen der CEPT-Konferenz-Vorbereitungsgruppe (CPG) statt, auf dem ein möglichst gemeinsamer Vorschlag der Verwaltungen der CEPT-

Länder zu WRC19-Tagesordnungspunkten erarbeitet wird, also auch zum Thema 50 MHz. Die Interessen der deutschen Funkamateure werden im Rahmen der deutschen Delegation durch das DARC-Referat Frequenzmanagement vertreten. In dieser Funktion nahmen der Referent Ulrich Müller, DK4VW, sowie sein designierter Nachfolger Bernd Mischlewski, DF2ZC, an der Vorbereitungskonferenz teil. (DARC-Portal)

## **Meldungen aus dem Distrikt**

### ***Baden-Württemberg-Aktivität 2019***

Am Samstag, den 20. April 2019 (Ostersamstag) findet zwischen 07:00 und 12:00 UTC (9-14 Uhr MESZ) wieder die Baden-Württemberg-Aktivität auf 80/40m, 2m und 70cm statt.

Die vollständige Ausschreibung finden sie im Internet [4].

Ausrichter ist dieses Jahr der OV Walzbachtal-Bretten, A36. Logeinsendungen bis zum 01. Mai 2019 via Webformular [5].

Die Veranstalter freuen sich auf eine rege Teilnahme seitens der Mitglieder! (wrs-Redaktion)

[4] <https://www.darc.de/der-club/distrikte/a/ortsverbaende/36/bwa/#c252206>

[5] <http://darc.de/a36/bwa>

### ***ARDF-P: Einladung zum Trainingslauf am Karfreitag***

Carmen, DH3SC und Ernst, DH1EE laden ganz herzlich zur diesjährigen Osterhasenfuchsjagd am Karfreitag, den 19 April 2019 ein.

Start und Ziel ist am Fußballplatz in Oberjesingen (Navi: Der Enzstraße bis zum Ende folgen). Der Start ist ab 10 Uhr 30 jederzeit möglich. Ab 16 Uhr werden die Sender wieder eingesammelt.

Geplant ist eine 2m-Fuchsjagd, sowie ein Foxoring.

Die Teilnehmer treffen sich anschließend in der Roxis-Taverna. Sie bietet Griechische Spezialitäten an. Die Wirtin bittet möglichst um Vorbestellung der Speisen. Die Speisekarte senden sie gerne per Mail zu. Die Toiletten dürfen von den Wettkämpfern benutzt werden.

Meldet euch bitte bis zum 15 April beim Ernst zwecks Essenvorbestellung und bis zum Mittwoch den 17. April damit genügend Karten vorhanden sind [6]. (Carmen DH3SC und Ernst DH1EE)

[6] [dh1ee@t-online.de](mailto:dh1ee@t-online.de)

### ***Ergebnisse der jüngste Afu-Prüfung in Reutlingen***

Am Donnerstag, den 4.4. war wieder eine Amateurfunkprüfung bei der BNetzA in Reutlingen.

Von 14 angemeldeten Teilnehmern waren 12 erschienen. 6 für die Erstprüfung zur Klasse E, einer für die Erstprüfung Klasse A, 4 für die Zusatzprüfung von E auf A und einer hat eine Wiederholungsprüfung zur Klasse E abgelegt.

Wie schon bei der vorigen Prüfung im März haben auch dieses Mal alle Teilnehmer bestanden. Herzlichen Glückwunsch und viel Spaß beim Hobb!. (Harry, DK3SI)

### ***Aktive ATV'ler zur HamRadio in Friedrichshafen gesucht!***

Die ARDF-Referate Baden und Württemberg richten am HamRadio-Sonntag (26.06.2019) wieder einen Peilwettbewerb aus.

Sie würden gerne das "Indoor-Programm" interessanter gestalten und suchen daher aktive ATV'ler, WLANer, Chaos-Clubber, Satellitenfunker oder irgendjemand, der in der Lage ist sie mit drahtloser Videotechnik zu unterstützen.

Ziel ist Live-Außenaufnahmen auf die Leinwand an der Showbühne zu bringen.

Das Problem: Der Wettbewerb ist im Wald gegenüber der Messehallen, die Showbühne im Foyer hinter Beton. Zugegeben: Die Aufgabe ist nicht ganz einfach. Die Referenten sind sich aber sicher: Ihr seid kreativ und ihr schafft das.

Wer hilft uns mit den Sonntag noch interessanter zu gestalten und spielt für uns den rasenden Außenreporter? Wer helfen kann, meldet sich per Mail an [df9ik@darcl.de](mailto:df9ik@darcl.de) (Facebook)

## Meldungen aus den Ortsverbänden

### ***OV Heidenheim, P04 und Geislingen, P38: Gemeinsamen Hütten-Wochenende***

Die Ortsverbände Heidenheim, P04 und Geislingen, P38, laden alle Interessierten herzlichst zum gemeinsamen Hütten-Wochenende ein. Termin ist das Wochenende 12. bis 14. April auf der Karl Vorbrugg Hütte des DAV Sektion Brenztal.

Der Aufbau der Antennen beginnt am Freitag um 16:00 Uhr, am Sonntag wird dann ab 13.30 Uhr wieder abgebaut.

Für Getränke und Verpflegung sorgen die Organisatoren in altbewährte Art und Weise. Zur besseren Planung bitten sie um Voranmeldung bei Ralf, DL4GAO unter [ralf@meeh.us](mailto:ralf@meeh.us).

QTH Locator der Hütte: JN 48 XP 08 CE oder 48°39'33.0"N 9°55'03.0"E (Andreas, DL3SBP)

### ***OV Ravensburg, P09: Erfolgreicher Teilabschluss des Lizenzkurses***

Am Donnerstag den 4.4.2019 haben 4 Teilnehmer des P09 Lizenzkurses erfolgreich die Prüfung zur Erlangung des Amateurfunkzeugnisses bei der Bundesnetzagentur in Reutlingen abgelegt.

Michael Hiller, DO3BO, Stefan Heckner, DO8EE und Holger Stein, DO3HST legten die Lizenzprüfung der Klasse E ab. Ein Prüfungsteilnehmer absolvierte auf Anhieb die Lizenzklasse A. Die restlichen Kursteilnehmer werden im Mai und Juni ihre Prüfung ablegen.

Herzlichen Dank an den Kursleiter Günther Kieferle, DK4UF und an den P09 Neumitgliederbetreuer Olaf Beutler, DO3BOB der sich um Alles rund um den Kurs gekümmert hat. Viel Freude am Hobby wünscht der OV Ravensburg und der gesamte Distrikt P. (Ernst, DL3GBE)

### ***OV Wendlingen, P47: Langer OV-Abend***

am kommenden langen Mittwoch OV Abend am 10. April stellt Sascha das neu überarbeitete Ochsenwang Relais vor. Es steht kurz vor der Neuinstallation. Evtl. kann sogar die Hardware bestaunt und getestet werden. Sub Ton 123 Herz.

Wir freuen uns auf euer Erscheinen, das OV Heim ist ab 18 Uhr geöffnet (Karlheinz, DL6SDZ)

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

Lothar, DL1SFB, schreibt:

„Liebe P51er, liebe Freunde des OV Stromberg, wir laden wieder zu unserer Maiwanderung ein.

Treffpunkt ist am Mittwoch, dem 1. Mai 2019 um 11.00 Uhr am Wanderparkplatz in Sternenfels-Diefenbach, Burainstraße. Von Zaisersweiler herkommend, am Ortseingang von Diefenbach rechts in die Burainstr. abbiegen. Vorbei am Weingut Häußermann kommt nach ca. 300m den Wanderparkplatz.

Wir haben gut ausgebaute, geschotterte Wege ausgewählt, die relativ „Kinderwagen tauglich“ sind. Vom Parkplatz aus, gehen wir an den Weinbergen vorbei, bergauf im Wald und danach ins Tal zum Wanderheim „Füllmenbacher Hof“. Wir genießen dort bei guter Bewirtung eine lange Mittagspause.

Danach geht an bequem, über asphaltierte Waldwege zurück zum Wanderparkplatz. Der OV Stromberg, P51, lädt herzlich zur kleinen 8km Tour ein und freut sich über Eure rege Teilnahme!. (Lothar, DL1SFB)

## Aus den Nachbardistrikten

### ***OV Weinheim, A20: „Künstliche Intelligenz und neuronale Netze“***

In den vergangenen Monaten lernten die Teilnehmer der Fortbildungsinitiative im OV Weinheim die Anwendung der Programmiersprache Python in vielen Bereichen des Amateurfunks und in den MINT-Schulfächern. Hierdurch haben die jungen Teilnehmer einen großen Gewinn für ihre Schulnoten sich erarbeitet und nebenbei in den Amateurfunk hineingeschnuppert. Für die älteren Hasen war die Wiederholung früher einmal vertrauter Erkenntnisse eine tolle Auffrischung mit vielen Aha-Effekten.

Ab kommenden Samstag richten wir unseren Blick auf die unmittelbar bevorstehende Zukunft. Wie wir fast alle wissen, kommt da eine revolutionäre Entwicklung auf uns zu, die unser aller Leben tiefgreifend und intensiv beeinflussen wird, mit einem Schlagwort, die künstliche Intelligenz. Mit der KI werden wir uns im OV Weinheim in den kommenden Monaten intensiv beschäftigen. Hierbei werden wir lernen, wie man künstliche neuronale Netze entwickelt und wie man Maschinen dazu bringt, zu lernen. All das werden wir programmtechnisch mit der hierfür bestens geeigneten Programmiersprache Python umsetzen. An unserer Veranstaltung kann man auch über Skype teilnehmen. Die Veranstaltung findet jeden Samstag von 10:00 bis 13:00 im Wasserhaus statt. Alle interessierten YLs und OMs sind lokal oder remote hierzu herzlich eingeladen.

Der Lehrplan ist unter [www.dl0wh.de](http://www.dl0wh.de) einsehbar und wird laufend und dynamisch den aktuellen Anforderungen angepasst. Weitere Informationen gibt es noch im Internet[7]. (DJ8AZ via Baden-RS vom 14/2019)

[7] <https://dl0wh.de/steuerung-externer-elektronik-mit-raspberry-pi-undpython/>

### ***Notfunkübung Oberfranken***

Sicherlich interessant zum Reinhören!

Am Samstag, 11.05.2019 findet von 12:00 bis 15:00 UTC die nächste Notfunkübung Oberfranken statt.

Die Übung selbst läuft dabei von 12:00 bis 14:00 UTC, die anschließende Nachlese von 14:00 bis 15:00 UTC ebenfalls per Funk. Der Fokus bei dieser Übung liegt darauf, Informationen über Amateurfunk zwischen den drei Regionen Oberfrankens (Südwest, Nordwest und Ost) und der Regierung von Oberfranken zu übermitteln.

In den Regionen soll sowohl zu Amateurfunkstationen an Kreisverwaltungsbehörden als auch zu allen anderen netzunabhängig arbeitenden Funkamateuren Kontakt aufgenommen werden.

Zum Start der Übung werden Detailinformationen zu Szenario und Ablauf durch die Notfunkstelle Bayreuth, DR4W in JN59SV auf den Frequenzen 3,660 MHz in SSB und 145.500 MHz in FM gegeben.

Eventuelle Rückfragen im Vorfeld können gerichtet werden an [dl4nac@qsl.net](mailto:dl4nac@qsl.net). Info: Martin Riederer, DL4NAC (B06)

In Unterfranken findet zeitgleich ebenfalls eine Notfunkübung statt. (Infos: Jochen, DH1NBC und Martin, DL4NAC via Franken-RS 14/2019)

## Was sonst noch interessiert

### ***Windenergie für die Amateurfunkstelle?***

Ulfried Ueberschar, DJ6AN, ist in der MDR-Mediathek fundig geworden. Dabei geht es um eine Mini-Windanlage welche auch ohne Baugenehmigung auf jeden Dach aufgebaut werden kann. Das System ist noch nicht kommerziell, aber man kann sich schon Gedanken machen.

Vielleicht gibt der Erfinder diese Anlage ein paar Tipps zum Selbstbau? Neugierig geworden? Dann bitte im Internet anschauen [8]. (Tnx Info DJ6AN)

[8] <https://www.mdr.de/mediathek/mdr-videos/c/video-61842.html>

## Auszüge aus dem DX-MB

EA, Spain: Die "Union of Spanish Amateur Radio" (URE) wurde vor 70 Jahren gegründet und aus diesem Anlass dürfen spanische Stationen im April Sonderrufzeichen verwenden. Folgende Regeln gelten: Stationen mit EA-Präfix nutzen den AM-Präfix Stationen mit EB-Präfix nutzen den AN-Präfix Stationen mit EC-Präfix nutzen den AO-Präfix Die Zahl im Rufzeichen wird um die Zahl 70 erweitert.

J5, Guinea-Bissau: Livio, IZ3BUR, ist noch bis 15. April als J52EC von der "Cumara School" aus auf Kurzwelle aktiv. QSL via IZ3BUR .

K, United States of America: Vor 50 Jahren landete der erste Mensch auf dem Mond und die "Northern Arizona DX Association" unterstützt die Stadt Flagstaff und das Lowell Observatorium bei den Feierlichkeiten mit dem Betrieb von Sonderstation. Noch bis 13. April und vom 22. April bis 03. Mai ist die Sonderstation K7M aktiv. Vom 06. bis 07. April und vom 27. bis 28. April ist man direkt aus dem Meteoriten Krater aktiv, in dem die Astronauten trainieren. QSL via NT7MM.

XT, Burkina Faso: Harald, DF2WO, ist vom 07. bis 26. April als XT2AW aus Burkina Faso aus von 160 bis 10 Meter in CW, SSB und Digi-Mode zu arbeiten. QSL via M00XO. (Raimund, DL4SAV)

## Funkwetterbericht

DK0WCY-Berichte:

		Boulder			Kiel
2019	R	Flux	A		A
31MAR	R 14	F 70	A11		A16
01APR	R 17	F 69	A 8		A11
02APR	R 18	F 71	A 6		A 9
03APR	R 17	F 71	A12		A15
04APR	R 0	F 70	A10		A14
05APR	R 0	F 72	A14		A19
06APR	R 0	F 74	A 7		A11

Vorhersage für den 7.4.2019

sunact : quiet  
magfield: quiet

Die Sonnenfleckenrelativzahl fiel von R14 über R18 auf R0. Der Flux auf 2,8 GHz oder 10,7 cm stieg von F70 über F69 auf R74. Der Mittelwert der Schwankungen des Erdmagnetfeldes in Boulder fiel von A11 über A6 auf A7 und in Kiel von A16 über A9 und A19 auf A11.

Für Sonntag, den 7. April 2019, werden eine ruhige Sonne und ein ruhiges Erdmagnetfeld erwartet.

Um 0639 UT betrug in Rügen die fof2-Grenzfrequenz bei senkrechter Strahlung 3,8 MHz. Bei einer Sprungdistanz von 1000 km war die maximal verwendbare Frequenz MUF1k 6 MHz. Bei maxhop von 2402km und einem Erhebungswinkel von 5 Grad war die MUF 12 MHz.

Der Sonnenwind betrug 416 km/sec, die Dichte 2 Protonen/ccm, die Röntgenstrahlung  $9 \times 10^8$  W/qm und die Sonne hatte keine Flares. (Heinrich, DL3QY)

## Termine

### Distrikt

### 2019

20.04.2019	Baden-Württemberg Aktivitätstag (BWA-Contest)
11.05.2019	SHF-Treff in Rosenfeld-Brittheim
17.-19.05.2019	Arbeitstagung des Amateurrates in Baunatal
21.-23.06.2019	Ham-Radio
13.-15.09.2019	FortbildungsSeminar Württemberg (FSW)
21.09.2019	Biberacher Flohmarkt



27.10.2019                   ATV-Treff in Thalfingen  
 03.11.2019                   Distriktsversammlung in Hechingen  
 16.-17.11.2019             DARC-Mitgliederversammlung

## OV / Veranstaltungen

### 2019

#### April

10.04.	OV Wendlingen, P47	Langer OV-Abend mit Vortrag
12.04.	OV Albstadt, P34	OV-Abend vorverlegt wegen Karfreitag
12.04.	OV Donau-Bussen, P43 (mit P57, P29)	Info- u. Programmierabend zum DMR-Repeater-Umzug
12.-14.04.	OV Geislingen, P38	DAV Hütte-Wochenende
20.04.	OV Freudenstadt, P19	Teilnahme am BWA-Contest
20.04.	OV Balingen, P30	Teilnahme am BWA-Contest

#### Mai

01.05.	OV Mühlacker/Vaihingen-Enz, P15	Maiwanderung
01.05.	OV Herrenberg, P18	Maiwanderung
01.05.	OV Schramberg, P27	COTA-Aktivität
01.05.	OV Stromberg, P51	Maiwanderung
03.05.	OV Leonberg, P24	Vortrag: „SDR-Transceiver“
03.05.	Oberschwäbische OVs	Notfunkrunde
04.-05.05.	OV Ludwigsburg, P06	Teilnahme UKW-Contest
08.05.	OV Wendlingen, P47	Langer OV-Abend
10.05.	OV Ravensburg, P09	Besuch des europ. Raumfahrtzentrums
11.05.	OV Balingen, P30	Grillfest mit Foxoring
18.05.	OV Rottweil, P10	Notfunkübung

#### Juni

01.-02.06.	OV Ludwigsburg, P06	CW-Fieldday
02.06.	OV Rottweil, P10	Relaisfest DB0RWP
07.06.	OV Leonberg, P24	Vortrag: „Antennensimulation mit 4nec2“
07.06.	Oberschwäbische OVs	Notfunkrunde
12.06.	OV Wendlingen, P47	Langer OV-Abend
14.-16.06.	OV Pfullendorf, A48	DB0WV-Relaisfest und A48-Feldtag
22.06.	OV Ravensburg, P09	P09-Treff auf der Ham-Radio
28.06.	OV Wendlingen, P47	OV-Abend in einer Wirtschaft
29.-30.06.	OV Herrenberg, P18	Fieldday

#### Juli

05.07.	Oberschwäbische OVs	Notfunkrunde
05.-06.07	OV Nürtingen, P08	Teilnahme am UKW-Contest
06.07.	OV Esslingen, P02	Teilnahme am Bürgerfest
10.07.	OV Wendlingen, P47	Langer OV-Abend

13.07.	OV Esslingen, P02	Sommerfest
13.07.	OV Ravensburg, P09	DB0RV-Relaishockete
20.07.	OV Wendlingen, P47	Familien-Fieldday in Kohlberg
27.07.	OV Herrenberg, P18	OV-Nachmittag Haslacher Hütte
27.-28.07	OV Leonberg, P24	Fieldday mit X23

### August

02.08.	Oberschwäbische OVs	Notfunkrunde
09.08.	OV Donau-Bussen, P43	OV-Abend fällt aus
14.08.	OV Wendlingen, P47	Langer OV-Abend
16.08.	OV Ravensburg, P09	Teilnahme am Global-OV-Abend
23.-25.08.	OV Donau-Bussen, P43	Feldtag

### September

06.09.	Oberschwäbische OVs	Notfunkrunde
06.-08.09.	OV Pfullendorf, A48	A48-Feldtag mit Contest
07.09.	OV Rottweil, P10	Feldtag
07.09.	OV Prیتال, P45	40 Jahre OV Prیتال Gründungsfeier
07.-08.09.	OV Ludwigsburg, P06	SSB-Fieldday
07.-08.09.	OV Leinfelden-Echterdingen, P54	Fieldday
11.09.	OV Wendlingen, P47	Langer OV-Abend
20.-22.09.	OV Sigmaringen, P29	Fieldday
28.09.	OV Wendlingen, P47	OV-Abend in einer Wirtschaft

### Oktober

03.10.	OV Leinfelden-Echterdingen, P54	Jahresausflug
04.10.	OV Leonberg, P24	Vortrag: „Windows versus Linux“
04.10.	Oberschwäbische OVs	Notfunkrunde
09.10.	OV Wendlingen, P47	Langer OV-Abend
12.10.	OV Balingen, P30	Jahresausflug
18.-20.10.	OV Leinfelden-Echterdingen, P54	Teilnahme am Krautfest

### November

01.11.	Oberschwäbische OVs	Notfunkrunde
13.11.	OV Wendlingen, P47	Langer OV-Abend
24.11.	OV Leinfelden-Echterdingen, P54	Funkertreff
25.11.	OV Ludwigsburg, P06	OV-Abend

### Dezember

01.12.	OV Balingen, P30	Tag der Begegnung
05.12.	OV Schwäbisch Hall, P20	Nikolausfeier mit Wichteln
06.12.	Oberschwäbische OVs	Notfunkrunde
11.12.	OV Wendlingen, P47	Langer OV-Abend
12.12.	OV Leonberg, P24	Weihnachtsfest
13.12.	OV Albstadt, P34	Weihnachtsfest
13.12.	OV Donau-Bussen, P43	Weihnachtsfest
13.12.	OV Prیتال, P45	Weihnachtlicher OV-Abend
13.12.	OV Leinfelden-Echterdingen, P54	Weihnachtlicher OV-Abend
14.12.	OV Herrenberg, P18	Weihnachtlicher OV-Abend



16.12.	OV Ludwigsburg, P06	Weihnachtsfeier
19.12.	OV Esslingen, P02	Weihnachtlicher OV-Abend
27.12.	OV Wendlingen, P47	Treff zwischen den Jahren
31.12.	OV Balingen, P30	Jahresausklang

### **OV-Mitgliederversammlung 2019**

11.04.	OV Schwäbisch Gmünd, P23	Mitgliederversammlung
--------	--------------------------	-----------------------

Soweit die Meldungen des heutigen Württemberg-Rundspruchs, herausgegeben vom Redaktionsteam Béatrice, DL3SFK, Markus, DC1GN und Raimund, DL4SAV. Redakteur der Woche ist Béatrice.

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](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](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.