

Württemberg-Rundspruch (WRS)

vom 30. Dezember 2018 für die 01. 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

Auszüge aus dem Deutschland-Rundspruch	1	OV Vaterstetten, C01: CQ Kids Day	3
Aktuelles	1	OV Weinheim (A20): Bastelprojekt SDR Scanner für UKW und DAB+ mit dem Raspberry 3B+	3
Zur Jahreswende: Interview mit dem Vorstand des DARC e.V.	1	OV Kraichgau, A22: Einladung zur Kraichgau FM-Session am 30. Dezember 2018	3
Mitgliedschaft Pro 2019 fördert die Jugendarbeit im DARC	2	Was sonst noch interessiert	4
Meldungen aus dem Distrikt	2	Thomas Rapp, DD 2 RT Radio-Astronomie mit kleinen Antennen	4
Einladung zur Silvester-Fuchsjagd am 31. Dezember 2018	2	30. Dezember: Terra Xpress im ZDF anschauen!	4
Meldungen aus den Ortsverbänden	2	Auszüge aus dem DX-MB	4
OV Stuttgart, P11: Dreikönigstreff	2	Funkwetterbericht	5
OV Donau-Bussen, P43: Änderung beim Januar-OV-Abend – anderer QTH	2	Neujahrsansprache des Vorstandes	5
Aus den Nachbardistrikten	3	Termine	6

Auszüge aus dem Deutschland-Rundspruch

DLRS macht Pause

Aktuelles

Zur Jahreswende: Interview mit dem Vorstand des DARC e.V.

Das Team von Faszination Amateurfunk hat kurz vor Weihnachten die Gelegenheit genutzt und ein Interview mit dem DARC-Vorstand gedreht. Die Moderation hat DARC-Pressesprecherin Stephanie Heine, DO7PR,

übernommen, die gemeinsam mit Christian Entfellner, DL3MBG, Thomas von Grote, DB6OE, und Robert Westphal, DJ4FF, auf das zurückliegende Jahr schaut.

Zudem gibt es eine Vorschau auf DARC-Aktivitäten und Vorhaben des Bundesvorstandes für das Jahr 2019.

Etwas über 15 Minuten dauert das Gespräch, das Sie auf Youtube unter: youtu.be/JliCR4pl4Mc finden.

Wir wünschen Ihnen einen guten Start in das Jahr 2019! (DARC-Portal)

Mitgliedschaft Pro 2019 fördert die Jugendarbeit im DARC

Du bist Pro Amateurfunk und möchtest aktiv noch mehr tun, um die Zukunft Deines Hobbys zu sichern? Dann wechsle jetzt in die "Mitgliedschaft Pro" und trage dazu bei, dass der DARC e.V. spezielle Projekte im Amateurfunkbereich fördern kann. Im vergangenen Jahr haben sich 609 Mitglieder für die Mitgliedschaft Pro entschieden und auf diese Weise wichtige Projekte rund um den Amateurfunk und den DARC e. V. gefördert. 2018 wurde ein System zur flächendeckenden Bewertung der elektromagnetischen Umwelt dank dieser Förderung vorangetrieben. Dafür ein herzliches Dankeschön! Für das Jahr 2019 hat sich der Vorstand dafür entschieden, die Jugendarbeit zu unterstützen. (Info: OV-Info 9/2018)

Meldungen aus dem Distrikt

Einladung zur Silvester-Fuchsjagd am 31. Dezember 2018

Am Montag, den 31. Dezember 2018, und damit nicht gemäß ursprünglicher Planung und Ankündigung bereits am 30. Dezember, findet die traditionelle Silvester-Fuchsjagd bei P12 statt. Der Start ist ab 12:00 Uhr jederzeit möglich, um 14:30 Uhr wird mit dem Einsammeln der Füchse begonnen.

Es wird eine 80m-Fuchsjagd mit 5 Füchsen und 6 Kilometer Laufstrecke ausgelegt. Die Füchse senden wie bei einer Sprint-Fuchsjagd nur je 12 Sekunden, dafür aber jede Minute.

Start und Ziel sind wie in den Vorjahren beim Haus des Ausrichters in 71101 Schönaich, Im Röhrle 11. Parken ist in der Garageneinfahrt oder auf der Straße möglich. Von dort geht es ca. 650 m auf Gehwegen bis zum Waldrand.

Keiner muss in der Kälte rumstehen! Vor und nach dem Lauf stehen im Haus Wasch-, Dusch- und Umkleidemöglichkeiten zur Verfügung.

Im Anschluss an den Lauf gibt es für alle, die mögen, das traditionelle Saisonabschluss-Wurstessen am Weihnachtsbaum. Achtung: Die „gute Stube“ bitte nur in sauberer Kleidung betreten! Wechselkleidung und saubere Schuhe sind mitzubringen.

Wer mitmachen möchte, schreibt bitte bis Sonntag, 30. Dezember, abends eine E-Mail an DF1FO (at) t-online.de, damit genügend Karten und Würste vorhanden sind. Es ergeht eine herzliche Einladung! (Brigitte und Nick, DF1FO)

Meldungen aus den Ortsverbänden

OV Stuttgart, P11: Dreikönigstreff

Der OV-Abend von P 11 am Donnerstag, 03.01.2019, fällt aus. Dafür treffen wir uns mit der Familie und Freunden am 06. Januar wie üblich zu einem gemeinsamen Mittagessen ab 12 Uhr. Auch Gäste sind jederzeit willkommen.

Der Vorstand von P 11 wünscht Euch und Eurer Familie einen guten Rutsch ins neue Jahr und wir freuen uns auf ein Wiedersehen am 6. Januar 2019. (Horst, DD9SH)

OV Donau-Bussen, P43: Änderung beim Januar-OV-Abend - anderer QTH

Der Ortsverband Donau-Bussen (P43) weist darauf hin, dass im Januar 2019 der OV-Abend an anderem Ort als gewohnt stattfindet. Treffpunkt für den P43-OV-Abend am Freitag, den 11.01.2019 ist diesmal bei P43-OV Mitglied Eduard, DG1GEB, in der Brasserie Adler/Cafe Blank in der Innenstadt von Munderkingen, Martinstr. 17.

Zeitgenossen aus den 1980er Jahre ist der Ort als früheres P43-OV-Lokal aus der damaligen Zeit bekannt [1].

Der Ortsvorstand wünscht Allen noch einen guten Rutsch ins neue Jahr. (Berno, DL2BER auf www.amateurfunk-oberschwaben.de tnx fr Info Edgar, DL2GBG)

[1] <http://www.brasserie-adler.de>

Aus den Nachbardistrikten

OV Vaterstetten, C01: CQ Kids Day

Die Kids der C01-Jugendgruppe Vaterstetten werden am kommenden Kids Day, Samstag, den 5. Januar, von unserer Clubstation in JN58VC aus QRV sein.

Geplant ist Betrieb auf folgenden Frequenzen in der Zeit von 15:00 bis 18:00 MEZ unter den Rufzeichen DN5FAB und DN1MEL.

Primär werden wir auf den Zugspitzrelais DB0ZU auf 2m und 70cm Betrieb machen. Damit können wir sehr große Bereiche in Süddeutschland gut erreichen. Aber wir werden auch auf KW QRV sein.

80m: 3.685 kHz +/- QRM

40m: 7.085 kHz +/- QRM

20m: 14.270 bis 14.300 kHz

15m: 21.380 bis 21.400 kHz

10m: 28.350 bis 28.400 kHz

Wir laden alle Kinder und Jugendlichen ein, mit uns über Funk in Verbindung zu treten. Schließt eure Stationen auf, ladet die Kids ein und lasst sie QRV werden! Bei vielen ist das Interesse an Technik und unserem Hobby vorhanden, es muss nur geweckt werden! (Gregor, DL9MEU)

OV Weinheim (A20): Bastelprojekt SDR Scanner für UKW und DAB+ mit dem Raspberry 3B+

Am 19.1.2019 ab 10:00 Uhr bis ca. 17:00 Uhr bei DL0WH

Auf der UKW-Tagung 2018 war der Vortrag von Hayati Aygün, „Linux ist sexy Freiheit! – DAB/UKW/FM-Kanäle scannen mit dem RaspberryPi3“ ein voller Erfolg und der Vortragsraum war so voll, dass nicht alle Interessierten einen Platz bekommen haben. Hayati hat auch auf Wunsch der Zuhörer auf der UKW-Tagung seinen Vortrag zu einem Bastelworkshop erweitert und auf dem Hüfingen Seminar 2018 im November durchgeführt. Da der Workshop gut angekommen ist, freuen wir uns, dass Hayati nun auch am 19.01.2019 im Wasserhaus DL0WH bei uns in Weinheim ab 10:00 Uhr ein weiteren Bastelworkshop anbietet.

Hayati wird uns mit seinen Vortrag, der von den vielen keinen Werkzeugen in Linux berichtet, in aller gewünschter Ausführlichkeit einstimmen und dann anschließend mit seinen Kollegen des UKW-TV Arbeitskreises e.V. den Besuchern Gelegenheit geben, an dem eigenen mitgebrachten Material selbst Hand anzulegen und mit dem neuen Wissen von Grund auf einen Raspberry 3B und einen RTL-SDR Empfänger-Dongle in einen SDR Scanner für DAB+ und UKW verwandeln.

Wer beim Bastelprojekt mitmachen möchte, soll sich bitte rechtzeitig um die Materialien kümmern und mitbringen. Weitere Details hierzu sowie Infos zur Anfahrt finden sich auf unsere Webseite unter DL0WH.de

Alle Interessierten und Gäste, auch die, die nur den Vortrag hören und mitdiskutieren möchten, sind bei den Weinheimer Funkamateuren herzlich willkommen. (Peter, DL3PW & Alfred, DJ8AZ via BadenRS 52/2018)

OV Kraichgau, A22: Einladung zur Kraichgau FM-Session am 30. Dezember 2018

Der OV Kraichgau, A22, lädt wieder alle Funkamateure im Kraichgau und Umgebung zu seinem beliebten UKW-Kurzettbewerb ein. Er beginnt um 16 Uhr MEZ auf dem 2-Meter-Band und wird von 17 bis 18 Uhr MEZ auf dem 70-cm-Band fortgesetzt.

Um den Portabelfunk zu fördern, gibt es wieder drei Teilnahmeklassen:

- ohne Netzstromversorgung bis 7 Watt,

- desgleichen zwischen 7 und 50 Watt Ausgangsleistung und
- Stationen mit Netzstromversorgung und bis zu 50 Watt Ausgangsleistung.

Verbindungen von und mit den leistungsschwächeren Teilnehmern ohne Netzstromversorgung bringen mehr Punkte im Vergleich zu den leistungsstärkeren Teilnehmern und netzbetriebenen Stationen.

Wie bereits aus dem Namen des Wettbewerbs hervor geht, wird ausschließlich die Modulationsart FM verwendet. Somit ist eine Teilnahme schon mit sehr einfachen Mitteln, nämlich einem einfachen Handfunkgerät, möglich. Auch mit einer Aufsteckantenne kann man von einem erhöhten Standort gute Ergebnisse erzielen.

Weitere Informationen und die genauen Teilnahmebedingungen sind auf der Webseite des OV Kraichgau zu finden [1]. Viel Spaß und viel Erfolg! (Thorsten, DL3BC)

[1] <https://www.darc.de/der-club/distrikte/a/ortsverbaende/22/fm-session/>

Was sonst noch interessiert

Thomas Rapp, DD 2 RT Radio-Astronomie mit kleinen Antennen

Normalerweise kommen einem beim Begriff „Radioastronomie“ die riesigen Antennenanlagen der professionellen Radioastronomen in den Sinn. In der Tat sind Messungen der breitbandigen kosmischen Synchrotronstrahlung nur mit größeren Spiegeln und einer ausgefeilten Technik möglich [1] [2]. Günstiger sind die Verhältnisse bei Messungen der Strahlung des im Universum vorkommenden Wasserstoff.

1: Einführung

Die Frequenz der Wasserstoff-Strahlung liegt bei 1420 MHz. Obwohl das Profil der Wasserstoffemission durch Vorgänge wie Doppler- und Starkeffekt verbreitert ist, ist die spektrale Leistungsdichte um ein Vielfaches höher, als die der thermischen und Synchrotronstrahlung. Ein entsprechender Empfänger mit kleiner Bandbreite kann somit das Signal-/ Rausch-Verhältnis deutlich erhöhen.

2. Der Aufbau

Als Antenne wurde ein Gitterreflektor mit einer Fläche von 90 x 70 cm und einem f/D-Verhältnis von 0,33 bzw. 0,43 verwendet. Bei der gewünschten Empfangsfrequenz von 1420 MHz hat die Antenne einen Öffnungswinkel von 13° bzw. 17°. Diese Werte wurden mit einer Sonnendurchgangsmessung bestätigt. Das ursprüngliche Feedsystem für 2,45 GHz wurde entfernt und durch eine für 1420 MHz dimensionierte und selbst gefertigte Reflektor-Dipol-Kombination mit integriertem Symmetriertopf ersetzt

Die PDF hängt der schriftlichen Version des WRS an.

Link: http://www.rapp-instruments.de/buch/artikel/UKW_2017Aus2_Rapp.pdf (Erhard, DB2TU)

30. Dezember: Terra Xpress im ZDF anschauen!

Am 30. Dezember wird im Fernsehprogramm des ZDF um 18:30 Uhr ein interessanter Beitrag mit Amateurfunkbezug ausgestrahlt. Im ZDF Wissens- und Erlebnismagazin Terra Xpress geht es unter anderem um die Frage: „Was tun, wenn ein Wetterballon mit Amateurfunknutzlast auf Abwege gerät?“. DARC-Mitglieder vom OV Flensburg (M03) haben das ZDF-Team mehrere Tage begleitet und ihre Geschichte erzählt.

Weitere Infos zur Sendung gibt es im Internet [1]. (DARC-Portal, www.darc.de – tnx fr Info Joachim, DO2SMJ)

[1] <https://www.tvinfo.de/fernsehprogramm/1022269324-terra-xpress>

Auszüge aus dem DX-MB

HB9, Switzerland: Die "Union Schweizerischer Kurzwellen Amateure" (USKA) feiert 2019 das 90-jährige Bestehen. Aus diesem Anlass dürfen vom 01.01. bis 31.12.2019 HB9-Stationen das Sonderrufzeichen mit dem Prefix HB90, gefolgt vom eigenen Suffix verwenden. HB3-Stationen verwenden den Prefix HB30 und ihren eigene Suffix.

HI, Dominican Republic: Holger, DK1FY, ist vom 31. Dezember bis 19. Januar als HI6/DK1FY/p aus Galvan, in der Nähe vom See "Lago Enriqueillo", von 40 bis 10 Meter in CW, SSB und eventuell etwas Digi-Mode QRV. QSL via DK1FY.

KH0, Mariana Islands: Chie, 7L3PFH, ist noch bis 01. Januar als KH0TG von Mariana Islands (OC-086) aus von 160 bis 20 Meter in CW und SSB aktiv. QSL via JL1UTS.

VK, Australia: Der "Moorabbin and District Radio Club" (MDRC) feiert noch bis 28. Februar 2019 den 70. Jahrestag der Gründung mit dem Betrieb der Sonderstation VI70MDRC. Aktivitäten sind auf Kurzwelle in SSB, CW, RTTY und FT8 geplant. QSL via VK3APC. (Raimund, DL4SAV)

Funkwetterbericht

DK0WCY-Berichte:

	Boulder			Kiel
2018	R	Flux	A	A
23DEC	R 0	F 70	A 2	Ana
24DEC	R 0	F 70	A 4	A10
25DEC	R 0	F 70	A 4	A12
26DEC	R 0	F 69	A 3	A 9
27DEC	R 0	F 69	A 4	A15
28DEC	R 0	F 69	A24	Ana
29DEC	R 0	F 69	A11	Ana

Vorhersage für den 30.12.2018

sunact : quiet

magfield: quiet

Die Sonnenfleckenrelativzahl blieb auf R0. Der Flux auf 2,8 GHz oder 10,7 cm fiel von F70 auf R69. Der Mittelwert der Schwankungen des Erdmagnetfeldes in Boulder stieg von A2 über A24 auf A11, und in Kiel kann nicht gemessen werden.

Für Sonntag, den 30. Dezember 2018, werden eine ruhige Sonne und ein ruhiges Erdmagnetfeld erwartet.

Um 0628 UT betrug in Rügen die fof2-Grenzfrequenz bei senkrechter Strahlung 1,7 MHz. Bei einer Sprungdistanz von 1000 km war die maximal verwendbare Frequenz MUF1k 3 MHz. Bei maxhop von 3000 km war die MUF 5 MHz.

Der Sonnenwind betrug 505 km/sec, die Dichte 8 Protonen/ccm und die Röntgenstrahlung 1×10^8 W/qm.

Das Magnetometer in Kiel ist defekt, und DK0WCY sendet nicht. (Heinrich, DL3QY)

Neujahrsansprache des Vorstandes

Liebe YLs und OMs, liebe Funkfreunde,

das Jahr neigt sich zu Ende. Das Jahr war geprägt durch viele interessante Aktionen. Besonders hervorheben darf ich den WRTC 2018 und die vielen ARISS Kontakte mit Alexander Gerst. Die vielen Aktionen in den Ortsverbänden haben sich in den guten Mitgliederzahlen niedergeschlagen. Mit Datum vom 28.12.18 sind in den Distrikt P 113 neue Mitglieder eingetreten. Leider haben 105 Mitglieder zum Jahresende gekündigt und 16 Mitglieder sind verstorben. Das macht ein Saldo von - 8 Mitgliedern. Hinzu kommen noch ca 6 Mitglieder, die wegen nicht bezahlter Beiträge aus dem DARC ausgeschlossen werden. Dies sind hervorragende Zahlen. Es ist die Frucht eurer Arbeit. Dafür möchte ich mich und der ganze Vorstand des Distrikts P bei Euch sehr herzlich bedanken!

Der positive Trend in der Mitgliederentwicklung ist auch auf Bundesebene zu spüren. Hier konnten 1014 Eintritte, 1093 Kündigungen und 379 Verstorbene gezählt werden. Das macht einen Saldo von 458. Hierzu kommen noch ca 150 Mitglieder (Nach Angaben von Vorstandsvorsitzenden Steffen DL7ATE), die wegen nicht bezahlter Beiträge ausgeschlossen werden. Erfreulich ist auch, dass 39 % der neuen Mitglieder jünger als 40 Jahr sind.

Was kommt 2019 auf uns zu? An erster Stelle muss der erste geostationäre Amateurfunksatellit **Es'hail-2 AMSAT P4-A transponder** genannt werden. Drücken wir die Daumen, dass alles klappen wird. Wichtig im Distrikt sind das Fortbildungsseminar Württemberg (FSW), der Distriktstand bei der Hamradio und die vielen Treffen wie

das Sysoptreffen in Engen, das SHF-Treffen in Brittheim, die zwei Regiotreffen, das AJW-Treffen und das Notfunktreffen, sowie die Flohmärkte. Diese Treffen dienen primär dem Wissenstransfer. Sie sind jedoch besonders wichtig zum persönlichen Kennenlernen und zur Stärkung der Bindung zwischen den Funkamateuren. Ich würde mir wünschen, dass diese Treffen besser besucht würden. Neben dem Funken ist der persönliche Kontakt sehr wichtig. Hier spielt auch der OV- Abend eine wichtige Rolle. Wenn man teilnimmt, kann man sich einbringen, kann auch etwas verändern. Die Teilnahme eines jeden Mitgliedes erhöht die Attraktivität des Ortsverbandes.

Die Mitgliederentwicklung auf Bundesebene ist erfreulich. Nur, es fehlt uns weiter eine neue strategische Ausrichtung für den DARC. 2014 hat der Vorstand seine ersten Ziele für Zukunft - 2025 - des DARCs herausgegeben. 2017 wurden die Ziele aktualisiert. Was weiter fehlt ist die Strategie zur Umsetzung dieser Leitziele. Für die Zukunft des DARCs ist es notwendig die technische Seite unseres Hobbys zu betonen und massiv zu stärken. Mal sehen, ob sich durch das neue Vorstandsmitglied Robert Westphal, DJ4FF, etwas ändert. Er hat auf jeden Fall angekündigt sich mit der Strategie des DARCs zu beschäftigen. Drücken wir ihm die Daumen. Ein Problem ist weiter die Causa Q05. Die beiden Ausgeschlossenen haben Klage gegen den Ausschluss eingelegt. Ich vertraue auf die juristische Kompetenz der Richter in Kassel.

Der Vorstand vom Distrikt P und ich wünschen Euch allen und euren Familien ein gutes, gesundes und erfolgreiches Jahr 2019, auf Treffen im Äther und auch bei den vielen Veranstaltungen. Hoffen wir, dass die Sonne aktiver wird. (Erhard, DB2TU für den Vorstand Distrikt P)

Termine

Distrikt

2019

16.02.2019	Dreiländereck-Sysoptreffen in Engen
03.-05.05.2019	FortbildungsSeminarWürttemberg FSW (Termin noch nicht bestätigt)
11.05.2019	SHF-Treff in Rosenfeld-Brittheim
17.-19.05.2019	Arbeitstagung des Amateurrates in Baunatal
21.06.-23.06.2019	Ham-Radio
16.-17.11.2019	DARC-Mitgliederversammlung

OV / Veranstaltungen

2019

Januar

05.01.	OV Hohenlohe, P33	OV-Abend
06.01.	OV Stuttgart, P11	Dreikönigstreff
06.01.	OV Leonberg, P24	Neujahrstreff
11.01.	OV Donau-Bussen, P43	OV-Abend
11.01.	OV Primtäl, P45	OV-Abend
18.01.	OV Albstadt, P34	OV-Abend

Februar

08.02.	OV Donau-Bussen, P43	OV-Abend
08.02.	OV Primtäl, P45	OV-Abend
15.02.	OV Albstadt, P34	HV mit Wahlen

März

15.03.	OV Albstadt, P34	OV-Abend
16.03.	OV Ludwigsburg, P06	Flohmarkt im Athletenhäusle

April

12.04.	OV Albstadt, P34	OV-Abend vorverlegt wegen Karfreitag
12.04.	OV Donau-Bussen, P43	OV-Abend
12.04.	OV Primtal, P45	OV-Abend

Mai

10.05.	OV Donau-Bussen, P43	OV-Abend
10.05.	OV Primtal, P45	OV-Abend
17.05.	OV Albstadt, P34	OV-Abend

Juni

14.06.	OV Donau-Bussen, P43	OV-Abend
14.06.	OV Primtal, P45	OV-Abend
21.06.	OV Albstadt, P34	OV-Abend

Juli

06.07.	OV Esslingen, P02	Teilnahme am Bürgerfest
12.07.	OV Donau-Bussen, P43	OV-Abend
12.07.	OV Primtal, P45	OV-Abend
13.07.	OV Esslingen, P02	Sommerfest
19.07.	OV Albstadt, P34	OV-Abend

August

09.08.	OV Donau-Bussen, P43	OV-Abend fällt aus
09.08.	OV Primtal, P45	OV-Abend
16.08.	OV Albstadt, P34	OV-Abend
24.-25.08.	OV Donau-Bussen, P43	Fieldday

September

07.09.	OV Primtal, P45	40 Jahre OV Primtal Gründungsfeier
13.09.	OV Donau-Bussen, P43	OV-Abend
20.09.	OV Albstadt, P34	OV-Abend

Oktober

11.10.	OV Donau-Bussen, P43	OV-Abend
11.10.	OV Primtal, P45	OV-Abend
18.10.	OV Albstadt, P34	OV-Abend

November

08.11.	OV Donau-Bussen, P43	OV-Abend
08.11.	OV Primtal, P45	OV-Abend
15.11.	OV Albstadt, P34	OV-Abend

Dezember

13.12.	OV Albstadt, P34	Weihnachtsfest
13.12.	OV Donau-Bussen, P43	Weihnachtsfest
13.12.	OV Primtal, P45	Weihnachtlicher OV-Abend

OV-Mitgliederversammlung 2019

11.01.	OV Balingen, P30	Mitgliederversammlung
--------	------------------	-----------------------

27.01.	OV Wendlingen, P47	Mitgliederversammlung
15.02.	OV Albstadt, P34	Mitgliederversammlung mit Wahlen
08.03.	OV Donau-Bussen, P43	Mitgliederversammlung
08.03.	OV Prیتال, P45	Mitgliederversammlung
12.03.	OV Heidenheim, P04	Mitgliederversammlung mit Wahlen
14.03.	OV Kirchheim/Teck, P35	Mitgliederversammlung
21.03.	OV Esslingen, P02	Mitgliederversammlung mit Wahlen

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 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.