

Württemberg-Rundspruch (WRS)

vom 15. September 2019 für die 38. 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,
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 Rottal-Inn, U12: Einladung zum 29. Bayern-Ost Funk- und Elektronikflohmarkt	3
Peilsport-Europameisterschaft: 16 Medaillen für das DARC-Team	1	IG Amateurfunk Mannheim e.V. DM6A: Lizenzkurs geplant	4
Reger Betrieb bei der QSO-Party zum 69. Geburtstag des DARC e.V.	2	DL-QRP_AG: Selbstbau- und QRP-Treffen in Schluchsee	4
Ehrenamtlich Aktive aus elf Distrikten für Euch unterwegs	2	Science Days im Europa Park: ISS-Kontakt in Vorbereitung	4
QO-100 war ein Publikumsmagnet auf der 64. Weinheimer UKW-Tagung	2	Was sonst noch interessiert	5
Aktuelles	3	Einladung zum 2. Landauer Macherdaach	5
Meldungen aus dem Distrikt	3	Einladung zum 25. Amateurfunktreffen in Gössl am Grundlsee am 12. und 13. Oktober 2019	5
Meldungen aus den Ortsverbänden	3	Neuer digitaler Notfunk-Rundspruch aus Österreich ..	5
Amateurfunktreff mit Flohmarkt in Biberach	3	Auszüge aus dem DX-MB	6
Aus den Nachbardistrikten	3	Funkwetterbericht	6
OV Pforzheim, A12: Vortrag über Es'hail-2 (QO-100) .3		Termine	7

Auszüge aus dem Deutschland-Rundspruch

Peilsport-Europameisterschaft: 16 Medaillen für das DARC-Team

Das Peilsport-Team des DARC war bei der diesjährigen IARU-Region-1-Meisterschaft - der Europameisterschaft - überdurchschnittlich erfolgreich. Rund um das 1500 m hoch gelegene slowenische Wintersportzentrum Rogla gewannen die deutschen Teilnehmer 16 Medaillen, darunter dreimal Einzel-Gold und dreimal Team-Gold.

Erfolgreichste DARC-Starterin war Galina Krassowizkaja in der Damen-Altersklasse W60 mit zweimal Einzel-Gold, Mannschafts-Gold und Mannschafts-Silber. Besonders anspruchsvoll war das Peilen in den Wettbewerben auf 144 MHz, wo sich am letzten Tag die beiden W21-Damen Dianora Herashchenko (Gold) und Kathrin Berse (Bronze) auf dem Podest platzierten und auch Mannschaftsgold sicherten. Zwei Tage zuvor hatten bereits die Damen in den Altersklassen W35, W50 und W60 auf 144 MHz Einzel- und Mannschaftsmedaillen errungen. Bei den Herren sorgten Jens Henneberg, DL8UAN, mit Bronze 3,5 MHz in der Kategorie M50 und Kai Pastor, DG0YT, mit Bronze Sprint in der M40 für Überraschungen. Die 22. IARU-Region-1-Meisterschaft fand von 2. bis 8. September statt. Der Veranstalter zählte 335 Teilnehmer aus 28 Ländern. Für den DARC gingen 29 Teilnehmer an den Start, darunter drei Jugendliche. Weitere Informationen findet man im Internet [1, 2].

[1] <https://ardf.darc.de>

[2] <http://ardf2019.hamradio.si>

Regel Betrieb bei der QSO-Party zum 69. Geburtstag des DARC e.V.

Am 10. September feierte der Deutsche Amateur-Radio-Club e.V. seinen 69. Geburtstag mit einer Geburtstags-QSO-Party auf den Frequenzen. Von 19 bis ca. 21 Uhr Sommerzeit waren insgesamt 22 Vertreter von 18 Distrikten mit ihren Sonder-DOKs QRV. Auch der gesamte DARC-Vorstand nutzte die guten Bedingungen und funkte mit den Clubmitgliedern. Treffpunkt war die Frequenz 3,69 MHz \pm QRM in der Betriebsart Fonie (SSB). Bei dieser nunmehr fünften Wiederholung der DV/VO-QSO-Party eröffnete Amateurratssprecher Heinz Mölleken, DL3AH, die Runde. Diese Funkaktivität soll auch in den nächsten Jahren eine feste Institution bleiben: Jedes Jahr wird es am 10. September eine DARC-Funk-Geburtstagsparty geben, an der die Distriktsvorsitzenden und DARC-Vorstandsmitglieder teilnehmen. Im nächsten Jahr gibt es einen ganz besonderen Geburtstag zu feiern: Der DARC e.V. wird 70 Jahre alt! Die ganze Aktion soll keinen Contestcharakter annehmen, sondern der Kommunikation zwischen den Distriktsvorständen, dem Vorstand sowie den Mitgliedern des DARC e.V. dienen und die Möglichkeit bieten, den Sonder-DOK "DV-(Distriktsbuchstabe)" und den Sonder-DOK VO zu arbeiten.

Ehrenamtlich Aktive aus elf Distrikten für Euch unterwegs

Vom 9. bis zum 11. September trafen sich 17 Ehrenamtliche und solche, die es werden wollen, im Amateurfunkzentrum Baunatal zur 34. Auflage des Funktionsträgerseminars. Aus insgesamt elf Distrikten - darunter M, D, S, F, O, N, V, C, G, B und K - haben sie bis zu fünf Stunden Fahrt auf sich genommen, um sich Informationen aus der Geschäftsstelle zu holen und einen Blick hinter die Kulissen zu wagen. Zu folgenden Themen wurden Vorträge angeboten: Kassenführung im Ortsverband, Grundsätzliches zum Vereinsrecht und zum Versicherungsschutz im DARC e.V., Gewinnung von Jugendlichen, Online-Mitgliederverwaltung, OV-Arbeit, Mitgliederversammlung und Wahl, OV-Leben aktiv sowie Presse- und Öffentlichkeitsarbeit. Am Abend wurde das Schulungsangebot mit interessanten Workshops im Amateurfunkzentrum, natürlich auch Funkbetrieb an der Clubstation DF0AFZ, ergänzt. Weitere Informationen und die Anmeldeformulare für die Seminare in 2020 gibt es auf der DARC-Webseite [3].

[3] <https://www.darc.de/geschaeftsstelle/ausbildungszentrum>

QO-100 war ein Publikumsmagnet auf der 64. Weinheimer UKW-Tagung

Zweifelsohne war der geostationäre Amateurfunktransponder QO-100 auf dem Satelliten Es'hail-2 ein Publikumsmagnet der diesjährigen Weinheimer UKW-Tagung. Die 64. Ausgabe, die heuer am ersten Septemberwochenende stattfand, zog besonders bei diesem Thema derart viele Besucher in den großen Vortragssaal, dass dieser bis auf den letzten Platz gefüllt war. Jens Schoon, DH6BB, und Achim Vollhardt, DH2VA, von der AMSAT-DL gaben hier ausführliche Informationen. Und selbst zum Ende des Tages gegen 17 Uhr saß noch eine recht große Zuhörerschaft in der Diskussionsrunde von Tobias Kaboth, DG2DBT, zu eben diesem Thema. Dass man aber nicht auf dem "Stand UKW" stehengeblieben sei, betonte Peter Wehrle, DL3PW, vom Organisationsteam in seiner Eröffnungsrede. Man habe sich Unterstützung aus der Maker-Szene geholt und so wurde erstmals ein vierter Vortragstrack "Pi and Radio" dem Tagungsgeschehen hinzugefügt, der gut angenommen wurde. Neben den üblichen Amateurfunkthemen erfuhren die Besucher hier mehr über Grundlagen zum Raspberry Pi oder auch das LoRaWAN-Verfahren. Wie üblich sind die Vorträge wieder in einem Tagungsskript zusammengefasst und bieten auch im Nachgang der Tagung Potenzial zur Nachlese. Für den

Selbstbauwettbewerb lag der Jury in diesem Jahr nur ein Exponat zur Bewertung vor. Henning-Christof Weddig, DK5LV, nahm in der Kategorie "Ältestes Gerät" als einziger teil und belegte somit auch den 1. Platz. Für nächstes Jahr ist angedacht, die Ausschreibung noch frühzeitiger bekannt zu machen. Wie üblich wurde die UKW-Tagung von einem guten Flohmarktangebot begleitet, das auch auf dem Clubgelände von DL0WH fortgesetzt wurde, wo das Tagungsgeschehen ausklang.

Aktuelles

Keine Meldungen

Meldungen aus dem Distrikt

Keine Meldungen

Meldungen aus den Ortsverbänden

Amateurfunktreff mit Flohmarkt in Biberach

Am Samstag, den 21. September 2019, findet in der Gigelberghalle in Biberach an der Riß zum 15. Mal in Folge der Amateurfunktreff mit Flohmarkt statt. Der Amateurfunk-, Elektronik- und Computerflohmarkt ist für Besucher von 10:00 bis 15:00 Uhr geöffnet. Hier treffen sich viele Funkfreunde und Besucher aus Nah und Fern, um Erfahrungen auszutauschen und gebrauchte Geräte zu kaufen bzw. zu verkaufen.

- Jugendarbeit mit vielen Bastelprojekten (DV Württemberg vor Ort)
- Für Kinder und Jugendliche gibt es eine Löt- und Bastelecke
- Für das leibliche Wohl ist gesorgt.
- Gerne beantworten die anwesenden Funkamateure alle Fragen rund um das Hobby Funken.

Für Aussteller und Verkäufer ist die Halle ab 9:15 Uhr geöffnet. Um die Gigelberghalle herum gibt es genügend Parkplätze zum Be- und Entladen der Waren. 230V stehen in der gesamten Halle zur Verfügung, ein Verlängerungskabel und Mehrfachsteckdose sollte aber selbst mitgebracht werden. Es steht für jeden Tisch ein Stuhl bereit (auch mehr). Anmeldungen werden per Mail entgegengenommen [4].

Weiter Informationen für Aussteller und Besucher sowie Hinweisen zur Anreise finden sich im Internet [5].
(www.amateurfunk-oberschwaben.de - redaktionell bearbeitet)

[4] Floh-2019@t-online.de

[5] <http://amateurfunk-oberschwaben.de/flohmarkt/>

Aus den Nachbardistrikten

OV Pforzheim, A12: Vortrag über Es'hail-2 (QO-100)

Am 19.09.2019 um 20 Uhr wird Timm (DL4FLY) einen Vortrag über den neuen, geostationären Satelliten Es'hail-2 (QO-100) halten. Er gibt einen Überblick über die Entstehung und zeigt erste Schritte zum Empfang und Betrieb des Satelliten. Herzliche Einladung in das Clubheim von A12 (Birkenweg 44, Pforzheim). Gäste aus Nah und Fern sind uns immer willkommen. (Christoph, DL1DRK via Baden-RS 36/2019)

OV Rottal-Inn, U12: Einladung zum 29. Bayern-Ost Funk- und Elektronikflohmarkt

Der Ortsverband Rottal-Inn, U12, veranstaltet wieder am ersten Samstag im Oktober, in diesem Jahr am 5. Oktober 2019, den traditionellen Bayern-Ost Funk- und Elektronikflohmarkt in der Rottgauhalle, Grafenweg 13, in Eggenfelden/Niederbayern. Es ist der größte Elektronik-Flohmarkt der Region, gleich nach der HAM Radio.

Auf einer Fläche von über 1.500 m² an über 200 Tischen wird alles zum Thema Amateurfunk, CB-Funk, Antennen, Computer, Multimedia, Elektronik-Zubehör und Bauteile aller Art von privaten und kommerziellen Ausstellern aus mittlerweile 7 Nationen angeboten. Vom Nostalgiegerät bis zum Computer wird für jeden etwas dabei sein.

Die Veranstalter freuen sich darüber, dass das Amateurfunkmuseum wieder mit einem interessanten Stand seine Teilnahme am Traditionsflohmarkt in Eggenfelden zugesagt hat.

Zusätzlich wird als besonderer Service des Ortsverbandes U12 an der Information an einem Funktionsstand das Testen von erstandenen Funkgeräten für 70cm, 2m oder Kurzwelle ermöglicht. Hierzu sind Stromanschlüsse und Antennenanschlüsse vorhanden.

Für Aussteller ist zu beachten, dass es aus Sicherheitsgründen nur in einer Hälfte der Halle Tische mit Strom und in der anderen Hälfte der Halle nur Tische ohne Strom gibt! Tischreservierungen für Aussteller bitte online über die Website des OV Rottal-Inn [6]. Dort finden sich auch weitere Informationen zu Preisen, Öffnungszeiten und Einweisung. Bitte nur in Ausnahmefällen per E-Mail oder telefonisch reservieren [7]. Anmeldungen werden auf jeden Fall durch den Flohmarktmanager Gerhard, DF8GU, bestätigt. (Gerhard, DF8GU)

[6] <https://www.darc.de/der-club/distrikte/u/ortsverbaende/12/flohmarkt-eggenfelden/>

[7] df8gu@darc.de, Tel.: 0049-(0)8572-963231 (Festnetz).

IG Amateurfunk Mannheim e.V. DM6A: Lizenzkurs geplant

Bald ist es wieder soweit. am 24.09.2019 um 19:00 Uhr findet der nächste Infoabend zum Lizenzkurs der Klassen A und E statt. Interessenten sind herzlich eingeladen. Der Infoabend ist kostenlos.

Adresse: August-Kuhn-Straße 33 in Mannheim, Schulungsraum der DLRG.

Bei Rückfragen stehen die Organisatoren gerne per E-Mail zur Verfügung [8]. (DM6A-Team via Baden-RS 37/2019 – von der wrs-Redaktion überarbeitet)

[8] Info@dm6a.de

DL-QRP_AG: Selbstbau- und QRP-Treffen in Schluchsee

Zum 13. Male treffen sich die Interessierten für QRP- und Selbstbau der DL-QRP-AG am Schluchsee in der Grundschule. Am Freitag, 04.10. ist bereits ab 19.00 Uhr ein lockeres Vorab-Treffen im Hochschwarzwald-Hof geplant. Am Samstag, 05.10. beginnt das Treffen ab 9.00 Uhr (Ankommen, Ausladen, Aufbauen) in der Grundschule in Schluchsee, Faulenfürster Str.12, 79859 Schluchsee. Die Vorträge beginnen ab 9.30Uhr.

Auf jeden Fall bitten die Organisatoren wieder alle, Bau-Projekte, Antennen-Projekte (für Antennen steht ausreichend Platz zur Verfügung), Messgeräte usw. mitzubringen - auch wenn sie noch im Entstehen sind. Das Treffen lebt durch die Teilnehmer. Abends ab 19.00 Uhr findet ein gemütlicher Ausklang wieder im Hochschwarzwald-Hof statt. (Peter DL1PJ, via Baden-RS37/2019)

Science Days im Europa Park: ISS-Kontakt in Vorbereitung

Im „Europa Park“ in Rust finden am Wochenende 17.-19. Oktober 2019 wieder die „Science Days“ statt. Eine Veranstaltung die sich erfolgreich auch immer unter der Beteiligung Der Funkamateure der Förderung der Bildung auf den Gebieten der Naturwissenschaft und Technik verschrieben hat.

Diesmal lautet das Motto „Weltraum“. Was liegt da für die Funkamateure aus dem Breisgau näher, als ein Schulkontakt zur ISS herzustellen. Derzeit laufen intensive Vorbereitungen, um den Kontakt zu ermöglichen. Darüber freuen sich schon alle, von den Schülern über die Lehrer bis hin zu den Funkamateuren.

Im Internet ist schon das spannende Programm veröffentlicht [9]. (Horst, DK3GV via CQDL 9/2019 S. 76 von der wrs-Redaktion leicht überarbeitet)

[9] <https://media.badische-zeitung.de/adserver/2019/Science-Days.pdf>

Was sonst noch interessiert

Einladung zum 2. Landauer Macherdaach

Bereits zum zweiten Mal findet am 21. September der 'Macherdaach' in Landau statt. Entstanden aus dem kreativen Umgang mit Technik und Handwerk, ist der Macherdaach die pfälzische Antwort auf ähnliche Treffen der 'Maker' Szene weltweit.

Am 21. September kommen in der SüWeGa Halle auf dem alten Messplatz in Landau viele Ergebnisse dieser phantasievollen Arbeit zur Schau. Der Tag wird organisiert vom Zentrum für Technikkultur Landau e.V., kurz ZTL, einem jungen Landauer Verein der sich diesen Themen widmet. Gezeigt werden unter anderem Dinge wie 3D-Druck, kleine Roboter und Amateurfunk über Satelliten, aber auch das Mitmachen ist möglich.

Gerade für Funkamateure ist der Kontakt zu anderen, technisch orientierten Gruppen in der Region nützlich, denn hier gibt es viele Schnittstellen. Deswegen möchten wir gezielt auch alle am Amateurfunk-Hobby interessierten Menschen einladen uns zu besuchen. Der Landauer DARC OV K14 gestaltet den Macherdaach in Landau ganz wesentlich mit.

Der 2. Macherdaach Landau findet am 21. September, ab 10:00h in der SüWeGa Halle auf dem alten Messplatz in Landau statt. Der Eintritt ist frei! Für Essen und Trinken ist selbstverständlich gesorgt, wir sind ja schließlich in der Pfalz. Mehr Infos gibt es im Internet [10]. Kontakt für Rückfragen per Mail oder Telefon [11]. (Saar-RS Nr. 36/2019, tnx fr Info Lothar, DL1SBF)

[10] macherdaa.ch

[11] ekki@pflicht.de, Tel. 0173 9492372

Einladung zum 25. Amateurfunktreffen in Gössl am Grundlsee am 12. und 13. Oktober 2019

Das beliebteste Amateurfunktreffen Österreichs findet auch in diesem Jahr wieder am zweiten vollen Oktoberwochenende (Samstag 12. und Sonntag 13. Oktober 2019) statt.

Treffpunkt ist, wie alle Jahre, der Gasthof Hofmann am Grundlsee (Anschrift: Gössl 150, A-8993 Grundlsee [12], QTH-Locator: JN67XP).

Man trifft sich am Freitagabend ab 17:00 Uhr MESZ im Gasthof Hofmann.

Da viele Tagesbesucher auch während des Tages eintreffen, gibt es kein fixes Programm. Unternehmungen und Ausflüge richten sich nach dem jeweils herrschenden Wetter und werden kurzfristig vereinbart.

Erreichbar sind die Veranstalter vorwiegend über das Krippenstein-Relais OE5XKL/R4x auf 145,7125 MHz.

Im Vordergrund steht ein gemütlich-familiäres Treffen im Kreise Gleichgesinnter. Bei diesem soll das Experimentieren, Fachsimpeln und Testen beim bzw. über das gemeinsame Hobby Amateurfunk sowie der persönliche Kontakt der Funkfreunde untereinander gepflegt werden.

Auf eine zahlreiche Teilnahme aus dem In- und Ausland freuen sich schon heute die Organisatoren. (Elfie, OE6YFE & Ingo, OE2IKN)

[12] Telefon: +43 (0) 3622 8215-0, E-Mail: info@gasthofhofmann.at, Internet: www.gasthofhofmann.at

Neuer digitaler Notfunk-Rundspruch aus Österreich

Das Notfunk-Referat des österreichischen Verbands wird die Notfunk-Rundsprüche des ÖVSV und später evtl. auch des DARC in digitaler Form aussenden. Nach einigen Versuchen ist das Konzept fertig, sodass es hier vorgestellt wird.

Ausgangssituation: Die Rundsprüche werden bisher in Phonie gesendet, wichtige Textpassagen wie Links, Termine, Namen, Adressen etc. können praktisch nur im Nachhinein in den – auf den jeweiligen Webseiten zu findenden – Veröffentlichungen fehlerfrei nachgelesen werden. Das soll durch eine digitale Aussendung mit Fehlerkorrektur verbessert werden. Die erste Aussendung dieser Art erfolgte am Mittwoch, den 04. September 2019.

Anliegen der Sendungen sind auch:

1. schriftlicher Amateurfunk-Nachrichtendienst per digitalem Funk
2. Unabhängigkeit vom Internet, auch für Notfunk geeignet
3. hohe Verbreitung mit relativ niedriger Leistung
4. weitgehend störungsfreie Übertragung durch Vorwärtsfehlerkorrektur
5. komfortable schriftliche Form, speicherbar, jederzeit wieder lesbar, weitergebbar

Die QRG des Daten-Subträgers ist 3.590 kHz. Ist Fldigi auf 2.000 Hz eingestellt, ist der Transceiver auf 3.588 kHz (Dial), USB einstellen! Alle Filter und AGC sind auf „AUS zu stellen.

Das QTH der Sendestation ist Kefermarkt, ca. 30 km nördlich von Linz, JN78GK.

Für die automatische Betriebsarteneinstellung bitte im Soundkarten-Modemprogramm den RSID-Decoder (Fldigi: RxID) aktivieren.

Das Abspeichern des empfangenen Textes aktivieren in Fldigi unter Menüleiste -> Datei -> Texterfassung -> RX/TX Text aufzeichnen. Man findet den Text dann als Datei „fldigi[Datum].log“. Die Datei wird täglich neu erstellt, am selben Tag wird neuer Text am Textende angehängt.

Eine detaillierte Anleitung liegt der Schriftfassung dieses wrs, welche an die Abonnenten verschickt wird, bei. (Franz, OE5RTL, tnx fr Info Herby, DB2HTA – redaktionell bearbeitet)

Auszüge aus dem DX-MB

3DA, Swaziland: Die erste Station seiner "Swaziland & Lesotho Tour 2019" führt Pista, HA5AO, nach Swaziland. Vom 16. bis 30. September will Pista als 3DA0AO von 80 bis 10 Meter in CW, RTTY und FT8 aktiv sein.

60, Somalia: Noch bis 28. September ist Ken, LA7GIA, als 6O7O von Somalia aus ein interessanter QSO-Partner. Er funkt hauptsächlich von 160 bis 10 Meter in CW und will auf 1 bis 2 Bändern zusätzlich in SSB und FT8 erreichbar sein. QSL via M00XO.

7Q, Malawi: Bill, KC4D, hält sich bis 25. September in Malawi. In seiner Freizeit ist er gemeinsam mit Don, 7Q6M und Junior, 7Q7JN als 7Q7WW auf 80, 40 und 20 Meter in CW, SSB und FT8 aktiv. QSL via KC4D.

C2, Nauru: Die zweite Station der DXpedition führt eine Gruppe OMs um Kaspars, YL1ZF, vom 16. bis 25. September nach Nauru (OC-031). Als C21WW wird man auf Kurzwelle versuchen vielen DXern zu neuen Bandpunkten zu verhelfen. QSL via YL2GN.

TT, Chad: Jean Louis, ZS6AAG, ist noch bis 14. Oktober aus N'Djamena als TT8JLH auf 20 Meter in SSB QRV. QSL via ZS6AAG,

(Raimund, DL4SAV)

Funkwetterbericht

DK0WCY-Berichte:

		Boulder				Kiel		
2019	R	Flux	A			A		
08SEP	R	0 F 68	A10		A13			
09SEP	R	0 F 69	A14		A13			
10SEP	R	0 F 70	A 4		A 7			
11SEP	R	0 F 68	A 5		A10			
12SEP	R	0 F 69	A 7		A 8			
13SEP	R	0 F 68	A 8		A 6			
14SEP	R	0 F 69	A 6		A 9			

Vorhersage für den 15.9.2019

sunact : quiet

magfield: quiet.

Die Sonnenfleckenzahl blieb auf R0. Der Flux auf 2,8 GHz oder 10,7 cm stieg von F68 über F70 auf F69 Der Mittelwert der Schwankungen des Erdmagnetfeldes in Boulder fiel von A10 über R14 auf A6 und in Kiel von A13 über A6 auf A9.

Für Sonntag, den 15. September 2019, werden eine ruhige Sonne und ein ruhiges Erdmagnetfeld erwartet.

Um 0552 UT betrug in Rügen die fof2-Grenzfrequenz bei senkrechter Strahlung 3,7 MHz. Bei einer Sprungdistanz von 1000 km war die maximal verwendbare Frequenz MUF1k 6 MHz. Bei maxhop von 2332 km und einem Erhebungswinkel von 5 Grad war die MUF 12 MHz.

Der Sonnenwind betrug 431 km/sec, die Dichte 4 Protonen/ccm, die Röntgenstrahlung 6×10^8 W/qm und die Sonne hatte keine Flares.

(Heinrich, DL3QY)

Termine

Distrikt

2019

21.09.2019	Biberacher Flohmarkt
27.10.2019	Distriktsversammlung mit Wahlen in Tübingen
27.10.2019	ATV-Treff in Thalfragen
16.-17.11.2019	DARC-Mitgliederversammlung
23.11.2019	Regio-Treff Nord (Termin noch nicht bestätigt)

OV / Veranstaltungen

2019

September

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

02.11.	OV Hohenlohe, P33	Jahresabschluss
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 Primal, 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

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

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.