

Württemberg-Rundspruch (WRS)

vom 12. August 2018 für die 33. Kalenderwoche 2018,
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	DB0RIG	145,775 MHz, (Aus technischen Gründen derzeit leider nicht möglich)
Heilbronn	DB0SS	438,650 MHz,
Künzelsau	DB0LD	439,350 MHz,
Bussen	DB0RZ	438,725 MHz,
Biberach	DB0BIB	439,175 MHz und
Schölkopf	DB0SKF	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 Aalen, P22: Einladung zum Relaisfest bei DB0SAA	3
MdB Ralph Lenkert startet Kleine Anfrage zum Thema Funkschutz	1	OV Leonberg, P24: Brand im Schützenhaus	4
Unterstützer für Fledermaus-Projekt gesucht	2	OV Leonberg, P24: Terminhinweis für den Winter	4
5 MHz in Ecuador und Bosnien-Herzegowina freigegeben	2	Aus den Nachbardistrikten	4
Neuer 144 MHz Meteorscatter-Distanzrekord	2	Funkbetrieb anlässlich des ILLW	4
Drei neue CubeSats werden von der ISS ausgesetzt ...	2	OV Pfullendorf, A48: Einladung zum Global OV-Abend und Herbstfeldtag	4
Es'hail-2 soll laut einer Twitter-Nachricht im 4. Quartal 2018 starten	2	Was sonst noch interessiert	5
Aktuelles	3	Sonderdiplom zu 70 Jahre WAE	5
ISS-Kontakte am 13. und 14. August geplant	3	Vereinsmagazin in OE und H9	5
Meldungen aus dem Distrikt	3	Perseiden am Wochenende	5
Meldungen aus den Ortsverbänden	3	Auszüge aus dem DX-MB	5
OV Ravensburg, P09: OV aktiv beim Schulfest in Weingarten	3	Funkwetterbericht	6
		Termine	6

Auszüge aus dem Deutschland-Rundspruch

MdB Ralph Lenkert startet Kleine Anfrage zum Thema Funkschutz

MdB Ralph Lenkert hat über seine Fraktion DIE LINKE eine Kleine Anfrage zu der Thematik "Schutz der Ressource Elektromagnetische Umgebung" an die Bundesregierung gestellt. Inhaltlich geht es um die Themen DOCSIS-3.1, undichte Kabelnetze, Marktüberwachung usw., welche die Funkamateure intensiv beschäftigen. MdB Ralph Lenkert ist vielen Funkamateuren möglicherweise bekannt, weil er sich für die Interessen des

Amateurfunks bereits mehrfach eingesetzt hat. Außerdem ist Ralph Lenkert Mitglied im Beirat der BNetzA. Die Kleine Anfrage ist über das Internet abrufbar [1].

[1] <http://dipbt.bundestag.de/dip21/btd/19/036/1903641.pdf>

Unterstützer für Fledermaus-Projekt gesucht

Vor drei Jahren hatte der Arbeitskreis Fledermäuse Sachsen-Anhalt e.V. in Deutschland begonnen, mit Unterstützung der Funkamateure den Zug der Fledermäuse zu beobachten, um aus diesen Daten neue Erkenntnisse zu gewinnen. In diesem Jahr ist es wieder soweit: Ab dem 13. August werden Fledermäuse der Arten Kleinabendsegler und Rauhaufledermaus an vier verschiedenen Standorten in Brandenburg und Sachsen-Anhalt mit speziellen "Drei-Punkt-Sendern" ausgestattet. Einige europäische Fledermausarten verhalten sich wie Zugvögel. Ab Mitte August durchfliegen ziehende Fledermausarten Deutschland, z.B. aus dem Baltikum in Richtung Kanalküste oder zum Mittelmeer. Dabei werden auch die Hochlagen der Alpen überflogen. Neue Untersuchungen zeigen, dass die Fledermausart Kleinabendsegler über das Mittelmeer bis nach Algerien und Marokko fliegt.

Es besteht die Hoffnung, dass die Funkamateure in Deutschland sowie in Mittel-, Süd- und Westeuropa erfolgreiche Peilungen insbesondere in den Abend-, Nacht- und Morgenstunden vornehmen. Die Richtantennen sollten dabei nach Nordost bis Ost ausgerichtet sein, um zielführende Signale zu empfangen. Die 18 vergebenen und für die Forschungen öffentlich zugänglichen 150-MHz-Sendefrequenzen sind auf der Webseite des Arbeitskreises hinterlegt [2]. Täglich werden chronologisch die besenderten und gepeilten Tiere sowie die akustische Wahrnehmung der Sendesignaltöne auf der Webseite in der Rubrik "Aktuelles" dargestellt. Erfolgreiche Peilungen sollten sofort mit Tag, Uhrzeit und Standort an Funkamateurkoordinator Hans-Joachim Vogl, DG1HVL, mitgeteilt werden [3], um so die Flugzeit und -strecke zeitnah verfolgen zu können. Nach erfolgreicher Peilung wird ein "Fledermaus-Funk-Diplom" vergeben. Der Arbeitskreis Fledermäuse Sachsen-Anhalt e.V. würde sich sehr freuen, wenn sich möglichst viele Funkamateure am Projekt beteiligen.

[2] <https://www.fledermauszug-deutschland.de/index.php/hauptmenue/aktuelles/>

[3] hansvogl@t-online.de

5 MHz in Ecuador und Bosnien-Herzegowina freigegeben

Die Telekommunikationsbehörden ARCOTEL in Ecuador und RAK in Bosnien-Herzegowina haben das 5-MHz-Band für Funkamateure im Bereich von 5351,5 bis 5366,5 kHz freigegeben. In Ecuador sind 25 W EIRP und in Bosnien-Herzegowina 15 W EIRP Sendeleistung zugelassen. Darüber berichtet das britische Nachrichtenportal Southgate.

Neuer 144 MHz Meteorscatter-Distanzrekord

Das britische Nachrichtenportal Southgate berichtet unter Berufung auf John Regnault, G4SWX, über einen neuen Meteorscatter-Distanzrekord über 3428 km. Die Verbindung fand am 6. August zwischen Dieter, DJ6AG, und Fernando, EA8TX statt. Damit haben sie die Messlatte ihrer Vorgänger um 51 km erhöht. Den bisherigen Rekord hielten der Meldung nach EA8TJ und S50C.

Drei neue CubeSats werden von der ISS ausgesetzt

Am 10. August wurden drei BIRDS-2 CubeSat mit APRS-Digipeatern von der Internationalen Raumstation ISS ins All ausgesetzt werden. Darüber berichtet Masa Arai, JN1GKZ, mit Verweis auf die japanische Raumfahrtagentur JAXA. Das Trio BHUTAN-1, MAYA-1 und UiTMSat-1 wird bereits 30 Minuten nach dem Aussetzen aktiviert. Jeder Satellit verwendet die gleichen Frequenzen mit 437,375 MHz und 145,825 MHz. Da die CubeSats zur gleichen Zeit aktiviert werden, ist es möglich, dass sich ihre Bakensignale zunächst noch stören können, bis sie weit genug im Orbit auseinandergedriftet sind.

Es'hail-2 soll laut einer Twitter-Nachricht im 4. Quartal 2018 starten

Es'hailSat - die Qatar Satellite Company - hat im Internet auf Twitter eine Nachricht veröffentlicht, dass SpaceX den geostationären Es'hail-2-Satelliten irgendwann im 4. Quartal 2018 starten wird. Der kommerzielle Satellit aus Katar wird die erste geostationäre Satellitenplattform mit einer Amateurfunknutzlast bieten und Verbindungen von Brasilien bis nach Thailand ermöglichen. Der Satellit Es'hail-2 enthält zwei von der AMSAT-DL entworfene Amateurfunk-Transponder der Phase 4 in den Frequenzbereichen 2,4 GHz und 10,450 GHz. Ein linearer 250-kHz-Bandbreiten-Transponder ist für den herkömmlichen analogen Betrieb vorgesehen, während ein 8-MHz-Breitband-Transponder DATV-Sendungen dienen soll. Der Satellit wird auf 26° Ost positioniert. Der

Meldung zufolge scheint sich also langsam ein Zeithorizont zu definieren. Dennoch bat Peter Guelzow, DB2OS, von der AMSAT-DL in einer E-Mail an die Redaktion kürzlich um Geduld. Denn auch nach dem Start genießen zunächst die anderen Systeme des Satelliten Priorität, ehe die Amateurfunknutzlast nach einem möglichen Start aktiviert wird.

Aktuelles

ISS-Kontakte am 13. und 14. August geplant

Für die kommende Woche sind zwei Funkkontakte zwischen der Internationalen Raumstation ISS und dem Matthes-Enderlein-Gymnasium in Zwönitz und dem Hohenstaufen-Gymnasium in Kaiserslautern geplant. Der Kontakt mit den Schulen in Zwönitz und Kaiserslautern soll am Montag, den 13. August um 13:48 UTC (15:48 Uhr Lokalzeit) stattfinden und der Kontakt mit dem DLR-Schul-Labor wird am Dienstag, dem 14. August um 12:56 UTC (14:56 Uhr Lokalzeit) folgen.

Während der etwa zehnminütigen Überflugphase können die Signale der ISS für gewöhnlich auf der Frequenz 145,800 MHz in ganz Deutschland auch mit einfachen Handfunkgeräten mitgehört werden. Gesprächspartner auf der ISS wird der deutsche Astronaut Dr. Alexander Gerst, KF5ONO, sein. Den aktuell erfreulich vielen Schulkontakten will die Oktober-Ausgabe der CQ DL ein eigenes Monatsthema widmen und ausführlicher berichten. Auch vor dem Hintergrund, wie solche Kontakte organisatorisch im Vorfeld überhaupt zustande kommen. Über die aktuellen Schulkontakte informiert das Programm Amateur Radio on International Space Station (ARISS) auf der Webseite <http://www.ariss.org/upcoming-contacts.html>. (DARC-Portal)

Meldungen aus dem Distrikt

Keine Meldungen

Meldungen aus den Ortsverbänden

OV Ravensburg, P09: OV aktiv beim Schulfest in Weingarten

P09 war wieder in Sachen Öffentlichkeitsarbeit unterwegs.

Auf Einladung der Schulleitung des Gymnasiums Weingarten stellte der DARC Ortsverband P09 auf dem Gymnasium-Schulfest 2018 das Hobby Amateurfunk den weit über 1000 Schülerinnen & Schülern, Lehrern, Eltern und Besuchern vor.

Die Schulleitung bedankte sich in der Begrüßungsrede beim OV P09 für das im Oktober stattfindenden ARISS-Event an der Schule.

Auf etlichen Plakaten wurde das interessierte Publikum auf das breite Spektrum des Amateurfunks hingewiesen. Werner Knörle (DK8CK) erstellte ein tolles Plakat mit den Daten der ISS und der Vita von Alexander Gerst. Das passte hervorragend zu dem tollen ISS-Modell, welches die Schüler des Gymnasiums angefertigt hatten und auch bei uns ausgestellt wurde. Einiges an Amateurfunktechnik wurde aufgebaut und es konnte an mehreren Geräten Amateurfunk live vorgeführt werden.

Auch der Empfang von Amateurfunk- und Wettersatelliten wurde live vorgeführt. Auf einem Großbildmonitor wurde der DLR-Trailer der Mission Horizons von Alexander Gerst, der DARC-Imagefilm und Ausschnitte des TV-Interviews der Schwäbischen Zeitung an der Schule gezeigt. Viele interessanten Gespräche wurden geführt und es gab sogar direkte Anmeldungen für den im Herbst stattfindenden Amateurfunklizenzkurs des OV P09!

Wir können nur sagen: Ein rundherum gelungenes Event für uns und ein großes Lob an das Gymnasium Weingarten: Ein tolles Schulfest mit viel Programm und Engagement! (Edgar, DL2GBG)

OV Aalen, P22: Einladung zum Relaisfest bei DB0SAA

Der OV Aalen, P22, veranstaltet sein diesjähriges Relaisfest am Wochenende vom 24. bis 26. August am Standort von DB0AA und DB0SAA auf dem Volkmarsberg bei Oberkochen. Dort betreibt der OV bereits seit vielen Jahren das 70 cm Fonierelais DB0AA auf 439,200 MHz mit Notstromversorgung und das DMR-Relais

DB0SAA auf 438.475 MHz. Interessierte haben an beiden Tagen die Möglichkeit, die gesamte Funk- und Datentechnik, die sich in einem Technikraum im Aussichtsturm auf dem Volkmarsberg befindet, zu besichtigen.

Für das leibliche Wohl an beiden Tagen sorgt, wie auch in den vergangenen Jahren, die Mannschaft des Hüttdienstes vom Deutschen Albverein, Sektion Oberkochen. Für ortsunkundige Besucher wird das ganze Wochenende ein Einweisungsfunkverkehr auf DB0AA und DB0SAA stattfinden. (Raimund, DL4SAV)

OV Leonberg, P24: Brand im Schützenhaus

Mit Betroffenheit und Entsetzen haben etliche Funkamateure vor einigen Wochen vom Brand beim Schützenhaus Rutesheim Kenntnis genommen. „Das im Jahr 2000 neu aufgebaute Gebäude an der Straße zwischen Rutesheim und Flacht war im Juni in Flammen aufgegangen“ schreibt die Stuttgarter Zeitung. Trotz des Großaufgebotes der umliegenden Feuerwehren blieb nur „eine ausgebrannte Ruine übrig“ schreibt die Zeitung weiter. Insgesamt wird von einem Sachschaden von bis zu 600.000 € ausgegangen. Die Ermittlungen der Brandexperten haben mittlerweile ergeben, dass ein Siebenschläfer im Schützenhaus ein Kabel angenagt und so einen Kurzschluss verursacht hat.– immerhin keine Brandstiftung.

Auf den Anwesen sind auch die OV-Räume des OV Leonberg (P24) angesiedelt und hier fanden auch eine Reihe OV-Abende sowie eine Reihe weiterer Aktivitäten statt. Beim Anblick der Bilder mit dem Unglück trotzenden Versatower musste man zunächst befürchten, dass auf einen Schlag eine jahrelange Arbeit der OM zerstört worden wäre. Auch die Zeitung hatte von den mitbetroffenen Funkamateuren Kenntnis genommen. Inzwischen konnte man sich bei P24 ein Bild von der Lage verschaffen: alles in allem ging es glimpflich aus: die Räumlichkeiten als solche und die Gerätschaften blieben unbeschädigt – vor Arbeitseinsätzen bleiben aber auch die P24er in der nächsten Zeit nicht verschont: die elektrische Verkabelung muss von Grund auf neu gerichtet werden. Das muss kostenaufwändig ohne Unterstützung von Versicherungsleistungen o.ä. gestemmt werden.

Die OV-Abende findet derweil bis auf weiteres in verschiedene Gaststätte statt. (Edgar, DL2GBG)

Siehe auch:

<https://www.stuttgarter-zeitung.de/inhalt.rutesheim-der-feuerteufel-ist-wieder-ein-siebenschlaefer.ec281023-d788-42eb-b04d-5c6acc106001.html>

OV Leonberg, P24: Terminhinweis für den Winter

Alle Mitgliedern und Freunde des OVs Leonberg, P24, aufgepasst: Die Weihnachtsfeier findet dieses Jahr eine Woche früher, also am Donnerstag den 6.12.2018 in der Sportgaststätte Gebersheim statt. Bitte merkt euch diesen Termin vor! Der geplante OV-Abend am Freitag 7.12.2018 fällt aus! Grund für die Verschiebung ist, dass das Lokal am 13.12. wegen einer Familienfeier geschlossen ist. (Martin DL9SADI)

Aus den Nachbardistrikten

Funkbetrieb anlässlich des ILLW

Während des Internationalen Leuchtturmwochenendes ILLW vom 18. bis 19.8. ist eine Gruppe des OV Karlsruhe (A07) vom Leuchtturm Flügge auf der Insel Fehmarn mit dem Sonderrufzeichen DA2018LH QRV. Mit dem Rufzeichen TM0BSM der französischen Telekommunikationsbehörde ANFR nehmen OMs des OV Bad Honnef (G09) zum dritten Mal am ILLW aus der 500 km entfernten Partnerstadt Berck-sur-Mer (F) teil.

Die Station des OV Karlsruhe (A07) hat den Sonder-DOK ILLW18. Die Teammitglieder werden bereits ab Donnerstag, den 16.8. abends QRV sein, die geplanten Bänder sind 15/20/30/40/80 m in SSB und CW. Es werden zwei bis drei Stationen parallel in Betrieb sein. Die Crew von DA2018LH freut sich auf viele Anrufe, QSL-Karten werden automatisch via Büro verschickt.

Ebenfalls auf zahlreiche Anrufer freut sich die Gruppe des OV Bad Honnef (G09), die aus den OMs DJ8EI, DJ5KX, DK5OPA, DO3MY und DL7DSW besteht. Bereits 2016 und 2017 war TM0BSM aus gleichem Anlass an gleicher Stelle in der Luft. Weitere Informationen über TM0BSM finden sich unter www.darc.de/g09 (DARC-Portal)

OV Pfullendorf, A48: Einladung zum Global OV-Abend und Herbstfeldtag

In der Sommerzeit, wenn viele OV-Mitglieder im Urlaub sind, treffen sich die zu Hause Gebliebenen in der Region Oberschwaben traditionell zu einem Ortsverbands-übergreifenden OV-Abend. Die Ausrichtung übernimmt in diesem Jahr der Ortsverband A48 Pfullendorf und lädt hiermit alle YLs, OM, SWLs, Freunde und

sonstigen Interessierten zu seinem Herbstfeldtag nach Kleinstadelhofen bei Pfullendorf ein, der mit einem gemeinsamen OV-Abend am 31. August 2018 startet.

Programm:

Freitag, 31.08.2018 von 17:00 bzw. 18:15 Uhr pünktlich: Besichtigung der Leiterplattenbestückung bei RAFI Eltec in Überlingen. Für die Teilnahme ist eine Voranmeldung erforderlich! Anmeldungen bitte per E-Mail an Hans Schempp, dg8gaa@darc.de. Treffpunkt: RAFI Eltec GmbH, Im Langäcker 1, 88662 Überlingen. Geparkt werden darf vor dem Hauptgebäude.

20:00 Uhr: Gemeinsamer OV-Abend der Ortsverbände aus der Region Oberschwaben in Kleinstadelhofen (Hofgut Sigg, Kleinstadelhofen 2, 88630 Pfullendorf, N47° 52.945 E9° 17.228)

Samstag, 01.09.2018: Feldtag mit Funkbetrieb auf allen Bändern, Gemütliches Beisammensein, Verpflegung vom Grill.

14:00 Uhr 80 m Fuß-Fuchsjagd

Sonntag, 02.09.2018: Feldtag mit Funkbetrieb auf allen Bändern, Gemütliches Beisammensein, Verpflegung vom Grill.

Wir freuen uns auf Euren Besuch! (Andreas, DF8TI)

Was sonst noch interessiert

Sonderdiplom zu 70 Jahre WAE

Das Sonderdiplom „70 Jahre WAE“ kann vom 10. August 2018 00:00 UTC bis zum 11. November 2018 23:59 UTC erarbeitet werden. Bestätigungen sind ausschließlich über das DARC Community Logbook (DCL) nachzuweisen. Über das DCL wird auch der Antrag gestellt und als PDF ausgegeben. Es dürfen alle Sendarten gemäß WAE-Diplombedingungen genutzt werden.

Es gibt folgende Diplomklassen: Bronze für 35 WAE-Länder, Silber für 50 WAE-Länder, Gold für 65 WAE-Länder, Trophy für 70 und mehr WAE-Länder. Die Sonderstation DJ7ØWAE kann einmalig für ein fehlendes WAE-Land eingesetzt werden. Diplommanager ist DK5ON – seine Entscheidungen sind endgültig. Es gilt die WAE-Country-List. Übrigens: am Wochenende ist WAE-Contest! (DARC-Portal)

Vereinsmagazin in OE und H9

beim OE-Verein kann man mit der gleichen Verzögerung wie beim CQ-DL das Vereinsmagazin herunterladen, allerdings braucht man sich nicht einzuloggen.

<https://www.oevsv.at/downloads/>

In HB9 kann man auch neuere Ausgaben herunterladen. Aktuell ist das Heft 3/18 herunterladbar.

<https://www.uska.ch/dienstleistungen/services/hbradio-archiv/> (Tnx DC1XH fr Info)

Perseiden am Wochenende

Der alljährliche Meteorstrom der Perseiden beschert uns dieses Wochenende Nächte mit einem besonderen Spektakel. Waren in der letzten Nacht schon viele Sternschuppen zu beobachten, so soll es die kommende Nacht, von Sonntag auf Montag, noch besser werden. In den späten Abendstunden und frühe Morgenstunden werden zwischen 60-100 Sternschuppen am klaren Himmel zu sehen sein. Außerdem haben wir gerade Neumond, d.h. auch lichtschwächere Sternschuppen werden sichtbar sein.

Weitere Informationen sind im Internet herunterladbar u.a. auch unter <http://www.spiegel.de/wissenschaft/weltall/perseiden-2018-so-sehen-sie-den-sternschnuppen-regen-am-besten-a-1222265.html>

Auszüge aus dem DX-MB

A3, Tonga: Hardy, DL7JLL, reist im August und September nach Tonga und wird bis 14. September als A35JLL von verschiedenen Inseln aus auf 40, 20, 15 und 10 Meter funken. QSL via DL7JLL.

CE9, Antarctica: Sergey, R3IW, ist bis März 2019 als RI1ANW in der Antarktis (AN-016) QRV. QSL via RN1ON.

KH6, Hawaii: Vom 13. bis 17. August hält sich Yo, JN1CBZ, auf Hawaii (OC-019) auf und will versuchen als KH6/JN1CBZ von 40 bis 6 Meter in SSB und FT8 zu arbeiten sein. QSL via JN1CBZ.

OX, Greenland: Brandon, W0GPR, ist als Student der University of Buffalo im August zu geologischen Untersuchungen in Grönland unterwegs und will bis 27. August als OX/W0GPR von verschiedenen Camps aus auf 40, 30 und 20 Meter in Digi-Mode und SSB funken. QSL via W0GPR.

PY, Brazil: Uberlandia City wurde vor 130 Jahren gegründet und dieses Ereignis wird vom 12. August bis 10. September mit dem Betrieb der Sonderstation ZY130ULD auf Kurzwelle in SSB und Digi-Mode gefeiert. QSL via PY4RR.

V2, Antigua and Barbuda: Philippe, EA4NF, will vom 12. bis 19. August als V26NF von Antigua (NA-100) aus von 40 bis 10 Meter QRV sein. QSL via EA4NF. *(Raimund, DL4SAV)*

Funkwetterbericht

DK0WCY-Berichte:

		Boulder			Kiel
2018	R	Flux	A	A	
05AUG	R 0	F 69	A 4	A 8	
06AUG	R 0	F 69	A 4	A 7	
07AUG	R 0	F 70	A10	A15	
08AUG	R 0	F 70	A 5	A 8	
09AUG	R 0	F 70	A 4	A 7	
10AUG	R 0	F 70	A 4	A 8	
11AUG	R 0	F 67	A10	A23	

Vorhersage für den 12.8.2018

sunact : quiet

magfield: active

Die Sonnenfleckenzahl blieb auf R0. Der Flux auf 2,8 GHz oder 10,7 cm fiel von F69 über F70 auf F67. Der Mittelwert der Schwankungen des Erdmagnetfeldes in Boulder stieg von A4 auf A10 und in Kiel von A8 über A7 auf A23.

Für Sonntag, den 12. August 2018, werden eine ruhige Sonne und ein aktives Erdmagnetfeld erwartet.

Um 0524 UT betrug in Rügen die fof2-Grenzfrequenz bei senkrechter Strahlung 3,2 MHz. Bei einer Sprungdistanz von 1000 km war die maximal verwendbare Frequenz MUF1k 6 MHz. Bei maxhop von 2436 km und einem Erhebungswinkel von 5 Grad war die MUF 11 MHz.

Der Sonnenwind betrug 395 km/sec, die Dichte 9 Protonen/ccm, die Röntgenstrahlung war 1×10^8 W/qm und die Sonne hatte keine Flares. *(Heinrich, DL3QY)*

Termine

Distrikt

2018

23.09.2018	Distriktversammlung Stadthalle Biberach
20.10.2018	9. JAW-Treffen des Distrikts P in Albstadt
28.10.2018	ATV-Treff in Thalfingen
03.11.2018	Notfunktreffen Distrikt Württemberg 2018
17.-18.11.2018	DARC-Mitgliederversammlung

OV / Veranstaltungen

2018

August

11.08.-12.08.	OV Biberach, P21	Fieldday in Füramoos
23.08.	OV Schwieberdingen, P55	OV-Abend im Freien
24.08.-26.08.	OV Aalen, P22	Relaisfest bei DB0SAA
25.08.-26.08.	OV Donau-Bussen, P43	P43 Feldtag in Zwiefalten-Upflamör
27.08.	OV Ludwigsburg, P06	Sommerlicher OV-Abend in der Uferstüble
31.08.-02.09.	OV Pfullendorf, A48	A48-Feldtag in Kleinstadelhofen (mit Global- OV-Abend, Freitag 20 Uhr)

September

01.-02.09.	OV Ludwigsburg, P06	SSB-Fieldday in Nassach
01.-02.09.	OV Schramberg, P27	SSB-Fieldday Flugplatz Winzeln
01.-02.09.	OV Schwieberdingen, P55	Fieldday
07.09.	Oberschwäbische Ortsverbände	Notfunkrunde 19:00 Uhr
15.09.	Oberschwäbische Ortsverbände	Amateurfunk-Flohmart in Biberach/Riss
15.09.	OV Heidenheim, P04	Aktivitätstag Eitenberghütte bei Hausen
15.09.	OV Leonberg, P24	Herbstfest
17.09.	Oberschwäbische OVs	Global-OV-Abend Ausrichter: A48
21.-23.09.	OV Sigmaringen, P29	Fieldday, Horenhütte mit OV-Abend am 21.09.
23.09.	OV Hohenlohe, P33	Mobil-Fuchsjagd 80 mtr.

Oktober

03.10.	OV Pfullendorf, A48 u. Nachbar- OVe	gemeinsamer Ausflug
05.10.	OV Leonberg, P24	OV-Abend mit Vortrag „Antennenberechnung“
05.10.	Oberschwäbische Ortsverbände	Notfunkrunde 19:00 Uhr
20.-21.10.	OV Schramberg, P27	Novizencontest
20.-21.10.	OV Schwieberdingen, P55	WAG-Contest

November

02.11.	Oberschwäbische Ortsverbände	Notfunkrunde 19:00 Uhr
09.11.	OV Leonberg, P24	OV-Abend mit Vortrag „Windows“
16.11.	OV Hohenlohe, P33	Jubiläumsfeier 50 Jahre P33
30.11.	OV Schramberg, P27	Weihnachtsbasteln bei der GWRS in Sulgen

Dezember

01.12.	OV Tuttlingen, P13	Weihnachtsfest
02.12.	OV Balingen, P30	Tag der Begegnung
06.12.	OV Schwäbisch Hall, P20	Nikolaus-OV-Abend mit Wichteln
06.12.	OV Leonbert, P24	Weihnachtsfest
07.12.	OV Nürtingen, P08	Weihnachts-OV-Abend
07.12.	OV Leonberg, P24	OV-Abend fällt aus!
07.12.	Oberschwäbische Ortsverbände	Notfunkrunde 19:00 Uhr
08.12.	OV Herrenberg, P18	Weihnachts-OV-Abend
10.12.	OV Ludwigsburg, P06	Weihnachts-OV-Abend
13.12.	OV Schwieberdingen, P55	Weihnachts-OV-Abend
21.12.	OV Pfullendorf, A48	Weihnachtsfeier

28.12.	OV Pfullendorf, A48	Treff zwischen den Jahren mit Badetag im Thermalbad Bad Saulgau
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 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.