

Einen wunderschönen guten Morgen liebe XYL“s, YL“s, OM“s und SWL“s.

Hier ist der Ortsverband Gifhorn, H08 mit seinem Rundspruch, heute am 22. Dezember 2024. Am Mikrofon ist DL1EAG an der Klubstation.....DL0PKL.

Diese Aussendung findet auf 3.650 kHz im 80m Band und auf 145,425 MHz im 2m Band statt

Im Abschluss des Rundspruches erfolgt der Bestätigungsverkehr, auf dem 80m-Band durch mich, DL1EAG und im 2m-Band durch Klaus, DO2KGB.

Für die Dauer des Rundspruches und des nachfolgenden Bestätigungsverkehrs bitten wir die Frequenzen freizuhalten.

Wir wünschen allen Hörern und Teilnehmern dieser OV-Runde eine schöne Zeit und einen guten Empfang. Sollten während des Rundspruches Störungen oder Probleme während meiner Aussendung auftreten, dann bitte in Sprechpausen melden.

### **So und nun das Wetter in Gifhorn**

Wetterbericht Gifhorn

Heute und am Montag ist es in Gifhorn dicht bewölkt. Dabei fällt heute Regen und am Montag Schneeregen. Auch morgen muss bei wechselnder Bewölkung mit Regenschauern gerechnet werden. Es wird kälter: Die Höchstwerte sinken von 7 Grad heute auf 4 Grad am Montag. Dazu weht ein böig auffrischender Wind.

### **Geburtstage**

Wir wünschen allen Funkfreunden die in der letzten Woche Geburtstag hatten weiterhin viel Gesundheit und Spaß an unserem Hobby.

### **Termine im OV H08**

Jeweils am 1. Donnerstag des Monats unser Klubabend.

Nächster Klubabend ist am 2. Januar 2025, ab 19:00 Uhr, wie immer im AWO-Center, Gifhorn, Braunschweiger Str. 137.

Unser Klönabend findet jeweils am 3. Donnerstag des Monats um 19:00 Uhr in den AWO-Räumen statt, also der nächste Klön Abend ist am 16. Januar 2025

Jeden Sonntag um 9:30 Uhr Rundspruch H08, im 80m-Band auf 3650 kHz und ab dem 15. Dezember auf dem Relais Gifhorn, 145,6625 MHz

Daran anschließend Bestätigungsverkehr auf beiden Bändern und ab 10:00Uhr OV-Runde gleichfalls auf dem Relais Gifhorn auf 145.662,5 KHz.

Jeden Mittwoch ab 19:00 findet im 80m-Band auf ca..... 3650 KHz die Kurzwellenrunde statt.

Jeden Dienstag um 19:30 Uhr – H08-DMR-Runde auf dem 70cm-Band.

Jeden Morgen ab 9:00 Uhr läuft die Rentnerrunde auf dem Relais Gifhorn auf 145,662,2 MHz.

### **Hier einige Gedanken**

So, hier nun einige Informationen über die Conveniat-Runde

Conveniat heißt Zusammenkommen

Conveniat-Runde ist eine Ökumenische Gemeinschaft von Funkamateuren in kirchlichen Diensten weltweit

Die Conventiat-Runde findet Sonntags und Dienstags um 22:00 Uhr auf dem 80m-Band, auf 3720 KHz statt.

Die CW-Runde findet wöchentlich Donnerstags um 2100 local time auf dem 80m-Band statt. Gerufen wird auf 3.562 KHz, gelegentlich bei belegter QRG oder QRM auch mal etwas drüber oder drunter.

Rundenleiter ist Holger, DJ3BU. Parallel gibt es auch eine WhatsApp-Gruppe für diese Runde. Wer da mitmachen will und auch in die Gruppe will, melde sich bei Holger.

Das Conventiat gibt ein eigenes Diplom heraus.

Mit den Überschüssen aus den Diplom-Gebühren werden Funkamateure des Conventiats, vor allem Missionsstationen, unterstützt, damit sie ihre Funkstationen und den Amateurfunkbetrieb in ihrem Gastland verbessern können.

Das Diplom kann als Kurzwellen-Diplom oder Ultrakurzwellen-Diplom erworben werden.

Für das Kurzwellen-Diplom werden Kontakte mit 7 Conventiat-Mitgliedern benötigt.

Für das Ultrakurzwellen-Diplom werden Kontakte mit 3 Conventiat-Mitgliedern benötigt.

Die beiden Clubstationen DF0CON und DL0OEK zählen wie ein Mitglied.

Jede Station darf im Diplomantrag nur einmal aufgeführt werden.

Für das Kurzwellen-Diplom zählen die Bänder von 160 m bis 10 m einschließlich der WARC-Bänder.

Für das Ultrakurzwellen-Diplom zählen die Bänder ab 6 m und höher.

Es gibt keine Betriebsarten-Beschränkung.

### **Aus unserem Ortsverband H08**

Hier ein Bericht von Marie, DO1MAF, und Wolfgang, DL2AAX

Am vergangenen Donnerstag, dem 12. Dezember fand in Meine im Philipp-Melanchthon-Gymnasium abends eine Lese- und Theater-Veranstaltung statt,

die Marie und Wolfgang um einen ziemlich spektakulären Auftritt bereicherten. Vorgeführt haben sie SSTV, also Slow Scan Television. SSTV deshalb,

weil sich langsam aufbauende Bilder seit Jahrzehnten nicht mehr in der Öffentlichkeit zu sehen waren. Damit waren sie ein echter "Eye-Catcher". Marie

hat den Großteil der Präsentation am Laptop gestaltet und über einen angeschlossenen Groß-Monitor gezeigt. Wolfgang hat sich nur wenig eingeschaltet.

Dafür machte er Reklame für die sogenannte "Offene Runde", die immer dienstags um 16:00 Uhr im Anschluss an Wolfgangs Arbeitsgemeinschaft

"Funk und Technik" im Philipp-Melanchthon-Gymnasium stattfindet. Einige Herren, aber auch Damen mit technischem Hintergrund, zeigten sich interessiert zu kommen.

### **Aus dem Deutschlandrundspruch**

#### **SAQ Grimeton an Heiligabend auf Sendung**

Es gibt gute Nachrichten von den Grimeton SAQ Veteranradiofreunden. Es wird eine weitere SAQ-Sendung in den Morgenstunden des Heiligabends geben. Demnach wird am Dienstag, dem 24. Dezember 2024, SAQ Grimeton auf Sendung sein, um die traditionelle Weihnachtsbotschaft in die ganze Welt zu senden. Dazu wird der 200 kW Alexanderson-Dynamo von 1924 auf 17,2 kHz CW verwendet.

Programm und Sendeplan:

\* 08:00 Uhr MEZ (07:00 Uhr UTC): Die Senderhalle des Weltkulturerbes Grimeton ist für Besucher geöffnet.

\* 08:25 Uhr MEZ (07:25 UHR UTC): Der Livestream auf YouTube beginnt.

\* 08:30 Uhr CET (07:30 UHR UTC): Inbetriebnahme und Abstimmung des Alexanderson-Alternators.

\* 09:00 Uhr MEZ (08:00 UHR UTC): Ausstrahlung einer Weihnachtsbotschaft von SAQ.

Die Welterbestätte Grimeton ist ein lebendiges Kulturerbe. Alle Sendungen mit dem Langwellensender SAQ sind daher möglichen Änderungen unterworfen und können kurzfristig abgesagt werden.

Weitere Informationen über die Weihnachtsaktivität am 24. Dezember und den Sender finden Sie auf der Webseite der Grimeton SAQ Veteranradiofreunde.

### **DARC-Weihnachtscontest am 26. Dezember**

"Alle Jahre wieder ..." findet der DARC-Weihnachtscontest statt. Am 2.

Weihnachtsfeiertag, dem 26. Dezember 2024 läuft von 08:30 bis 10:59 UTC der Wettbewerb, bei dem Stationen auf 80 und 40 m in SSB und CW gearbeitet werden können. Der Wettbewerb zählt für die Clubmeisterschaft und den DARC-Kurzwellenpokal. Es gelten die "Allgemeinen DARC DX & HF-Contestregeln". Es gilt eine verkürzte Logabgabefrist von 7 Tagen, diese endet somit am 2. Januar 2025.

Alle Ausschreibungsbedingungen sind in der Dezemberausgabe der CQ DL auf Seite 55 und im Internet veröffentlicht .

### **Aktuelle Conteste - Conteste grundsätzlich nicht auf WARC-Bändern**

- 28.-29.12. Original-QRP-Contest und Stew-Perry-Topband-Challenge
- 29.12.2024 RAEM-Contest
- 30.12. YOTA-Contest und DSW-Contest
- 01.-07.01. Rheinland-Pfalz-Aktivitätswoche
- 01.01. AGCW Happy-New-Year-Contest und AGCW-VHF/UHF-Contest
- 04.01. Schwaben-Contest
- 04.-05.01. PMC-Contest, ARRL RTTY-Roundup und EU CW 160m-Contest

### **Funkwetter-Jahresrückblick 2024 von Hartmut Büttig, DL1VDL**

Beim Jahreswechsel war klar, dass der 25. Sonnenfleckenzyklus stärker ausfallen würde als der Zyklus 24. Die NASA korrigierte bereits im letzten Jahr ihre monatlichen Vorhersagen nach oben. Wir starteten zuversichtlich ins neue Jahr.

Die Sonnenaktivität in den ersten vier Monaten des Jahres 2024 entwickelte sich vergleichbar gut wie im Vorjahr. Im Mai gab es mit 21 X- und 249 M-Flares einen riesigen Schub. Langlebige Sonnenfleckengebiete, die teilweise über drei Sonnenumläufe eruptiv blieben, sorgten für eine anhaltend aktive Sonne. Dies widerspiegelte sich seit April 2024 in langen Zeitabschnitten, in denen der solare Fluxindex über 200 Einheiten blieb.

Der 11. Mai war der am intensivsten gestörte Tag in der Geschichte der Aufzeichnungen seit dem Halloween Superstorm 2003. Ein weiterer Rekord folgte am 9. August. Der solare Fluxindex kletterte auf 305,5 Einheiten und die Sonnenfleckenanzahl R auf 382. Die sehr aktive Sonne bewirkte sogar die Ausbildung eines dritten Van-Allen-Strahlungsgürtels.

Wir erinnern uns an beeindruckende Nordlichterscheinungen, die mehrfach bis Südeuropa sichtbar waren und acht Super-Radio-Auroras. Das war nach einigen X-Flares, bei denen intensive koronale Plasmawolken in Richtung Erde emittiert wurden, der Fall. Die Aurora-Saison begann am 3. März und erfreute

uns bis Ende Oktober. Im Frühjahr und Herbst gab es auf 6 m transäquatoriale Überreichweiten (TEP). Überraschungen waren bis auf 23 cm nutzbaren Tropo-Verbindungen wie zwischen dem 17. und 20. September.

Das Jahr 2024 bescherte uns im Oktober bereits das oder ein erstes Maximum im 25. Elftjahreszyklus. Sowohl die Sonnenfleckenzahl als auch der solare Fluxindex fielen im Maximum etwa doppelt so hoch aus wie vorhergesagt. Ursprünglich wurde das Sonnenfleckenmaximum erst 2025 oder 2026 mit einer Sonnenfleckenzahl von nur 115 erwartet.

Bisher wurden seit Januar 51 Klasse X- und etwa 1120 M-Flares beobachtet.

Ab Mai überstieg tagsüber die für 3000 km Sprungentfernung geltende Grenzfrequenz der F2-Schicht häufig 40 MHz. Häufige M- oder X-Flares bewirkten Radio-Blackouts, die bis auf wenige Ausnahmen meistens nur kurzzeitig die Funkwege auf der Tagseite blockierten. Geomagnetische Störungen durch die koronalen Masseausbrüche bei intensiven Flares traten seltener auf als befürchtet.

Erscheinungen der sporadischen E-Schicht gab es zwischen dem 3. März und Ende August relativ selten. CW- und SSB-taugliche F2-Öffnungen auf 6 m, wie Anfang Februar und zum Monatswechsel Oktober/November, waren Ausnahmen. Die DX-Spots in den Computerbetriebsarten belegen aber, dass die Ionosphäre auf allen oberen Kurzwellenbändern einschließlich 6 m weltweit präsent war.

Insgesamt blicken wir auf ein interessantes Amateurfunkjahr zurück. Gegenüber dem Vorjahr erlebten wir vergleichbare und manchmal deutlich bessere Ausbreitungsbedingungen. Nun hoffen wir, dass im kommenden Jahr die Sonne weiter aktiv bleibt und das Sonnenfleckenmaximum noch ein paar Jahre weiter wirkt.

Für das neue Jahr wünsche ich uns allen Gesundheit, kreative Ideen für und Freude an unserem schönen Hobby. Bleibt aktiv!

### **Das war der heutige Rundspruch des Ortsverbandes Gifhorn, H08.**

Die Redaktion hatte Rolf, DL1EAG, unter Mitwirkung von Wolfgang, DL2AAX.

Sie hörten Meldungen aus dem Deutschlandrundspruch, aus der CQDL, aus dem Niedersachsen- und DIG-Rundspruch so wie aus eigenen Recherchen.

Gibt es hierzu Meldungen auf Kurzwelle, dann bitte jetzt melden. Gibt es hierzu Meldungen auf UKW, dann bitte jetzt melden.

Weitere Informationen zu unserem Klubleben und den Aktivitäten, den Treffen und über unseren Ortsverband finden Sie auf unsere Homepage [Hotel08.de](http://Hotel08.de).

Dieser Rundspruch kann auch dort nachgelesen, oder als Audiodatei gehört werden.

Der Rundspruch lebt von Informationen rund um den Amateurfunk, aber auch von euren Beiträgen. Also Informationen, Neuigkeiten und interessante Beiträge bitte an die Redaktion.

Die Rundspruchredaktion wünscht Ihnen einen schönen Tag und einen guten Start in die kommenden Tage.

Ich übergebe nun das Mikrofon an Klaus, DO2KGB, zum Bestätigungsverkehr auf dem 2m-Band.

Den Bestätigungsverkehr auf 80m werde ich durchführen.

Wer auf beiden Frequenzen mitgehört hat kann natürlich gerne auf beiden Bändern bestätigen.

Vielen Dank fürs Zuhören und AWDH bis zur nächsten Woche!