

**K Ö L N - A A C H E N - R U N D S P R U C H**  
**SONDERAUSGABE IN DER SOMMERPAUSE**

**Woche 30 - 2015**

**Für Sonntag, den 26.07.2015**

**Koordination: Norbert Schiffer, DL 2 KSN**

**Redaktionsanschrift: KARS@darc.de**

**Tel: 0171 2262 154**

**Guten Morgen liebe Funkfreunde,**

hier ist **Delta Lima Null Köln Aachen, DL Ø K A**, mit der Vorankündigung des Köln- Aachen-  
Rundspruches. Sie können unseren Rundspruch sonntags um 11 Uhr Ortszeit in Bild und Ton empfangen.

Die ATV Übertragung erfolgt über **DB Ø KO** und

**DB Ø KWE**. Für die Kurzwellenhörer wird der Köln-Aachen-Rundspruch im 80 m-Band auf 3772 kHz +/-  
qrm übertragen.

Im 2 m Band hören Sie uns zeitgleich über die Relaisfunkstellen Bergheim, **DB Ø XO** und Aachen, **DB Ø**

**WA**. Unsere Hörer im 70cm Band versorgen wir über die Relais-funkstellen Bonn, **DB Ø SG**,

Gummersbach, **DB Ø NY**, Jülich, **DB Ø PQ**, Köln, **DB Ø KOE** und versuchsweise über Gemünd, **DB Ø**

**SE**. Die ATV Sendung wird nach Möglichkeit von verschiedenen ATV-Stationen im 23-, 13- und 3cm  
Band übernommen. Bitte halten Sie die Frequenzen für den Rundspruch und die Bestätigung frei.

Darüber hinaus haben Sie die Möglichkeit, unseren Rundspruch zeitgleich im Internet auf der Webseite

[Köln-Aachen-Rundspruch.de](http://Köln-Aachen-Rundspruch.de) zu sehen und zu hören. Unser Rundspruch-Archiv finden Sie im HamNet

im Verzeichnis bei **DB Ø KWE** und im Internet unter dem Link: [Köln-Aachen-Rundspruch.de](http://Köln-Aachen-Rundspruch.de). Teilen

Sie uns bitte mit, wenn sie innerhalb unseres Distriktes den Köln-Aachen-Rundspruch nicht empfangen

können. Ihre Mit-teilungen und Anregungen in Form von Texten, Skizzen, Bildern oder Videos helfen mit,

unseren Rundspruch informativ und abwechslungsreich zu gestalten. Sie erreichen die Redaktion unter

[kars@darc.de](mailto:kars@darc.de). Redaktionsschluss ist jeweils donnerstags um 12 Uhr.

Heute ist Sonntag, der 26. Juli 2015. Hier ist **DL Ø KA** mit der Sonderausgabe des Köln-Aachen-  
Rundspruch in der Sommerpause.

Das ATV-Team Bonn-2 wünscht Ihnen einen guten Empfang und freut sich über Ihre Bestätigung.

Am Mikrofon ist....

## **Meldungen aus dem Distrikt und den Ortsverbänden**

- 60 Jahre Amateurfunk in Bad Honnef
- TETRA Repeater DB 0 DMO QRV
- Neuer Hamnet-Knoten in Kall-Krekel vom Ortsverband Gemünd, G22
- Einladung zur Mitgliederversammlung bei der IGFS
- Fielddays bei den Ortsverbänden Gummersbach und Bad Honnef
- OV-Fuchsjagd und Distriktspeilveranstaltung
- Amateurfunk live erleben - Funkamateure aus der Region stellen sich vor

## **Die Aktuellen Termine**

### **60 Jahre Amateurfunk in Bad Honnef**

Am 06. Juni fand anlässlich unseres 60-jährigen Bestehens im Foyer des Bad Honnefer Rathauses die Ausstellung „60 Jahre Amateurfunk in Bad Honnef“ statt. Über 80 Gäste waren unserer ausgesprochenen Einladung gefolgt.

Wir begrüßten u. a. den kaufmännischen Vorstand der Bad Honnef AG, Peter Storck, die beiden DARC-Ehrenmitglieder, Dr. Horst Ellgering, DL 9 MH und Ulfried Ueberschar, DJ 6 AN, Harald Schmeling von der Stadtparkasse Bad Honnef, Vertreter der örtlichen Parteien, der Partnerschaftsvereine Ludvika und Wittichenau und mehrere Pressevertreter.

Nach der Eröffnung durch unseren Ortsverbandsvorsitzenden und den Begrüßungsworten unseres stellvertretenden Bürgermeisters, Klaus Munk von der SPD, hofften die Anwesenden auf das Zustandekommen der „Funkbrücke“ in unsere Partnerstädte.

Und sie kam zustande. Aus dem Äther waren die Worte von unseren Funkfreunden Alfred Mänzel, DM 3 XIF in Wittichenau und Stefan Person, SM 4 TZZ im schwedischen Ludvika deutlich vernehmbar.

Für die Stadt Bad Honnef übermittelte Klaus Munk die Grußworte in beide Partnerstädte. Die Vertreter der beiden Bad Honnefer Partnerschaftskomitees Wittichenau und Ludvika, Klaus Eckenroth und Karin Lüth, taten es ihm gleich.

Sie wurden in Wittichenau von Bürgermeister Markus Posch im Beisein des Vorsitzenden des dortigen Partnerschaftsvereins, Peter Popella, und in Ludvika vom dortigen Ratsvorstand Leif Pettersson gerne erwidert.

Anschließend führten der Ortsverbandsvorsitzende und sein Stellvertreter, Wolfgang, DB 7 KC, die Gäste durch die Ausstellung.

Bilder, Videos, Aushänge und insbesondere die ausgestellten Funkgerätschaften gaben den Gästen einen Einblick in 60 Jahre Amateurfunk in unserer Stadt.

Ein besonderes Flair erhielt die Veranstaltung, als die diesjährige Bad Honnefer Rosenkönigin, Sara, mit ihren Prinzessinnen Estelle und Eva, die Veranstaltung besuchte. Der Marktleiter des Bad Honnef Rosenfestes, Jürgen Kutter, hatte dies möglich gemacht.

Der Ausstellung ging eine wochenlange Vorbereitung voraus.

Das Konzept war zur erstellen und abzustimmen, Geräteraritäten zusammen zu stellen, Presseeinladungen und –informationen zu geben, Pressegespräche zu führen, ein geeigneter Ort zu finden sowie die Mitglieder aktiv mitzunehmen.

Mit einem gemeinsamen Abendessen unter freiem Himmel und bei herrlichen Wetter beschlossen die Bad

Honnefer Funkamateure ihren Jubiläumstag.

„Über 20 G09er - teilweise mit ihren Partnern - haben aktiv an der Vorbereitung mitgewirkt. Dies war eine Teamleistung der besonderen Art. Als Ortsverbandsvorsitzender kann ich nur allen Danke sagen – für den Einsatz, die Ideen und die großartige Unterstützung“, so Stefan, DJ 5 KX nach der Veranstaltung.

Für die Jubiläumsausstellung wurde die Festschrift „60 Jahre Amateurfunk in Bad Honnef“ offiziell vorgestellt. In monatelangen Recherchen wurde unsere 60-jährige Vereinsgeschichte aufbereitet sowie die geschichtliche Entwicklung der Funktechnik und des Amateurfunks in der Welt, Deutschland und insbesondere in Bad Honnef mitbeschrieben.

Die Festschrift gibt Einblicke drücke in die Entwicklung der Funktechnik, das Wirken der Funkamateure zur Fortentwicklung dieser heute nicht mehr weg zu denkenden Kommunikationstechnik und der Arbeit unseres Vereines über sechs Jahrzehnte und darüber hinaus. Wir tauchten ein, in eine uns bisher nicht bekannte Geschichte rund um den Amateurfunk.

In diesen Tagen zeigte die Wissenschaftliche Bibliothek des Rhein-Sieg-Kreises großes Interesse an dieser Schrift und erbat die Zusendung eines Exemplares. Diesem Wunsch sind wir gerne nachgekommen.

Das Archiv des Rhein-Sieg-Kreises ist – nach eigenen Angaben - stets bemüht, Schriften aus unserer Region zur Dokumentation zu sammeln, die für die Orts- und Kreisgeschichte von großer Bedeutung sind. Sie werden im dortigen Bestand eingepflegt, damit sie auch der interessierte Bürger nutzen kann.

Bei der Erstellung gaben die Ortsverbandsvorsitzenden von Kamen und Ingolstadt, Thorsten, DG 8 DBQ und Michael, DL 4 MGM; Martin, DL 1 DCT, Gianni Nigita von der DARC-Geschäftsstelle in Baunatal, Prof. Dr. Wolf Hanrath vom Dokumentationsarchiv zur Erforschung der Geschichte des Funkwesens und der elektronischen Medien in Wien / Österreich, Katrin Janssen vom Bonner General Anzeiger, Dieter Martens vom Kölner Stadtanzeiger und Frank Girmann vom Redaktionsarchiv der Rhein-Zeitung in Neuwied wertvolle Hilfestellung.

Einige wenige Exemplare der Festschrift sind noch bei uns zu erhalten.

Quelle der Meldung war die Webseite [1] des Ortsverbands Bad Honnef, G09 und wurde Redaktionell geändert.

### **TETRA Repeater DB 0 DMO QRV**

Seit Mitte Juni ist der TETRA Repeater DB 0 DMO im nördlichen Distrikt QRV.

Seit langem geplant und nun umgesetzt konnten wir den Hebel umlegen und den Repeater in Betrieb nehmen.

Da auf dem Standort noch nichts montiert war musste alles neu aufgebaut werden, angefangen von dem Antennenträger bis zum Schaltschrank.

TETRA ist kein System für enorme Reichweiten, es beschränkt sich auf einen theoretischen Radius von 32km und derzeit einen praktischen bis rund 20km um den Standort herum.

Wie bei allen digitalen Systemen macht der Rest dann die Vernetzung der Relais untereinander.

DB 0 DMO arbeitet auf 430,375MHz im DMO1A Modus, es wird gleichzeitig auf einer Frequenz GESENDET und EMPFANGEN, der User sendet auf einem Zeitschlitz und empfängt auf einem anderen, das Relais kommt somit ohne Duplexer und Filter und kommt mit einer Frequenz aus statt wie üblich das dazu 2 Frequenzen benötigt werden.

Wer sehen möchte wo schon Repeater installiert sind findet im Internet [2] Informationen dazu. An TETRA allgemein interessierte, sollten sich die gerade neu gegründete Yahoo-Group [3] einmal anschauen.

Ich möchte mich bei allen Unterstützern und Aufbauhelfern, Zuarbeitern und Materialbesorger ganz herzlich bedanken für Ihre Unterstützung und Einsatz, Danke für den HAMSPIRIT.

Diese Meldung haben wir Frank, DD 3 JI erhalten und wurde redaktionell geändert.

Von Christian, DM 4 KCS Sysop. von DB 0 SLE haben wir folgende Meldung erhalten:

**Neuer Hamnet-Knoten in Kall-Krekel vom Ortsverband Gemünd, G22**

Am Samstag, den 27. Juni wurde der Hamnet-Knoten DB 0 SLE in Kall-Krekel auf dem Betriebsfunk-Turm der Energieversorgung-Nordeifel in Betrieb genommen. Hierbei versorgt unsere neue Funkstelle einen großen Teil des Kreises Euskirchen auf 2,3 GHz mit Hamnet und verbindet durch zwei 5,6 GHz Richtfunkstrecken die Zentren Köln-Aachen mit der Vulkaneifel. Nach einem weiteren Arbeitseinsatz wurden die Spiegel zu DB 0 KO, Köln-Hürth sowie zu DB 0 EIF, Brück bei Daun auf maximalen Pegel ausgerichtet und erreichen nun Datenraten von bis zu 52 Mbit/s. Desweiteren gibt es bei DB 0 SLE einen Webserver, eine Webcam sowie einen E-Mailserver. Weitere Dienste werden folgen. Wer über Kall-Krekel ins Hamnet einsteigen möchte, sollte sich folgende Parameter verwenden:

Frequenz: 2362 MHz, vertikale Polarisation, 5 MHz Bandbreite,

SSID: DB0SLE-OMNI-HAMNET

Vielen Dank an unsere fleißigen Helfer Klaus, DL 2 KBX; Walter, DK 8 UE; Christian, DM 4 KCS, sowie an Herrn Griebel von der Energieversorgung Nordeifel, ohne dessen Einsatz dieses Projekt nicht zu stemmen gewesen wäre.

---

**ist DL 0 KA mit der Übertragung der Sonderausgabe des Köln-Aachen-Rundspruchs in der Sommerpause.**

**Am Mikrofon ist.....**

---

Von Heinz, DD 9 KA haben wir folgende Meldung erhalten:

**Einladung zur Mitgliederversammlung bei der IGFS**

Am Samstag den 15. August findet ab 14 Uhr im Restaurant und Café Margarethenkreuz, Königswinterer Str. 430, das ist die Margarethenhöhe in 53639 Königswinter die Mitgliederversammlung der IGFS e. V. statt.

Entsprechend der Satzung müssen Anträge bis zum 7. August beim Vorstand eingereicht sein. Informationen zur Anfahrt sind auf der Internetseite [4] des Restaurants zu finden.

Wir würden uns freuen, viele Mitglieder und Funkfreunde auf der Mitgliederversammlung begrüßen zu können.

Wir bitten um eine Zu- oder Absage per E-Mail bis zum 7. August.

### **Fielddays bei den Ortsverbänden Gummersbach und Bad Honnef**

Von Olaf, DD 4 KO Ortsverbandsvorsitzender haben wir folgende Meldung erhalten:  
Dieses Jahr findet der Fieldday vom Ortsverband Gummersbach, G07 am 08. und 09. August statt. Wir treffen uns ab ca. 11 Uhr auf unserem Fieldday-Gelände auf dem Belmicker Sportplatz. Danach beginnt der Aufbau der Antennen und Funkanlagen, wobei jeder mithelfen kann. Gegen 15 Uhr 30 gibt es einen Klöntreff mit Kaffee und Waffeln. Dieser soll speziell für die Oldtimer unter uns sein, um die alten Zeiten nochmal aufleben zu lassen und den Youngtimern zu erzählen wie alles anfing. Falls jemand Probleme hat auf die Belmicke zu kommen, kann er sich gerne bei mir melden. Für das leibliche Wohl ist wie immer bestens gesorgt. Annelie, DG 2 KJA nimmt die Anmeldungen für das Frühstück am Sonntagmorgen bis zum 24. Juli per E-Mail unter der Adresse DG2KJA@OV-G07.de entgegen.

Bitte vergesst Eure Gartenstühle nicht.

Der Einweisungsverkehr wird auf DB 0 NY auf der Frequenz 439,025MHz sein.

Ich würde mich freuen viele Mitglieder, Freunde, Verwandte und Bekannte begrüßen zu dürfen.

Auf der Webseite des Ortsverbands Bad Honnef, G09 haben wir folgende Meldung gefunden:

Es ist uns eine große Freude, bereits heute zu unserem diesjährigen Fieldday und 12. Bad Honnefer Amateurfunkzeltlager vom 21. bis 23. August auf der Zeltwiese des Campingplatzes Jillieshof in Bad Honnef-Himberg einzuladen.

Das diesjährige Motto "Wir funken immer" lockt sicherlich zum Experimentieren und zum fachlichem Austausch in unser Basislager für Funkamateure ein.

Highlights sind dieses Jahr u. a. die Vorstellung des neuen Yaesu FT-991, die Aktivierung von DJ 90 IARU und eine Funkverbindung mit unserer Partnerstatt Wittchenau.

Bitte gebt uns schnellst möglich eine Nachricht, ob Ihr dabei seid.

Weitere Informationen sind auf der Webseite des Ortsverbands Bad Honnef G09 zu finden.

Diese Meldung wurde redaktionell ergänzt.

Von Dirk, DL 5 KBI haben wir folgende Meldungen erhalten:

### **OV-Fuchsjagd und Distriktspeilveranstaltung**

Am Sonntag den 30. August findet beim Ortsverband Bergisch Gladbach, G19 ab 11 Uhr eine OV Fuchsjagd auf 80m statt. Treffpunkt ist am Dietrich-Bonhoeffer-Gymnasium im Bergisch Gladbacher Stadtteil Heidekamp zwischen dem Kreishaus und dem Jan-Wellem-Sportplatz.

Die Veranstaltung ist besonders für Anfänger, Kinder und Spaziergänger geeignet. Es gibt zwei Streckenlängen von zirka 2 oder 5 Km. Es werden Dauersender auf einem vorgegebenen Rundweg gesucht, das Foxoring. Im Wald gibt es ein gutes Wegenetz. Das Gelände ist ein wenig hügelig. Wer keinen eigenen Peiler besitzt, kann sich einen am Start kostenlos ausleihen. Für Anfänger gibt es am Start eine Einweisung in die Peiltechnik und einen Probefuchs zum Üben.

Zur Verpflegung gibt es Kuchen und Mineralwasser am Ziel.

Am Sonntag den 13. September findet die 1. Distriktsfuchsjagd 2015 des Distrikts Köln-Aachen statt. Treffpunkt ist der Parkplatz am Ortsausgang von Köln-Dünnwald, Odenthaler Straße Ecke Leuchterstraße in 51069 Köln-Dünnwald.

Start ist für 80m um 10 Uhr und für 2m um 13 Uhr 30.

Für die Anfahrt und während des Wettbewerbs ist der Veranstalter per Handy erreichbar.

Es ist eine Einfache, für Anfänger geeignete Veranstaltung mit wenig Höhenunterschieden und einer Wegstrecke von 4 bis 5 km. Keine Klassenwertung, alle Teilnehmer suchen 5 Sender, Vorpeilen ist erlaubt. Für Gäste sind kostenlose 80 m Leihempfänger vorhanden.

Zur Verpflegung gibt es Kuchen und Mineralwasser am Ziel.

Wir freuen uns auf rege Teilnahme!

Auf der Webseite des Ortsverbands Bad Honnef, G09 [5] haben wir folgende Meldung gefunden:

**Amateurfunk live erleben - Funkamateure aus der Region stellen sich vor**

Unsere Funkfreunde des DARC-Ortsverbandes Linzer Höhe, K30 und wir gestalten am 16. September mit der Bad Honnef AG ein BHAG-Amateurfunk-Event in der Bad Honnefer Löwenburgschule. Anmeldungen sind ab sofort auf der Webseite der Bad Honnef AG [6] möglich.

Soweit die Meldungen.

---

**Hier ist DL 0 KA mit der Übertragung der Sonderausgabe des Köln-Aachen-Rundspruchs in der Sommerpause.**

**Am Mikrofon ist.....**

---

**Zum Schluss, die aktuellen Termine:**

- |                           |   |
|---------------------------|---|
| <b>07. bis 08. August</b> | <b>Fieldday des Ortsverbands Gummersbach, G07</b>   |
| <b>08. August</b>         | <b>Sommerfest beim Ortsverband Bonn, G03</b>  |
| <b>15. August</b>         | <b>Mitgliederversammlung bei der IGFS e. V.</b>   |
| <b>21. bis 23. August</b> | <b>Fieldday des Ortsverbands Bad Honnef, G09</b>  |
| <b>22. bis 23. August</b> | <b>Aktivierung DJ 90 IARU auf dem Fieldday von G09</b>  |
| <b>23. August</b>         | <b>1. Köln-Aachen Rundspruch nach der Sommerpause</b>   |
| <b>30. August</b>         | <b>OV Fuchsjagd beim Ortsverband Bergisch Gladbach, G19</b>   |
| <b>13. September</b>      | <b>1. Distriktsfuchsjagd 2015 in Köln-Dünnwald</b>  |
| <b>16. September</b>      | <b>Bad Honnef AG Amateurfunk Event "Amateurfunk live erleben" in der Bad Honnefer Löwenburgschule</b> |

---

Sie hörten und sahen die Sonderausgabe des Köln – Aachen – Rundspruchs in der Sommerpause.

Redakteur der Sonderausgabe war Dirk Schulz-Wachler, DL 7 DSW. Den Ersten Köln-Aachen-Rundspruch nach der Sommerpause sehen und hören Sie am Sonntag, den 23. August. Wir hoffen, Sie hatten einen guten Empfang. Allen Hörern wünschen wir eine angenehme Zeit, den Kranken gute Genesung.

Wir gehen jetzt auf einigen Frequenzen zum Bestätigungsverkehr über. Stationen, die bestätigen und eine QSL-Karte wünschen, werden gebeten, ihre QSL-Karte via Büro an **DL Ø KA** zu senden.

### **73 und awdh, Euer Köln-Aachen-Rundspruchteam**

---

#### **Übersicht der Internetseiten**

[1] <http://darc.de/g09>

[2] <http://dk5ras.dyndns.org/www/ham-tetra/>

[3] <http://groups.yahoo.com/neo/groups/HAM-TETRA/info>

[4] [www.margarethenkreuz.de](http://www.margarethenkreuz.de)

[5] <http://www.darc.de/distrikte/g/09/nachrichtendetails/article/amateurfunk-live-erleben-bad-honnefer-funkamateure-stellen-sich-vor/>

[6] [www.bhag.de/amateurfunk-event](http://www.bhag.de/amateurfunk-event)

#### **Wiederkehrende Termine**

##### **OV Aachen, G01**

Jeden 4. Freitag im Monat mit Ausnahme Dezember  
OV Abend .

##### **OV Bonn, G03**

OV-Abende in der Burg Limperich, Bonn-Beuel-Limperich:  
offizieller OV-Abend immer am ersten Freitag im Monat;  
formloses "Burgtreffen" jeden Freitag. Gäste sind  
willkommen; <http://www.igbf.de/>

##### **OV Gummersbach, G 07**

Der OV-Abend findet jeden 1. Freitag im Monat in der Holländer  
Diele, Kölner Straße 7, 51645 Gummersbach statt. Gäste sind  
herzlich willkommen.

- OV Bad Honnef, G09** Die Mitglieder des OV Bad Honnef, G09, treffen sich immer am ersten und am dritten Montag im Monat in der Realschule St. Josef, Bismarckstr. 12-14 in Bad Honnef, jeweils um 19 Uhr 30, Einweisung: 145.525 MHz  
Jeden Montag bis Freitag, 08 Uhr UTC  
G09-Funkrunde auf 145,525 MHz.
- OV Leverkusen, G11** An jedem 3. Freitag im Monat: Ab 20 Uhr OV-Abend für Mitglieder des OV G11 und interessierte Gäste. Jeden Dienstag ab 18 Uhr. Funkpraxis, Funkbetrieb und –technik für alle in den Clubräume des OV G11 Leverkusen, THW Gebäude, Schlangenhecke 3, 51381 Leverkusen.
- OV Herzogenrath, G14** OV –Abend jeden 4. Dienstag im Monat um 19 Uhr 30 im Seehof, Erkensmühle 21, 52134 Herzogenrath.
- OV Jülich, G16** Der OV Abend findet an jedem 2. Dienstag im Monat im OV-Heim in Jülich Am Stadion um 20 Uhr statt. Gäste sind herzlich willkommen.
- OV Rösrath, G17** Der OV-Abend findet jeden 1. Donnerstag im Monat (bei einem Feiertag eine Woche später) in der Dorfschänke Gebr. Eckert, Scharrenbroicher Straße 75, 51503 Rösrath statt. Gäste sind herzlich willkommen.
- OV Meckenheim, G23** Der OV-Abend des Ortsverbandes Meckenheim (G23) findet jeweils am letzten Dienstag eines Monats (außer Dezember) statt. Treffpunkt ist der Werkraum im Jugendzentrum der kath. Gemeinde "Johannes der Täufer", 53340 Meckenheim, Hauptstraße / Ecke Adolf-Kolping-Straße. Beginn jeweils um 20 Uhr. Eine Einweisung erfolgt über das 70-cm-Relais Rheinbach, DBØRHB auf 439.425 MHz.



**OV Nordeifel, G26**

Jeden ersten Freitag im Monat, Hotel zur Post, Hauptstrasse 67, 52152 Simmerath, Gäste sind herzlich willkommen.

**OV Wegberg, G38**

OV-Abend jeden letzten Freitag eines Monats um 20 Uhr im Gasthaus Cohnen in Wegberg – Rath-Anhoven, direkt an der B57. Gäste sind immer herzlich willkommen.

**OV Zülpich, G47**

Der OV Abend findet an jedem 3. Dienstag im Monat im OV-Heim in Erftstadt-Erp um 19 Uhr statt.  
Einweisung auf DO Ø FSE 438,7125 MHZ  
Gäste sind herzlich willkommen.

**OV Stolberg, G56**

Der OV-Abend findet jeden 2. Freitag im Monat in den Räumen der freiwilligen Feuerwehr „LG Stolberg Mitte“, Bergstraße in 52222 Stolberg statt. Zufahrt ist über den Parkplatz des Krankenhauses möglich. Beginn ist 19:30 Uhr Ortszeit  
Einweisung auf 439.125 MHz (DBØAVR 74,4) oder . 145.512,5 MHz .

<b>Sende- und Produktionsplan 2015 Köln-Aachen-Rundspruch</b>						
<b>Woche</b>	<b>Sendetag</b>	<b>Redaktion</b>	<b>ATV</b>	<b>80m TX</b>	<b>QSL 2 m</b>	<b>QSL 70 cm</b>
<b>30</b>	<b>26.07.15</b>					
<b>31</b>	<b>02.08.15</b>					
<b>32</b>	<b>09.08.15</b>					
<b>33</b>	<b>16.08.15</b>					
<b>34</b>	<b>23.08.15</b>	<b>DL 1 RS</b>	<b>Bonn-1</b>	<b>DB 9 MW</b>	<b>DL 2 KBJ</b>	<b>DG 2 KJA-DG 3 KW</b>
<b>35</b>	<b>30.08.15</b>	<b>DL 2 KSN</b>	<b>Eschweiler</b>	<b>DL 9 KAS</b>	<b>DC 5 AJ</b>	<b>DG 2 KJA-DG 3 KW</b>
<b>36</b>	<b>06.09.15</b>	<b>DL 1 RS</b>	<b>Jülich</b>	<b>DL 9 KAS</b>	<b>DL 3 KAS</b>	<b>DG 2 KJA-DG 3 KW</b>
<b>37</b>	<b>13.09.15</b>	<b>DO 6 IP</b>	<b>Eschweiler</b>	<b>DK 4 KK</b>	<b>DL 2 KBJ</b>	<b>DG 2 KJA-DG 3 KW</b>
<b>38</b>	<b>20.09.15</b>	<b>DG 2 KJA</b>	<b>7-Gebirge</b>	<b>DJ 6 AN</b>	<b>DC 5 AJ</b>	<b>DG 2 KJA-DG 3 KW</b>
<b>39</b>	<b>27.09.15</b>	<b>DG 2 KJA</b>	<b>Bonn-2</b>	<b>DB 9 MW</b>	<b>DL 3 KAS</b>	<b>DG 2 KJA-DG 3 KW</b>
<b>40</b>						

41	<b>Herbstferien</b>					
42						
43						
44	01.11.15	DL 1 RS	Pulheim	DK 4 KK	DL 2 KBK	DG 2 KJA-DG 3 KW
45	08.11.15	DG 2 KJA	Bonn-1	DK 4 KK	DL 2 KBK	DG 2 KJA-DG 3 KW
46	15.11.15	<b>Köln-Aachen--Contest</b>				
46	17.11.15	<i>Jahrestreffen des RS Teams in Frechen Planung : KSN</i>				
47	22.11.15	DO 6 IP	Bonn -2	DB 9 MW	DL 2 KBK	DG 2 KJA-DG 3 KW
48	29.11.15	DL 1 RS	Bonn-1	DL 9 KAS	DL 2 KBK	DG 2 KJA-DG 3 KW
49	06.12.15	DG 2 KJA	Pulheim	DK 4 KK	DL 2 KBK	DG 2 KJA-DG 3 KW
50	13.12.15	DL 6 ER	Eschweiler	DJ 6 AN	DL 2 KBK	DG 2 KJA-DG 3 KW
51	20.12.15	DL 2 KSN	Jülich	DB 9 MW	DL 2 KBK	DG 2 KJA-DG 3 KW
52	27.12.15	<b>Weihnachtsferien</b>				