

# **KÖLN-AACHEN-RUNDSPRUCH**

**Woche 08 - 2015**

**Für Sonntag, den 22. Februar 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 0 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 0 KO** und **DB 0 KWE**. Für die Kurzwellenhörer wird der Köln-Aachen-Rundspruch im 80 m-Band auf 3772 kHz +/- qrm übertragen.

Im 2m Band hören Sie uns zeitgleich über die Relaisfunkstellen Bergheim, **DB 0 XO** und Aachen, **DB 0 WA**. Unsere Hörer im 70cm Band versorgen wir über die Relaisfunkstellen Bonn, **DB 0 SG**, Gummersbach, **DB 0 NY**, Jülich, **DB 0 PQ**, Köln, **DB 0 KOE** und versuchsweise über Gemünd, **DB 0 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 [Koeln-Aachen-Rundspruch.de](http://Koeln-Aachen-Rundspruch.de) zu sehen und zu hören. Unser Rundspruch-Archiv finden Sie im HamNet im Verzeichnis bei **DB 0 KWE** und im Internet unter dem Link: [Koeln-Aachen-Rundspruch.de](http://Koeln-Aachen-Rundspruch.de). Teilen Sie uns bitte mit, wenn sie innerhalb unseres Distriktes den Köln-Aachen-Rundspruch nicht empfangen können. Ihre Mitteilungen 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@darf.de](mailto:kars@darf.de). Redaktionsschluss ist jeweils donnerstags um 12 Uhr.

Heute ist Sonntag, der 22. Februar 2015. Hier ist **DL 0 KA** mit dem Köln-Aachen-Rundspruch. Das ATV-Team Pulheim wünscht Ihnen einen guten Empfang und freut sich über Ihre Bestätigung. Am Mikrofon ist....

### **Überblick über die Meldungen aus dem Distrikt und den Ortsverbänden**

- Bergheimer 2 m Relais DB 0 XO wieder instandgesetzt
- Jahreshauptversammlungen
- Neubürgerempfang im Bad Honnefer Rathaus
- Köln-Aachen-Rundspruchteam auf dem Bergheimer Flohmarkt
- Standort Unnenberg bei Gummersbach 506m über NN: Neue Bake für DB0LTG
- Linux-Installationsserver im Hamnet verfügbar
- Echolink Testbetrieb auf DB0QA

### **Überblick über die nationalen und internationalen Meldungen**

- Christian Entsfellner, DL3MBG, zum neuen RTA-Vorsitzenden gewählt
- SSTV aus dem Weltraum: Dauersendung noch bis zum 23. Februar von der ISS
- 4-m-Band, 70 MHz, in Malta freigegeben

### **Zum Abschluss : Die Aktuellen Termine**

## **Es folgen die Meldungen aus dem Distrikt und den Ortsverbänden**

### **Bergheimer 2 m Relais DB 0 XO wieder instandgesetzt**

Werte Funkfreunde ,

am Sonntag den 15. Februar wurden die Antenne vom Bergheimer 2m Relais DB0XO instand gesetzt. Seither steht DB 0 XO wieder in gewohnter Weise, auch für die Übertragung des Rundspruchs und den anschliessenden Bestätigungsverkehr, zur Verfügung.

73' de Simon, DL2KSB, Sysop & Relaiswart von DB0XO

### **Jahreshauptversammlungen**

#### **OV G01 Aachen**

Am 27.02.2015 findet um 20:00 Uhr die Jahreshauptversammlung an gewohnter Stelle statt. Dieses Jahr findet in diesem Zusammenhang auch die Wahl des Vorstands statt. OVV und stellvertretender OVV möchten abgelöst werden. Also: Freiwillige vor!

73' de Thomas, DG 1 KTS

#### **G50 Hürth**

Am 05.03.2015 findet die Mitgliederversammlung des OV Hürth,G50, im Bundesprachenamt, Horbeller Str. 52, Hürth-Hermülheim, um 20:00 Uhr statt. Wir bitten um zahlreiches Erscheinen.

Quelle: Webseite des OV Hürth

### **Neubürgerempfang im Bad Honnefer Rathaus**

Am 08.03.2015, ab 11.00 Uhr, lädt die Stadt Bad Honnef ihre Neubürger ins Rathaus ein, um sie offiziell zu begrüßen und ihnen mithilfe der Vereine und Initiativen die vielfältigen Möglichkeiten im Kultur- und Freizeitleben in Bad Honnef aufzuzeigen.

Zum zweiten Mal präsentiert sich G09 mit einem eigenen Stand auf dieser Veranstaltung dem Publikum.

73' de Stefan, DJ 5 KX

### **Köln-Aachen-Rundspruchteam auf dem Bergheimer Flohmarkt**

Werte Funkfreunde,

das Köln-Aachen-Rundspruchteam wird am Treffpunkt im Westen, dem Bergheimer Flohmarkt am 14. März 2015, mit einem Stand und einem Vortrag vertreten sein. Das ist die Gelegenheit, konstruktive Kritik zu üben, Wünsche oder Verbesserungsvorschläge an uns heran zu tragen und uns zu sagen, was Du schon immer mal los werden wolltest. Jeder kann sich über die Möglichkeiten unseren Rundspruch in Bild und Ton zu empfangen, informieren. Dazu geben wir gerne Tipps und Tricks. Auch informieren wir über Möglichkeiten zur aktiven Mitarbeit in unserem Team.

Wir würden uns sehr freuen, wenn uns viele Funkfreunde auf unserem Stand besuchen und ein reger Austausch mit unseren Hörern und Zuschauern stattfindet. Wir sehen uns am 14. März, 2015 in Bergheim .

73 de Norbert, DL 2 KSN

### **Standort Unnenberg bei Gummersbach 506m über NN: Neue Bake für DB0LTG**

Seit dem 03. Januar 2015 ist der neue Baken-PC für DB0LTG in Betrieb: ein Raspberry PI. Der bisherige PC hatte einen Stromverbrauch von circa 40 Watt. Der Raspberry liegt unter 4,5 Watt. Dies soll unsere OV-Kasse schonen. Mit diesem Wechsel wurde auch das Baken-Signal umgestellt: neben CW und SSTV jetzt auch PI4.

Die Software hierfür wurde von Dominik Auras geschrieben. Zur Zeitsynchronisation ist ein GPS-Modul eingebaut. Dies besitzt einen zusätzlichen PPS-Taktausgang, so dass eine hohe Genauigkeit der PC-Uhr erreicht wird.

Zur Zeit wird nur ein Testbild ausgestrahlt, da die Kamera-Anbindung noch nicht implementiert ist. Weitere Informationen findet ihr auf unserer Webseite [1]

Quelle: Webseite des OG Gummersbach , G07

### **Linux-Installationsserver im Hamnet verfügbar**

An vielen Standorten im Hamnet sind Linux-Rechner in Betrieb. Ein bekanntes Problem ist die Verfügbarkeit von Updates und neuen Programmen aus dem Hamnet ohne Internetzugriff. Über die Anbindung der Amateurfunkgruppe an der RWTH Aachen kann ein FTP Server zur Verfügung gestellt werden, über den die üblichen Linux-Distributionen heruntergeladen werden können.

Der Server ist bei DB 0 SDA verfügbar. [2] Zur Zeit werden unter anderem Debian, OpenSuSE, Raspian, Packman und Ubuntu angeboten. Weitere Varianten können bei der Amateurfunkgruppe unter [www.afu.rwth-aachen.de](http://www.afu.rwth-aachen.de) angefragt werden.

73' de Ralf , DH 3 WR

### **Echolink Testbetrieb auf DB0QA**

Testweise läuft auf unserem Relais Echolink. Wer das System nutzen möchte, hat von montags bis freitags, 18:00 - 22:00 Uhr, Gelegenheit das auszuprobieren. Wer von einem anderen Relais Echolink machen möchte muss die Node Nr.298 866 oder via Echolink DG4KF-R zum Connecten eingeben. Viel Spass damit !

73' de Jürgen DG4KF

### **Soweit die Meldungen aus dem Distrikt und den Ortsverbänden.**

---

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

Am Mikrofon ist..... Es folgen nationale und internationale Meldungen aus dem Bereich des Amateurfunks.

---

### **Christian Entsfellner, DL3MBG, zum neuen RTA-Vorsitzenden gewählt**

Der Runde Tisch Amateurfunk hat einen neuen Vorsitzenden: Bei einer RTA-Sitzung in der DARC-Geschäftsstelle in Baunatal wurde Christian Entsfellner, DL3MBG, zum ersten Vorsitzenden gewählt. Als Stellvertreter wählten die Mitgliedsverbände Dr. Christof Rohner, DL7TZ, der den RTA-Vorsitz seit 2011 innehatte. Als Geschäftsführer fungiert weiterhin Thilo Kootz, DL9KCE.

Quelle: Webseite des DARC

## SSTV aus dem Weltraum: Dauersendung noch bis zum 23. Februar von der ISS

Liebe Funkfreunde,

die russische Roscosmos kündigt wieder SSTV-Aktivitäten von der Internationalen Raumstation an. Vom Samstag, 21. Februar, ab 10Uhr 00 UTC bis zum Montag, 23. Februar, 21Uhr 30 UTC werden 12 verschiedene Bilder übertragen mit jeweils 3 Minuten Pause dazwischen. Gesendet wird aus dem russischen Modul mit 25 Watt im Mode PD180 auf der Frequenz 145,800 MHz. Der Dopplereffekt von +/- 3 kHz dürfte sich bei FM wenig auswirken, und diesmal sollte es überall möglich sein, Bilder perfekt mitzuschreiben.

Wie zu lesen ist, soll das keinesfalls die letzte Aktion sein; man plant weitere Bilderfolgen. Im Archiv kann man alle bisherigen Bilder in Ruhe betrachten. [3] [4]

73' de Alfred Fröschl, DL8FA

## 4-m-Band, 70 MHz in Malta freigegeben

Ein weiteres Land hat eine Afu-Zuweisung für das 4-m-Band erhalten: Seit dem 13. Februar ist in Malta, 9H1, der Bereich von 70,0 bis 70,5 MHz für den Amateurfunkbetrieb auf sekundärer Basis freigegeben.

Quelle: Webseite des DARC

---

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

Am Mikrofon ist.....

---

**Es folgen die aktuellen Termine:**

- 21.- 23. Feb. SSTV- Bilder von der ISS
24. Februar 5. HAMNET-Treffen in Wesseling
27. Februar Jahreshauptversammlung beim Ortsverband Aachen, G01
05. März Jahreshauptversammlung beim Ortsverband Siebengebirge, G25
05. März Jahreshauptversammlung beim Ortsverband Hürth, G50
06. März Ganz wichtig: 24:00 Ende der Antragsfrist für die kommende  
Frühjahrsdistriktsversammlung am 18.04. 2015 in Alsdorf.
06. März Mitgliederversammlung beim Ortsverband Gummersbach, G07
07. März Antennenbauprojekt Delta-Loop bei Ortsverband Bad Honnef, G09
08. März Neubürgerempfang im Bad Honnefer Rathaus unter Beteiligung von G09.
10. März Jahreshauptversammlung beim Ortsverband Jülich, G16
14. März Amateurfunkflohmarkt in Bergheim - Der Treffpunkt im Westen mit  
Beteiligung des Rundspruchteams.

---

Sie hörten und sahen den Köln – Aachen – Rundspruch für die 08. Woche 2015.  
Redakteur der Woche war Norbert Schiffer, DL 2 KSN. Den nächsten Köln-Aachen-  
Rundspruch sehen und hören Sie am Sonntag, den 01. März 2015. Er wird vom ATV-  
Team Pulheim produziert. Wir hoffen, Sie hatten einen guten Empfang. Allen Hörern  
wünschen wir eine angenehme Woche, den Kranken gute Genesung. Das Rundspruch-  
team freut sich darauf, euch am kommenden Sonntag wieder auf den bekannten  
Frequenzen begrüßen zu dürfen. 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 0 KA** zu senden.

73 und awdh, Euer Köln-Aachen-Rundspruchteam

## Übersicht der Internetseiten

[1] <http://www.ov-g07.de/>

[2] <ftp://db0sda.ampr.org/pub/instal>

[3] [www.spaceflightsoftware.com/ARISS\\_SSTV/](http://www.spaceflightsoftware.com/ARISS_SSTV/)

[4] [www.amsat-uk.org](http://www.amsat-uk.org)

## Termine 2015

### Februar

21.- 23. Feb. 2015 . SSTV von der ISS

24. Februar 2015 5. HamNet-Treffen in Wesseling

27. Februar 2015 Jahreshauptversammlung beim Ortsverband Aachen, G01

### März

03. März 2015 YL-CW Party

05. März 2015 Jahreshauptversammlung beim OV Siebengebirge, G25

06. März 2015 24:00 Ende der Antragsfrist für die kommende  
Frühjahrsdistriktsversammlung am 18.04. 2015 in Alsdorf.

06. März 2015 Mitgliederversammlung OV Gummersbach, G07

07. März 2015 Antennenbauprojekt Delta-Loop bei G09

08. März 2015 Neubürgerempfang im Bad Honnefer Rathaus unter  
Beteiligung von G09.

10. März 2015 Jahreshauptversammlung beim OV Jülich, G16

14. März 2015 Bergheimer Flohmarkt mit Beteiligung des Rundspruchteams

**14. März 2015**      **YL Party 80 m**

**15. März 2015**      **YL Party 2 m**

### April

**18. April 2015**      **Frühjahrsdistriktversammlung beim OV Alsdorf, G02**

### Mai

**30. Mai 2015**      **2. Workshop Digitale Sendarten DMR, D-Star, APCO25, Tetra, ( C4FM) in Dormagen**

### 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, Erkenmühle 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, G 17 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 OV- Abend G26 jeden 1. Freitag im Monat im Hotel

"Zur Post" in 52152 Simmerath , Hauptstrasse 67.

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 0 FSE 438,7125 Mhz.  
Gäste sind herzlich willkommen.

OV Stolberg, G 56                      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 (DB0AVR 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>
8	22.02.15	DL 2 KSN	Pulheim	DL 9 KAS	DL 2 KBK	DG 2 KJA-DG 3 KW
9	01.03.15	DO 6 IP	Pulheim	DK 4 KK	DL 2 KBK	DG 2 KJA-DG 3 KW
10	08.03.15	DG 2 KJA	Pulheim	DJ 6 AN	DL 2 KBK	DG 2 KJA-DG 3 KW
11	15.03.15	DL 6 ER	7-Gebirge	DB 9 MW	DL 2 KBK	DG 2 KJA-DG 3 KW
12	22.03.15	DL 7 DSW	Bonn-2	DL 9 KAS	DL 2 KBK	DG 2 KJA-DG 3 KW
13	29.03.15	<i>Osterferien</i>				
14	06.04.15					
15	12.04.15					
16	19.04.15	DL 2 KSN	Bonn-1	DB 9 MW	DL 2 KBJ	DG 2 KJA-DG 3 KW
7	26.04.15	DL 7 DSW	Bonn-2	DL 9 KAS	DC 5 AJ	DG 2 KJA-DG 3 KW
18	03.05.15	DL 1 RS	Bonn-1	DJ 6 AN	DL 3 KAS	DG 2 KJA-DG 3 KW

19	10.05.15	DL 2 KSN	Jülich	DB 9 MW	DL 2 KBJ	DG 2 KJA-DG 3 KW
20	17.05.15	DL 2 KSN	Eschweiler	DL 9 KAS	DC 5 AJ	DG 2 KJA-DG 3 KW
21	24.05.15	<b>Pfingstferien</b>				
22	31.05.15					
23	07.06.15	DL 7 DSW	Bonn-1	DB 9MW	DL 2 KBJ	DG 2 KJA-DG 3 KW
24	13.06.15	Fortbildung des Rundspruchteams beim OV ?? in ?				
25	21.06.15	Kein Rundspruch				
26	27.06.15	Ham Radio in Friedrichshafen + Sommerferien				
27	05.07.15	<i>Sommerferien</i>				
28	12.07.15					
29	19.07.15					
30	26.07.15					
31	02.08.15					
32	09.08.15					
33	16.08.15					
34	23.08.15	DL 1 RS	Bonn-1	DB 9 MW	DL 2 KBJ	DG 2 KJA-DG 3 KW
35	30.08.15	DL 2 KSN	Eschweiler	DL 9 KAS	DC 5 AJ	DG 2 KJA-DG 3 KW
36	06.09.15	DL 1 RS	Jülich	DL 9 KAS	DL 3 KAS	DG 2 KJA-DG 3 KW
37	13.09.15	DO 6 IP	Eschweiler	DK 4 KK	DL 2 KBJ	DG 2 KJA-DG 3 KW
38	20.09.15	DG 2 KJA	7-Gebirge	DJ 6 AN	DC 5 AJ	DG 2 KJA-DG 3 KW
39	27.09.15	DG 2 KJA	Bonn-2	DB 9 MW	DL 3 KAS	DG 2 KJA-DG 3 KW
Herbstferien						
40						
41						
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 ??? Planung : Robert, DL 2 KBK ???</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	Weihnachtsferien				