

DARC Distrikt Thüringen: Thüringen-Rundspruch

Thüringen-Rundspruch 02.KW vom 12.01.2008

Neues zum Thüringen-Rundspruch

Wie Ihr erfahren habt wird in Zukunft vorläufig kein Bestätigungsverkehr mehr stattfinden. Lediglich ab 19:28 werden die Zuschaltungen der Relais abgerufen! Für Thüringen relevante Themen des Deutschlandrundspruches werden in der Rubrik - Allgemeines - des Thüringen-Rundspruch eingefügt.

Es wird darüber nachgedacht, den Thüringen-Rundspruch etwa ab Februar zunächst vierzehntägig am 01. und am 03.Samstag des jeweiligen Monats zu senden.

Der Distriktsvorstand informiert:

Liebe Funkfreunde,

die OVVs erhielten Anfang dieser Woche ein Schreiben des Vorstandes, in dem es um die Konsequenzen aus der Betriebsprüfung des Finanzamtes Kassel geht, der sich der DARC von Oktober bis Dezember 2007 unterziehen musste. Weiterhin sind darin neue Bedingungen festgelegt, nach denen sich die Rechnungsführung und das Belegwesen der Untergliederungen des DARC, künftig ausrichten soll.

Dazu erreichten den Distriktsvorstand eine Reihe von Anfragen aus den Ortsverbänden, die wir aber aufgrund fehlender Detailinformationen derzeit selbst nicht umfassend beantworten können. Ich habe die aufgeworfenen Fragen an den DARC-Vorstand weitergeleitet mit der Bitte, den Distriktsvorstand mit den entsprechenden Informationen zu versorgen und somit in die Lage zu versetzen, die offenen Punkte sachlich richtig zu erläutern. Der Distriktsvorstand wird sich in den nächsten Tagen dazu treffen, die weitere Verfahrensweise besprechen und anschließend - soweit möglich - die Ortsverbände informieren.

Zur künftigen Gestaltung des Thüringen-Rundspruch sind weiterhin Gedanken aus der Zuhörergemeinde gefragt. Einige Meinungen und Hinweise sind schon eingetroffen, sie nehmen Bezug auf die Terminwahl, die Frage nach der Notwendigkeit, alle Informationen aus dem DL-Rundsprüchen nochmals zu übertragen, sowie den Bestätigungsverkehr.

Bitte beteiligt euch an dieser Diskussion, damit der Thüringenrundspruch auch in Zukunft ein interessantes Informationsmedium bleibt und sich andererseits die Belastung für den Redakteur in Grenzen hält.

73 - Torsten, DL4APJ

Ausschreibung zum Wettbewerb "Aktivster CW-ist Thüringens"

HF-Referat

Distrikt Thüringen

Zur Förderung der Betriebsart CW ruft das HF-Referat des DARC-Distrikt Thüringen zum Wettbewerb um den Titel "Aktivster CW-ist Thüringens" auf. An diesen Wettbewerb können alle Funkamateure des DARC-Distrikt Thüringen sowie der Thüringer VFDB-Ortsverbände teilnehmen.

Dazu muss die Anzahl der CW-Verbindungen innerhalb eines Kalenderjahres an das HF-Referat des Distrikt Thüringen gemeldet werden.

Die Meldung ist bis zum 28.02. des darauffolgenden Kalenderjahr, entweder als Sammelmeldung für den gesamten Ortsverband über den OVV oder als Einzelmeldung mit der Bestätigung durch mindestens einen weiteren Funkamateure, an Uwe Heun, DL5AOJ, Goethestraße 55, 07407 Rudolstadt bzw. an dl5aoj@darcd.de zu tätigen. Für die meisten CW-Verbindungen innerhalb eines Kalenderjahres gibt es einen Wanderpokal für den 1. Platz und eine Erinnerungsurkunde für die Plätze 1-3. Die Auszeichnung erfolgt zum Thüringentreffen.

35	DL8AWK	X31	258	0	0	0	702	0	0	0	0	960
36	DL2ZN	Z83	0	0	0	0	957	0	0	0	0	957
37	DK5KMA	X33	957	0	0	0	0	0	0	0	0	957
38	DJ9AO	X22	0	0	0	0	951	0	0	0	0	951
39	DO5SA	X08	928	0	0	0	0	0	0	0	0	928
40	DL4AOJ	X22	0	0	0	0	918	0	0	0	0	918
41	DL4WA	X28	0	0	0	0	915	0	0	0	0	915
42	DD3WW	X36	153	0	0	0	525	230	0	0	0	908
43	DR6J	X22	0	0	0	0	894	0	0	0	0	894
44	DL3AWK	X31	379	0	0	0	508	0	0	0	0	887
45	DG0OM	X23	301	0	0	0	213	370	0	0	0	884
46	DL1APW	X21	0	0	0	0	869	0	0	0	0	869
47	DL3TC	X22	866	0	0	0	0	0	0	0	0	866
48	DO1MGN	X37	0	0	0	0	836	0	0	0	0	836
49	DL0THR	THR	0	0	0	0	830	0	0	0	0	830
50	DL3AMB	X40	0	0	0	0	809	0	0	0	0	809
51	DL0HDF	X46	0	0	0	0	770	0	0	0	0	770
52	DL2ANM	X39	508	0	0	0	766	0	0	0	0	766
53	DL1AOB	X16	0	0	0	0	754	0	0	0	0	754
54	DL1AVA	X32	753	0	0	0	0	0	0	0	0	753
55	DL2AMD	X22	60	0	0	0	689	0	0	0	0	749
56	DL5MO	X30	0	0	0	0	745	0	0	0	0	745
57	DK1WZ	X36	0	0	0	0	344	385	0	0	0	729
58	DL5AXX	X34	0	0	695	0	0	0	0	0	0	695
59	DL4AUE	X35	0	357	0	333	0	0	0	0	0	690
60	DM3XI	X10	0	0	0	0	681	0	0	0	0	681
61	DL1XD	X46	0	0	0	0	660	0	0	0	0	660
62	DL8AKA	X16	0	0	0	0	639	0	0	0	0	639
63	DL5APW	X26	0	0	0	0	623	0	0	0	0	623
64	DL5ARM	X33	0	0	0	0	617	0	0	0	0	617
65	DL1AZZ	X36	597	0	0	0	0	0	0	0	0	597
66	DL3AWI	X06	324	0	0	0	0	259	0	0	0	583
67	DL4SASJ	X24	0	0	0	0	574	0	0	0	0	574
68	DL4ARJ	X20	0	0	0	0	557	0	0	0	0	557
69	DL2ARN	X42	0	0	0	0	541	0	0	0	0	541
70	DL3AZI	X06	167	286	0	0	0	67	0	0	0	520
71	DO3ASE	X45	497	0	0	0	0	0	0	0	0	497
72	DL1ALF	X23	0	0	0	0	492	0	0	0	0	492
73	DK3WJ	X22	0	0	492	0	0	0	0	0	0	492
74	DO6TR	X36	0	0	0	0	459	0	0	0	0	459
75	DK1AUP	X05	0	0	0	0	443	0	0	0	0	443
76	DL5ASG	X08	439	0	0	0	0	0	0	0	0	439
77	DL1AUE	Z83	0	0	0	0	410	0	0	0	0	410
78	DM1ADM	X09	0	0	0	0	410	0	0	0	0	410
79	DM2BQJ	X42	0	0	0	0	328	0	0	0	0	328
80	DC1SK	X06	328	0	0	0	0	0	0	0	0	328
81	DL1AZI	Z83	0	0	0	0	311	0	0	0	0	311
82	DL2AXM	X39	33	0	0	0	277	0	0	0	0	310
83	DB2AY	Z83	299	0	0	0	0	0	0	0	0	299
84	DH6AD	X31	0	0	0	0	298	0	0	0	0	298
85	DM3BJ	X20	0	0	0	0	295	0	0	0	0	295
86	DH8WJ	X06	295	0	0	0	0	0	0	0	0	295
87	DO1JO	X14	0	0	0	0	279	0	0	0	0	279
88	DG0OFT	X11	278	0	0	0	0	0	0	0	0	278
	DL4ANI	X06	0	0	0	167	0	111	0	0	0	278
90	DL0ABK	X29	0	0	0	0	262	0	0	0	0	262
91	DO5AWE	X11	19	0	0	0	230	0	0	0	0	249
92	DO2AM	X09	0	0	0	0	246	0	0	0	0	246
93	DO7WM	X11	237	0	0	0	0	0	0	0	0	237
94	DL5KMS	X32	0	0	0	0	234	0	0	0	0	234

95	DF4ZN	X30	223	0	0	0	0	0	0	0	0	223
96	DH8WKA	X35	0	214	0	0	0	0	0	0	0	214
97	DL1AKU	X31	204	0	0	0	0	0	0	0	0	204
98	DK0GER	X20	0	0	0	0	197	0	0	0	0	197
99	DO1WT	X31	120	0	0	0	66	0	0	0	0	186
100	DK1AW	X36	186	0	0	0	0	0	0	0	0	186
101	DL2AMT	X36	181	0	0	0	0	0	0	0	0	181
102	DL6AKC	X04	0	0	0	0	170	0	0	0	0	170
103	DH1DX	X28	0	0	0	0	164	0	0	0	0	164
104	DG0AM	X23	0	0	0	0	148	0	0	0	0	148
105	DM2AJK	X32	0	0	0	0	0	141	0	0	0	141
106	DO9AT	X23	136	0	0	0	0	0	0	0	0	136
107	DL3AF	Z83	0	0	0	0	131	0	0	0	0	131
108	DL0LBS	X23	122	0	0	0	0	0	0	0	0	122
109	DL8MBS	X06	117	0	0	0	0	0	0	0	0	117
110	DR4X	X25	0	0	0	0	115	0	0	0	0	115
111	DL2FFW	X30	0	0	0	0	98	0	0	0	0	98
112	DL3APZ	X39	97	0	0	0	0	0	0	0	0	97
113	DO1AN	X36	95	0	0	0	0	0	0	0	0	95
114	DO1AYJ	X22	0	0	0	0	85	0	0	0	0	85
115	DL0RUD	X24	0	0	0	0	82	0	0	0	0	82
116	DH8WLA	X24	58	0	0	0	21	0	0	0	0	79
117	DL3APK	Z90	0	0	0	0	64	0	0	0	0	64
118	DK7HBS	X39	0	0	0	0	33	0	0	0	0	33
119	DF0ESA	X11	0	0	0	0	0	30	0	0	0	30
120	DO2ABK	Z88	0	0	0	0	16	0	0	0	0	16
	DL0THR/S	THR					803					

Mehrmannwertung 2007

Platz	Call	DOK	CW- FD	WAEDC CW	SSB- FD	WAEDC SSB	WAG	WAEDC RTTY	Pokal- punkte
1	DK5M	X24	0	300	511	269	0	0	1080
2	DF0HQ	X34	0	0	0	962	0	0	962
3	DK0ABG	X39	0	0	522	0	0	0	522
4	DM5G	X20	0	0	213	0	0	0	213
5	DD5D	X26	138	0	0	0	0	0	138
6	DM5O	X45	0	0	65	0	0	0	65

SWL-Wertung 2007

Platz	Call	DOK	WAEDC CW	Thr.- Cont.	WAEDC SSB	WAG	WAEDC RTTY	Pokal- punkte
1	DE0MBS	X06	1000	0	1000	0	0	2000
2	DE2SAT	X23	250	1000	200	0	0	1450

OV-Wertung 2007

Platz	OV	10m- Cont.	CW- FD	WAEDC CW	SSB- FD	Thr.- Cont.	WAEDC SSB	WAG	WAEDC RTTY	WW	Pokal- punkte
1	X06	5127	429	1571	1667	1694	2540	0	0	0	13028
2	X23	3071	500	954	0	4587	1689	0	0	0	10801
3	X36	2306	714	1438	833	2856	1963	0	0	0	10110
4	X28	1444	857	524	0	2899	0	0	0	0	5724
5	X30	2157	1000	762	0	1799	0	0	0	0	5718
6	X34	1000	0	1695	0	1000	962	0	0	0	4657
7	X22	926	0	0	0	3537	0	0	0	0	4463
8	X45	1349	571	773	732	0	956	0	0	0	4381
9	X20	1087	0	1359	213	1538	0	0	0	0	4197
10	Z83	1099	0	0	0	2514	0	0	0	0	3613
11	X31	1577	0	0	0	2021	0	0	0	0	3598
12	X24	237	0	300	511	2267	269	0	0	0	3584
13	X35	975	1214	0	333	851	0	0	0	0	3373

14	X11	717	0	929	0	230	711	0	0	0	2587
15	Z88	1530	0	0	0	868	0	0	0	0	2398
16	X39	638	0	0	522	1076	0	0	0	0	2236
17	X37	0	0	95	0	1815	0	0	0	0	1910
18	X42	0	0	0	0	1699	0	0	0	0	1699
19	X10	0	0	578	0	1091	0	0	0	0	1669
20	X33	957	0	0	0	617	0	0	0	0	1574
21	Z90	792	0	0	0	671	0	0	0	0	1463
22	X14	458	0	0	0	1000	0	0	0	0	1458
23	X46	0	0	0	0	1430	0	0	0	0	1430
24	X16	0	0	0	0	1393	0	0	0	0	1393
25	X08	1367	0	0	0	0	0	0	0	0	1367
26	X04	161	0	523	0	681	0	0	0	0	1365
27	X32	753	0	0	0	234	141	0	0	0	1128
28	X17	994	0	0	0	0	0	0	0	0	994
29	X12	0	0	0	0	984	0	0	0	0	984
30	X21	0	0	0	0	869	0	0	0	0	869
31	X40	0	0	0	0	809	0	0	0	0	809
32	X26	0	138	0	0	623	0	0	0	0	761
33	X09	0	0	0	0	656	0	0	0	0	656
34	X05	0	0	0	0	443	0	0	0	0	443
35	X29	0	0	0	0	262	0	0	0	0	262
36	X25	0	0	0	0	115	0	0	0	0	115

Zum Thüringen-Contest wurde auf 80m DL0THR mit dem S-DOK THR in CW durch X42 und in SSB durch X24 aktiviert. DK0KTL von X20 aktivierte zum Thüringen-Contest den S-DOK BUGA07. Die Punkte wurden gutgeschrieben. Viel Spaß und Erfolg im laufenden Wettbewerb,

Einladung zum Selbstbauseminar

Auch in diesem Jahr wird der OV Gera X20 zusammen mit der Schulfunkstation DK0KTL ein Selbstbauseminar durchführen.

Geplant ist erneut der Aufbau eines HF-Messgerätes: Ein grafisches Display als Ergänzung zu dem im letzten Jahr gebastelten Netzwerktester soll entstehen. Von seinem Konstrukteur Helmut, DL1ALT, wurde es auf den Namen "MCD500" getauft. Die Leiterplatte enthält diesmal gleichermaßen konventionelle und SMD-Teile, die selbstverständlich alle von den Teilnehmern bestückt werden müssen. Geeignetes Werkzeug, einen spitzen LötKolben und optische Hilfsmittel sollte jeder Teilnehmer dabei haben, vorherige Trockenübungen mit irgendeiner alten Leiterplatte können nicht schaden.

Im Vordergrund steht natürlich wie immer die gemeinsame Arbeit an dem Projekt, die gegenseitige Hilfe und hoffentlich auch ein gemeinsames Erfolgserlebnis einschließt.

Der geplante Termin ist Sonnabend, der 15.März 2008. Alle wichtigen Teile sind bereits eingetroffen, trotzdem kann es da noch Verschiebungen geben - bitte die aktuellen Informationen auf der Web-Seite des OV X20 beachten.

Was ist ein "MCD500" ?

Der "MCD500" ermöglicht, die wesentlichsten Funktionen des Netzwerktesters ohne den normalerweise erforderlichen PC zu nutzen. Das Kernstück des Gerätes ist ein grafisches Display mit einer Auflösung von 128 x 240 Bildpunkten, welches in einem Fenster von ca. 63 x 110 mm Betriebsdaten und Messergebnisse des Netzwerktesters sichtbar macht.

Eine kleine Tastatur mit 12 Tasten ermöglicht die Bedienung.

Auf der ca. 100 x 75 mm großen Leiterplatte befinden sich zwei Controller für Display und Bedienprogramm, sowie die erforderlichen Schnittstellen zu Display, Tastatur und Netzwerktester. Die Verbindung zwischen den einzelnen Komponenten erfolgt durch steckbare Flachkabel.

Zur Stromversorgung wird eine Gleichspannung 8...12 Volt benötigt, die Stromaufnahme beträgt - einschließlich Display-Beleuchtung - ca. 140mA. Nach Eingabe einer Start- und einer End-Frequenz ermöglicht das Gerät das Wobbeln, die Messkurve wird in 200 Schritten angezeigt. Dies kann einmalig oder zyklisch erfolgen. Nach dem Stoppen der Wobbelfunktion ist es möglich, mittels eines vertikalen Cursors die genaue Frequenz einzelner Punkte der Messkurve zu ermitteln.

Eine zweite Betriebsart ermöglicht den VFO-Betrieb, also eine beliebige Frequenzwahl des DDS-Generators, und gleichzeitig die Nutzung als Pegelmesser (Milliwatt-Meter).

Eine Kalibrierfunktion steht in beiden Betriebsarten zur Verfügung. Geeignet ist der "MCD500" für die Zusammenarbeit mit dem im Jahr 2007 im Bastelseminar gebauten "NWT7", der inzwischen geschaffenen Lösung mit erweitertem Frequenzbereich "NWT500", aber auch mit dem "Funkamateurl"-Netzwerktester. Voraussetzung ist, dass die PIC-Software von Andreas, DL4JAL auf diesen Geräten installiert ist.

Interessenten am Selbstbauseminar melden sich bitte per E-Mail über DB0GER@DARC.DE an.

Die Kapazität der Veranstaltung ist auf 10 Teilnehmer beschränkt, Erweiterung auf Grund der langfristigen Materialbestellungen nicht möglich.

Der Unkostenbeitrag beträgt 90,- Euro und sollte zu Beginn der Veranstaltung in bar bezahlt werden. Alle Teilnehmer erhalten spätestens 1 Woche vorher eine Bestätigung per E-Mail.

Ort der Durchführung ist der Standort der Schulfunkstation DK0KTL, das Karl-Theodor-Liebe-Gymnasium in Gera.

Der konkrete Zeitplan wird noch bekannt gegeben, bitte die Homepage von X20 unter www.darc.de/x20 beachten.

73 aus Gera Winfried, DL2AWT und Uwe, DL1FLY

Funkaktivität DL3AMI

Wolfram DL3AMI befindet sich seit dem 08.01 auf Madeira CD3. Er hat Funktechnik mit und wird über Echolink erreichbar sein. Möglicherweise lässt sich da auch ein SKED vereinbaren.

Chris, DJ3CS

Allgemeines

31. GHz-Tagung in Dorsten

Informationen zur 31. GHz-Tagung in Dorsten am 9. Februar findet man auf der Webseite www.ghz-tagung.de.

Aktuelle Conteste

12.01.	Aktivitaetstag Distrikt Nordrhein
12.-14.01.	Midwinter Contest
13.01.	DARC 10-m-Contest

Die Ausschreibungen finden Sie auf der Webseite www.darcdxhf.de unter Conteste sowie mittels der Contesttermin-Tabelle in der CQ DL 1/08 auf Seite 56.

Der Funkwetterbericht vom 8. Januar, erstellt von Hartmut Büttig, DL1VDL

Zunächst der Rückblick vom 1. bis 7. Januar: Kennen Sie das Sprichwort für Unentschlossene von Karl Valentin: Möchten habe ich schon wollen, aber dürfen habe ich mich nicht getraut? So etwa kann man die Beobachtung beschreiben, als zwischen dem 11. und 25. Dezember ein unscheinbares Gebilde über die die uns

zugewandte Sonnenscheibe wanderte, das aufgrund seiner Lage und magnetischen Polarität dem neuen Sonnenfleckenzyklus zugeordnet wurde, aber eben kein richtiger Sonnenfleck war.

Nun haben wir aber seit dem 4. Januar den Sonnenfleck 10 981, den ersten im Zyklus Nummer 24. Wann der 24. Zyklus angefangen hat, wird etwa im Spätherbst 2008 bekannt sein, wenn die R12-Werte, also die geglätteten Sonnenfleckenrelativzahlen, vorliegen. Diese durchlaufen in diesen Monaten ein Minimum. In den nächsten Monaten finden wir Sonnenflecken, die auf Grund ihrer Eigenschaften dem alten und dem neuen Zyklus zugeordnet werden können.

Die Sonne war in der ersten Januarwoche ruhig bis sehr ruhig mit Fluxwerten zwischen 77 und 79. Der 90-Tage-Mittelwert des solaren Fluxes betrug 73. Die beiden Sonnenflecken, 10 980 zum alten Zyklus gehörend und am Sonnenäquator wandernd, sorgten für drei C-Flares. Der Neue, 10 981, erweckte nur Aufmerksamkeit durch seine bloße Erscheinung etwa 27 Grad nördlich des Sonnenäquators. Geomagnetisch ruhige Bedingungen herrschten zwischen dem 1. und 4. Januar. Sie brachten laute DX-Signale auf 160, 80 und 40m. Zwischen dem 5. und 7. Januar war das Erdmagnetfeld durch Sonnenwind aus dem koronalen Loch CH308 gestört, das Fading war unüberhörbar. Die oberen Kurzwellenbänder zwischen 30 und 15 m waren sporadisch auf den Taglinien offen und ermöglichten QSOs mit allen Kontinenten.

Die Vorhersage bis zum 15. Januar:

Die Sonnenaktivität bleibt gering, die Wahrscheinlichkeit für Flares ebenso. Das geomagnetische Feld tendiert zunächst bis zum 10. Januar unbestimmt, danach erwarten wir bis zum 11. Januar ruhige Bedingungen. Zwischen dem 12. und 14. Januar ist das koronale Loch CH308 geoeffektiv, was zu schlechteren Ausbreitungsbedingungen führen kann. Die DX-Bedingungen auf den Lowbands bleiben an den meisten Tagen gut, wobei zwischen dem 10. und 12. Januar in der positiven Phase, bevor der Sonnenwind stark wird, Überraschungen möglich sind.

Tipps zu interessanten Internetseiten mit aktuellen Funkwetterthemen
 Aktuelle Daten zum 24. Sonnenfleckenzyklus erhält man unter www.solarcycle24.com. Informationen zum Sonnenfleck 981 sind unter <http://tinyurl.com/23wzvd> zu lesen. Eine Vorhersage der geglätteten Sonnenfleckenrelativzahlen R12-Werte im derzeitigen Sonnenfleckenminimum erhält man unter <http://tinyurl.com/2olvrq>.

Termine 2008

- | | |
|-----------------|---|
| 02.-03.02.2008 | SOTA-Winterwandertag |
| 03.02.2008 | QSO-Party |
| 09.02.2008 | 31.GHz-Tagung in Dorsten |
| 07.-09.03.2008 | AATiS Bundeskongress in Goslar |
| 15.03.2008 | Distrikts-Frühjahrsversammlung Mühlberg |
| 29.03.2008 | Prüfungstermin bei der BNetzA Erfurt |
| 05.04.2008 | Thüringer Bergtag (Frühjahrstermin) |
| 05.04.2008 | 24.Internationale PacketRadio-Tagung in Darmstadt |
| 26.04.2008 | Amateurfunk- und Computermarkt Neumarkt/Oberpfalz |
| 01.05.2008 | Thüringer Burgenaktivitätstag |
| 05.05.2008 | Europatag der Schulfunkstationen |
| 30.05.-01.06.08 | DARC-Mitgliederversammlung / Amateurratstagung in Rostock |
| 14.06.2008 | Funkertag mit QSO-Party |
| 27.-29.06.2008 | HAM-RADIO in Friedrichshafen |
| 02.-03.08.2008 | SOTA-Aktivitätswochenende |
| 16.-17.08.2008 | Internationales Leuchtturmwochenende (ILLW) |

30.08.2008 Thüringer Bergtag (Sommertermin)
20.09.2008 Thüringen-Contest
27.09.2008 Thüringer AFU-Treffen in Bad Klosterlausnitz
27.09.2008 Prüfungstermin bei der BNetzA Erfurt
27.-28.09.2008 SOTA-Herbstwandertag
11.10.2008 Distrikts-Herbstversammlung mit
Wahl des Distriktsvorstandes
18.-19.10.2008 WAG-Contest
24.-26.10.2008 DARC-Mitgliederversammlung / Amateurratstagung
in Bad Lippspringe

(alle Angaben ohne Gewähr, Ergänzung laufend nach Bedarf)
Stand: 04.01.2008

Hinweise vom Rundspruchredakteur

Den Rundspruch finden Sie auf der Seite des Distriktes X
<http://www.darc.de/x/ham.htm> unter der Rubrik Rundspruch oder unter:
http://www.bergmann-deutschland.de/darc_x_qtc.htm.

Der Thüringenrundspruch kommt jeden Samstag um 19.30 Uhr Ortszeit auf:

DB0THA 145.737,5 MHz,
DB0REN 438.825 MHz,
DB0KYF 439.125 MHz,
DB0THE 439.275 MHz,
DB0GER 438.850 MHz,
DM0EA 438.925 MHz und auf
DB0HL 10.194.0 MHz ATV im Tonkanal.

Meldungen zum Rundspruch an rundspruch@gmx.de.

Es gilt so früh wie möglich. Für Informationen, die freitags nach 21.00 Uhr
eingehen, kann die Übertragung fraglich bleiben.

Möglich ist auch ein Fax an DO2HRB, 0322 21023369 oder E-Mail an DO2HRB
DO2HRB@DARC.de.

Bei www.domeus.de und auf <http://www.darc.de/x/ham.htm> kann der Rundspruch für
den Versand per E-Mail angemeldet werden.

73 es 55 Rainer, DO2HRB