



DX-MB 2291 – 02. März 2022

DX Mitteilungsblatt

DARC-Referat DX

Editor: Klaus Poels, DL7UXG

(E-Mail: dxmb@darcdxhf.de)

(<https://www.darc.de/der-club/referate/dx/>)



Wöchentlich erscheinende DX-Mitteilungen des DARC DX - Referates

5X, Uganda:

Alan/G3XQA ist vom 07. – 14. März erneut als 5X1XA von Kampala aus von 80 – 10 Meter in CW aktiv. Seine Hauptaktivität liegt in der Teilnahme am RSGB Commonwealth Contest (BERU). QSL via G3SWH (d) und LoTW.

7Q, Malawi:

Dan/K6ZO ist vom 02. – 13. März erneut als 7Q6M aus Malawi QRV und er plant eine Teilnahme am ARRL DX SSB Contest. QSL via K6ZO.



DL, Germany:

Anlässlich des Weltamateurfunktag (18. April) sind vom 01. März bis 30. April Mitglieder des „DARC Special Event-Team“ als DA22WARD auf Kurzwelle mit dem Sonder-DOK **WARD22** aktiv. QSL via Büro und DL2VFR (d).



DL, Germany:

Der DARC-Distrikt Hessen feiert 2022 den 75. Jahrestag der Gründung mit dem Betrieb der Sonderstation DL75HES (**Sonder-DOK 75HES**) auf Kurzwelle, UKW und via QO-100. Eigene QSL sind nicht erforderlich. Alle QSOs werden mit einer QSL bestätigt. Direkt-Anfragen an DL4CR.

EA8, Canary Islands:

Philippe/EA4NF plant vom 04. – 06. März eine „SAT DXpedition“ nach Hierro Island. Als EA8/EA4NF will er über die LEO Satelliten von der kleinsten Insel der Kanaren (**AF-004, WW Loc. IL07 & IL17**) aus aktiv sein. Er versucht in der Zeit einen Fokus in Richtung Süd- und Nordamerika zu richten. QSL via LoTW.



FO, Austral Islands:

Jacek/SP5EAQ plant ab dem 02. März als FO/SP5EAQ von Rimatara Island (**OC-050, WW Loc. BG37oi**) aus für 4 Wochen von 80 – 10 Meter in SSB ein interessanter QSO-Partner zu sein. Am CQ WPX Contest will er als TX5AQ teilnehmen. QSL via SP7DQR. <http://australs.sp7dqr.pl/index.html>

I, Italy & CE, Chile:

Mitglieder der ARI Carpi (MO) sind vom 04. – 11. März als IQ4DJ und I4CPC aktiv, um den 118. Jahrestag der Gründung der chilenischen Stadt Captain Pastene zu gedenken. Der Ort wurde von italienischen Siedlern gegründet. Mitglieder des Radio Club Traiguen (Chile) sind in der Zeit als CB6I und CB6CPC in der Luft. Ein Sonderdiplom kann erworben werden. QSL für I4CPC via IQ4DJ und für CB6I/CB6CPC via CE6TRA (d).

P4, Aruba:

Tony/N2TK funkt vom 02. – 09. März als P4ØF von Aruba (**SA-036**) aus und möchte auch am ARRL DX SSB Contest teilnehmen. QSL via LoTW.

PJ7, St. Maarten:

Ed/N2HX zieht es zum ARRL DX SSB Contest nach Sint Maarten (**NA-105**). Als PJ7PL will er im Contest ein gutes Ergebnis erzielen. Vor und nach dem Wettbewerb ist er im Urlaubsstil

DX-MB vom 02. März 2022, Nummer 2291

Die deutsche Text-Version finden Sie auf unserer Homepage: <https://www.darc.de/der-club/referate/dx/dxmb/>

von 30 – 10 Meter in SSB, RTTY und FT8 zu arbeiten. QSL via N2HX.

V2, Antigua and Barbuda:

Bud/AA3B ist vom 03. bis 10. März erneut als V26K von Antigua und Barbuda (**NA-100**) aus auf Kurzwelle, mit dem Schwerpunkt in CW, QRV. Er plant auch eine Teilnahme am ARRL DX SSB Contest in der SO/HP/AB-Klasse. QSL via AA3B (d/B) oder ClubLog OQRS.

V3, Belize:

Vom 05. – 10. März ist Bob/WØBNC mit seiner QRP-Station als V31BN auf Kurzwelle in SSB, CW und FT8 in der Luft. Er plant auch einige Aktivitäten von POTA-Referenzen. QSL via WØBNC.



V3, Belize:

Bill/K4XS/V31XX nimmt als V3X am ARRL DX SSB Contest teil. QSL via K4XS (d).

Interessantes

IOTA Honour Roll 2022 & Annual Listing:

Durch Covid-19 ist ein deutlicher Rückgang der IOTA-Aktivitäten im Jahr 2021 zu verzeichnen. Aktuell haben 241 Stationen mehr als 1000 Punkte erreicht, wobei Tom/9A2AA mit 1132 Punkten auf Platz 1 steht. Die kompletten Informationen sind auf folgender Webseite nachzulesen.

<https://www.iota-world.org/de/islands-on-the-air/performance-listings/honour-roll-2017.html>

V4, St. Kitts and Nevis & PJ5 Saba and Sint Eustatius:

John/W5JON informierte, dass er seine geplanten Aktivitäten im Juni/Juli 2022 als V47JA und PJ5/W5JON leider absagen muss. Er hofft im späten Sommer diese nachzuholen. Über neue Termine wird er rechtzeitig informieren.

Vorschau

FG, Guadeloupe:



und LoTW.

Jean-Luc/F1ULQ plant im März/April 2022 eine Urlaubs-DXpedition nach Guadeloupe (**NA-102**). Als TO1Q will er auf Kurzwelle in SSB und FT8 funken. QSL via F1ULQ (d/B)

8Q, Maldives:

Emir/E77DX plant vom 13. bis 27. April eine Aktivität als 8Q7DX vom Baa Atoll (**AS-013**) von 80 – 10 Meter. QSL via E73Y.

Abkürzungen:

ARI	Associazione Radioamatori Italiani
ARLHS	Amateur Radio Lighthouse Society
DOK	Distrikts-Ortsverbands-Kenner
IOTA	Islands on the Air
LoTW	Logbook of the World
OQRS	Online QSL Request System
POTA	Parks on the Air
SLBC	Sri Lanka Broadcasting Corporation
WCA	World Castles Award
WLOTA	World Lighthouse On The Air Award
WRTC	World Radiosport Team Championship
WWFF	World Wide Flora & Fauna

Aktuelle Conteste

- 02./03.03.** [CWT Mini Contest](#)
- 05./06.03.** [ARRL Int. DX SSB Contest](#)
- 05./06.03.** [Open Ukraine RTTY Contest](#)
- 06.03.** [UBA Spring Contest](#)
- 07.03.** [OK1WC Memorial Contest](#)

Die Ausschreibungen finden Sie ebenfalls auf <http://www.darc.de/der-club/referate/conteste/> sowie mittels der Contesttermin-Tabelle in der CQ DL 3/2022 auf Seite 66.





Zusammengestellt von Andreas, DK5ON
(E-Mail: dk5on@darcl.de)

Insel-Aktivitäten

IOTA-Vorzugsfrequenzen

CW: 28040 24920 21040 18098 14040 10114
7030 3530 kHz

SSB: 28560 28460 24950 21260 18128 14260
7055 3760 kHz

AF-014; CT3, Madeira Archipelago:

Klaus/DJ9KM und Georg/DD8ZX werden vom 05. bis 12. März als CT9/DJ9KM und CT9/DD8ZX von Madeira aus im Urlaubsstil auf der Kurzwelle hauptsächlich in FT8 und RTTY in der Luft sein. QSL via LoTW.

AS-003; 4S, Sri Lanka Island:

Vom 02.03. bis 09.03.2022 besuchen Wolfgang/4S7DRG/DK9DR und Peter/4S7KKG/DCØKK die ehemalige Relaisstation der Deutschen Welle bei Trincomalee. Der Sender wird jetzt von der „Sri Lanka Broadcasting Corporation“ (SLBC) betrieben. Sie haben die einmalige Gelegenheit, in den Sendepausen die großen Kurzwellenantennen zwischen 7 und 21 MHz für den Amateurfunk zu nutzen. Der Fokus bei beiden Stationen liegt auf dem Betrieb in SSB sowie FT8. QSL via Heimatrufzeichen oder ClubLog OQRS.



AS-013; 8Q, Maldive Islands: Von Innahura Island ist Nobby/GØVJG vom 04.03. bis 20.03. als 8Q7CQ von 10m bis 80m inkl. 60m in SSB und den digitalen Modes ein interessanter QSO Partner. Er will auch im ARRL DX SSB Contest möglichst viele Punkte verteilen. QSL via MØOXO.

NA-003; VP5, Turks Islands: Vom 07. bis 21.03. ist Dave/KØKQ als VP5/KØKQ von Grand Turk Island (**WLOTA 0289, WW Loc. FL41kl**) mit einem IC-706 und einer End Feed Antenne auf Kurzwelle QRV. QSL nur via LoTW.

NA-015; CO/KG4, Cuba: Der „Radioclub von Sancti Spiritus“ wird in Zusammenarbeit mit dem „Radioclub von Trinidad und Cabaiguan“ vom 08. März (ab 12:00 UTC) bis 09. März (00:00 UTC) aus dem La Sabina-Banao Reserve (**WW Loc. FL01ev**) eine Sota-Aktivität als T46SB durchführen. Damit wird an den 99. Jahrestag der ersten Radiosendung aus der Stadt Tuinico und an den Internationalen Frauentag gedacht. QSL via RW6HS.



NA-145; PJ5, Sint Eustatius and Saba Islands: Frank/K3TRM ist vom 06. bis 12. März als PJ5/K3TRM von Saint Eustatius von 40m bis 10m in SSB, RTTY und FT8 inklusive via Satellit QRV. QSL via K3TRM (d/B) oder ClubLog OQRS.



SA-004; HC8, Galapagos Islands: Das HD8M-Team hat im Januar beschlossen, die ursprünglich für den 02. bis 12. März 2022 geplante DXpedition zu den Galapagos-Inseln abzusagen. Grund ist die globale Covid-19-Pandemie. Das Team hofft, zu einem späteren Zeitpunkt eine weitere Gelegenheit zu finden, die Aktivität auf den Galapagosinseln durchzuführen.



Kalender

von - bis	DX	DX-MB
20.01. -	3B8HH	2285
01.01. - 31.03.	4A9Øxxx	2282
02.03. - 09.03.	4S7DRG	2291*
02.03. - 09.03.	4S7KKG	2291*
27.01. - 27.07.	5B4AQC	2287
07.03. - 14.03.	5X1XA	2291*
01.01. - 31.12.	6F6F	2284
06.02. - 02.04.	6W7/ON4AVT	2287
13.01. - 13.03.	6Y5FS	2285
01.12. - 31.10.	7B2C	2280
01.12. - 31.10.	7B2E	2280
01.12. - 31.10.	7B2H	2280
01.12. - 31.10.	7B2O	2280
01.12. - 31.10.	7B2T	2280
02.03. - 13.03.	7Q6M	2291*
01.04. - 31.03.	8J1ØØCB	2244
01.04. - 28.02.	8J2I	2250
30.01. - 30.04.	8NØJ	2235
01.04. - 31.03.	8N1FT	2244
- 30.06.	8N1TAMA	2272
04.03. - 20.03.	8Q7CQ	2291*
12.02. - 08.03.	8Q7WM	2288
12.02. - 08.03.	8Q7WX	2288
- 06/2022	9J2MYT	2279
11/21 -	9N7AA	2275
04.03. - 11.03.	CB6CPC	2291*
04.03. - 11.03.	CB6I	2291*
05.03. - 12.03.	CT9/DD8ZX	2291*



CT9/DJ9KM
Madeira Island
Iota AF014
Loc IM12JR

05.03. - 12.03.	CT9/DJ9KM	2291*
19.02. - 02.03.	D44DX	2289
19.02. - 02.03.	D4CW	2289
01.03. - 30.04.	DA22WARD	2291*
01.01. - 31.12.	DB5ØAFZ	2283
01.11. - 31.10.	DF22LGS	2275
01.01. - 31.12.	DF4ØBGK	2283
01.03. - 30.06.	DF9ØTJU	2290
01.02. - 31.07.	DKØFWS	2289
20.02. - 19.02.23	DKØHN	2285
01.01. - 31.12.	DKØ5ØBN	2283
01.01. - 31.12.	DK65DEL	2285
01.03. - 30.06.	DK9ØTJU	2290
01.01. - 31.12.	DLØHO	2284
26.01. - 25.01.23	DLØOF	2288

15.09. - 14.09.	DL24EURO	2268
01.11. - 31.10.	DL35EUDXF	2273
01.01. - 31.12.	DL6ØLINDAU	2283
01.01. - 31.12.	DL7ØWOB	2283
01.01. - 31.12.	DL73AFUG	2283
01.01. - 31.12.	DL75DRG	2283
01.01. - 31.12.	DL75HIL	2282
01.01. - 31.12.	DL75HES	2291*
01.01. - 31.12.	DL75OBY	2285
01.01. - 31.12.	DL75RLP	2288
01.03. - 30.06.	DL9ØTJU	2290
01.01. - 31.07.	DM6ØCSJ	2282
01.03. - 30.06.	DM9ØTJU	2290
01.01. - 31.12.	DP44N44T	2284
18.04. - 17.04.	DP44WCA	2253
01.12. - 30.11.	DR125MB	2278
01.01. - 31.12.	DR5ØBAWA	2282
01.03. - 30.06.	DR9ØTJU	2290
01.03. - 30.06.	DQ9ØTJU	2290



90 Jahre Erstflug Ju52/3m, 7. März 1932 **DQ9ØTJU**

© G. Alstleben

01.03. - 30.06.	DP9ØTJU	2290
04.03. - 06.03.	EA8/EA4NF	2291*
01.01. - 31.12.	EI9ØIRTS	2282
25.02. - 27.03.	FG/F6GWV	2290
25.02. - 27.03.	FG/F6HMQ	2290
25.02. - 15.03.	FG4KH	2290
- 15.03.	FM/F6BWJ	2288
02.03. - 31.03.	FO/SP5EAQ	2291*
- 02/2024	FW1JG	2287
01.01. - 31.12.	GB1ØØBBC	2282
14.01. - 23.12.	GB19ØØHA	2285
14.01. - 23.12.	GB19ØØHW	2285
01.01. - 31.12.	H32AT	2290
01.01. - 31.12.	HB5ØSH	2283
01.03. - 30.06.	HB9ØJU	2290
01.01. - 14.12.	HF9FIELD	2282
01.09. -	HK3JCL	2265
08.12. - 05.04.	HR5/F2JD	2279
09.11. - 05.04.	HSØZME	2274
01.01. - 10.07.	IØWRTC	2282
01.01. - 10.07.	I1WRTC	2282
01.01. - 10.07.	I2WRTC	2282
01.01. - 10.07.	I3WRTC	2282
04.03. - 11.03.	I4CPC	2291*
01.01. - 10.07.	I4WRTC	2282
01.01. - 10.07.	I5WRTC	2282
01.01. - 10.07.	I6WRTC	2282
01.01. - 10.07.	I7WRTC	2282



22.01. - 30.06.	I18CAP	2286
01.01. - 10.07.	I18WRTC	2282
01.01. - 10.07.	I19WRTC	2282
04.03. - 11.03.	IQ4DJ	2291*
01.03. - 07.03.	J68HZ	2290
24.02. - 08.03.	J88PI	2290
18.02. - 05.03.	KT3Q/4	2289
01.01. - 31.12.	LA1ØØB	2283
26.09. - 26.03.	LX5MF	2268
- 31.12.	LZØ1MLN	2277
01.01. - 31.12.	LZ1GLASS	2285
01.03. - 31.03.	LZ475GJ	2290
01.03. - 31.03.	MX1SWL/a	2290
09.06. - 09.06.	OHØ1ØØAX	2254
01.03. - 31.12.	OR1ØØRCBE	2290
01.01. - 31.12.	OZ5ØDDXG	2282
02.03. - 09.03.	P4ØF	2291*
01.01. - 24.04.	PA22L	2283
29.01. - 06.03.	PA6ANT	2287
03.02. - 02.08.	PA75DXCC	2287
01.01. - 31.12.	PI75LIM	2287
01.03. - 17.03.	PJ2/DK5ON	2290
06.03. - 12.03.	PJ5/K3TRM	2291*
26.02. - 26.03.	PJ7AA	2290
05.03. - 06.03.	PJ7PL	2291*



01.09. - 30.09.	PX2ØØBR	2282
01.01. - 31.12.	PX2Ø22BR	2282
01.04. - 30.04.	PX522BR	2282
01.01. - 31.12.	SK5ØEI	2284
01.01. - 28.02.	SN3ØWOSP	2284
01.01. - 14.12.	SN9FIELD	2282
01.01. - 14.12.	SP9FIELD	2282
08.03. - 09.03.	T46SB	2291*
15.01. - 31.12.	TMØCR	2286
20.01. - 20.04.	TM3ØBUS	2286
26.02. - 06.03.	TM6CXJ	2290
01.06. - 06.06.	TM6CXJ	2290
05.02. - 20.03.	TM9AP	2288
19.02. - 27.03.	TO3Z	2290
- 12/2023	TT8SN	2176
03.03. - 10.03.	V26K	2291*
05.03. - 10.03.	V31BN	2291*
08.02. - 04.03.	V31DJ	2289
08.02. - 04.03.	V31DK	2289
05.03. - 06.03.	V3X	2291*
01.01. - 31.12.	VK9ØABC	2287
10.02. - 10.03.	VX2X	2288
05/21 - 04/2022	ZL25NZ	2252

01.03. - 31.03. ZZ165IBI 2290

* = neu oder aktualisiert

.. = und andere Calls

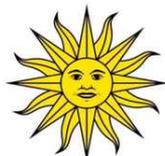
QSL-Informationen		
3B8GY	via	SP2JMB, (C), (O)
3B8HH		(d/B), (C)
4S7DRG	via	DK9DR, (C), (O)
4S7KKG	via	DCØKK, (C), (O)
4U13FEB	via	9A2AA
4X6HU		(d/B)
5B4AQC		(L), (C), (O)
5H3BV	via	S53BV (d)
5X1XA	via	G3SWH (d), (L)
6F6F	via	EA5GL, (L)
6W7/ON4AVT	via	ON4AVT (d)
6Y5FS	via	G4BWP, (L), (C)
7B2C		(e)
7B2E		(e)
7B2H		(e)
7B2O		(e)
7B2T		(e)
7Q6M	via	K6ZO
7T22ANT	via	IK2DUW
8J1ØØCB		(B)
8J2I		(B)
8NØJ	via	(B), JJØAWX (d), (e)
8N1FT		(B), (L)
8N1MORSE		(B), (C), (O)
8N1TAMA		(B)
8Q7CQ	via	MØOXO



8Q7WM	via	OK2WM
8Q7WX	via	OK2WX
9J2BG	via	HB9EQU
9J2MYT	via	IZ3KVD (d)
9M2MAD		(d)
9N7AA	via	S57DX, (L), (C)
A6ØSFD/x		(Q)
AM42AL		(d/B)
AM42AND		(d/B)
AM42CA		(d/B)
AM42CO		(d/B)
AM42GR		(d/B)

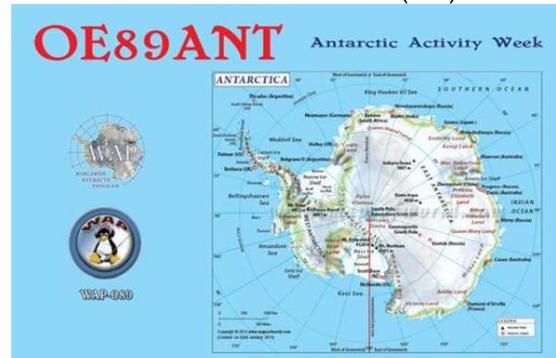


AM42HU (d/B)
 AM42JA (d/B)
 AM42MA (d/B)
 AM42SE (d/B)
 CB6CPC via CE6TRA (d)
 CB6I via CE6TRA (d)
 CT9/DD8ZX (L)
 CT9/DJ9KM (L)
 CX1RL via EA5KB, (L)



D44AO via DM4AO (d/B)
 D44DX via DJ5QW (B)
 D4DX via DJ5QW (B)
 DA22WARD via (B), DL2VFR (d)
 DB5ØAFZ via (B), DL2VFR (d)
 DF22LGS (B)
 DF4ØBGK (B)
 DKØFWS via (B), DH7AMF
 DKØHN via (B), DJ5QE (d), (C), (O)
 DKØ5ØBN via (B), DK5PD (d), (L), (e)
 DK65DEL via (B), DB1BAC (d)
 DLØHO (B)
 DLØOF (B)
 DL24EURO (B)
 DL35EUDXF (L), (e), (C), (O)
 DL6ØLINDAU via (B), DL1CBQ (d)
 DL7ØWOB (B)
 DL73AFUG (B)
 DL75DRG (B)
 DL75HIL (B), (L), (e)
 DL75HES via (B), DL4CR (d)
 DL75OBY via (B), DF2NU (d), (L)
 DL75RLP (B)
 DM6ØCSJ via (B), DL2VM (d), (e)
 DP44N44T (B)
 DP44WCA (B)
 DR125MB via (B), DD3JN (d), (L)
 DR5ØBAWA (B)
 EA8/EA4NF (L)
 EG485FIM via EA7URF (d/B), (L), (e)
 EH5AAW via EA5N, (L), (C)
 EI9ØIRTS via (B), EI6AL (d), (C)
 FG/F6GWV via F6HMQ
 FG/F6HMQ via F6HMQ
 FG4KH via F1DUZ (d/B), (L), (e)
 FM/F6BWJ via F6BWJ
 FO/SP5EAQ via SP7DQR

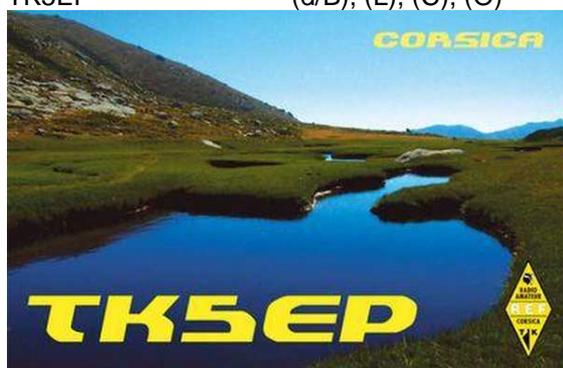
FT4YM via F5PFP
 FW1JG (d), (C)
 GB1ØØBBC (B), (L), (e)
 GB19ØØHA (L), (C), (O)
 GB19ØØHW (L), (C), (O)
 GB9EQP (L)
 GX4BJC via M5DIK (d/B), (e)
 H32AT (L), (e), (C)
 HB5ØSH (L), (e)
 HF9FIELD (e)
 HK3JCL via DK9LRF (B)
 HR5/F2JD via F6AJA (d/B)
 HR9/AD8J via AD8J (d), (L)
 HSØZME via SM6NT (d/B)
 II2WAP (e)
 II4CPC via IQ4DJ
 II8CAP via IC8ATA, (C)
 IQ4DJ (B)
 J68HZ via K9HZ (d)
 J88PI via GW4DVB (d)
 KT3Q/4 via DF8DX (d/B), (L), (C), (O)
 LA1ØØB (L)
 LX5MF via LX1KQ (d/B), (L)
 LZØ1MLN via LZ1PM
 LZ1GLASS via LZ1KAK (B)
 LZ251MA via (B), LZ1KCP (d)
 LZ475GJ via (B), LZ1KCP (d)
 MX1SWL via M5DIK (d/B), (e)
 OE19AAW via OE3DMA
 OE89ANT via OE3AIS (d/B)



OF6ØRR via (B), OH8DR (d)
 ON75xxx via ON9TT (d/B), (C), (O)
 OR1ØØRCBE via ON4GDV (d/B)
 OZ5ØDDXG via OZ1ACB
 P4ØF (L)
 PA22L via PI4LDN (B)
 PA6ANT via (B), PA3FOE (d), (L), (e)
 PA75DXCC (L), (e), (C), (O)
 PB22BP via PA3EFR
 PI75LIM (B)
 PJ2/DK5ON via DK5ON (d/B), (L), (C), (O)
 PJ5/K3TRM via K3TRM (d/B), (C), (O)
 PJ7AA via AA9A (d), (L), (C), (O)
 PJ7PL via N2HX



PX200BR		(L), (C)
PX2022BR		(L), (C)
PX522BR		(L), (C)
PZ5G	via	DJ4EL, (L), (C), (O)
PZ5GE	via	DJ4EL
PZ5GL	via	DJ1JB
R075F	via	RN3RQ, (L), (C)
R250SM	via	RK3VWA
R80IAS	via	RZ5D (d/B)
RI1ANC	via	RN1ON (d/B), (C), (O)
T46SB	via	RW6HS
SK50EI		(B), (L)
SN30WOSP	via	SP2UUU
SN9FIELD		(e)
SP60ANT	via	SP3POB (d/B)
SP9FIELD		(e)
TK5EP		(d/B), (L), (C), (O)



TM0CR	via	F6FMT, (e)
TM30BUS	via	F1LFL (d/B)
TM6CXJ	via	F2FZ, (L)
TM9AP	via	F5KTR
TO4A	via	VE3DZ
TT8SN	via	DL9USA, (L)
V26K	via	AA3B (d/B), (C), (O)
V31BN	via	W0BNC
V31DJ	via	W0CP, (L), (C)
V31DK	via	K0ZV, (L), (C)
V3X	via	K4XS (d)
V4/KG9N	via	KG9N (d/B), (L)
VK90ABC		(L), (e)
VX2X		(L)
ZL25NZ	via	ZL3CW (d), (L)
ZZ165IBI	via	PU2SWB, (e)

(d) = direkt	(B) = Büro ok
(L) = LoTW	(O) = OQRS
(C) = ClubLog	(e) = eQSL
(*) = neuer Manager	(Q) = QRZ.COM

QSL-Eingang direkt: HS0ZDK

QSL via LoTW: 4K6MAR, FG/N4CD, OD5SK, TA2ANK

Wir bedanken uns für die Mitarbeit an dieser Ausgabe bei: QRZ DX, I1JQJ/IK1ADH & 425 DX News, DX World, DXNews.com, VA3RJ, KB8NW & OPDX-Bulletin, AA3B, DF6EX (für WIN-QSL), DJ5AV, DJ9ZB, DL1BAH, DL1SBF, DL3FF, DL7MAE, EA4NF, F6AJA & Les Nouvelles DX, Islands On The Air, NG3K & ADXO, OE21KN, OM3JW & IDXP, OZ6OM & 50 MHz DX News, SP5E, W3UR & The Daily DX u.a.

Kostenloses Abo DXMB / DXNL:

DXMB Abonnement / DXNL Subscription

<https://www.darcxhf.de/dxmb/>

PDF-Version in Deutsch (farbig, mit Bildern):

<https://www.darc.de/der-club/referate/dx/dxmb/>

TXT-Version deutsch (nur Text, ohne Bilder):

<https://www.darc.de/der-club/referate/dx/dxmb/>

TXT-Version englisch (nur Text, ohne Bilder):

<https://www.darc.de/der-club/referate/dx/en/dxnl/>

Archiv:

<https://www.darc.de/der-club/referate/dx/dxmb/>

DXMB-Homepage:

<https://www.darc.de/der-club/referate/dx/dxmb/>

