

DX-MB 2278 – 01. Dezember 2021

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

5Z, Kenya:

Ferdy/HB9DSP startet seine erste DXpedition nach Kenia. Vom 02. – 16. Dezember ist er als 5Z4/HB9DSP von Malindi (**WW Loc. LI06br**) aus auf 20, 15 und 10 Meter in SSB und FT8 zu arbeiten. QSL via HB9DSP (d/B) und LoTW.



DL, Germany:

Die Müngstener Brücke ist Deutschlands höchste Eisenbahn-Brücke und feiert im Jahr 2022 den 125. Jahrestag der Fertigstellung. Aus diesem Anlass ist vom 01. Dezember 2021 bis 31. November 2022 die Sonderstation DR125MB (**Sonder-DOK 125MB**) auf Kurzwelle aktiv. QSL via Büro, LoTW und DD3JN (d).

EA, Spain:

Am das Königreich von Leon (910-1230) wird vom 01. – 19. Dezember mit den Sonderstationen AM1111D, AM1111E, AM1111I, AM1111L, AM1111N, AM1111O und AM1111R erinnert und ein Sonderdiplom wird herausgegeben. Mehr Informationen siehe QRZ.COM.

<https://reinodeleon.ure.es/>

A6, United Arab Emirates:

Am 02. Dezember feiern die Vereinigten Arabischen Emirate den 50. Nationalfeiertag und Mitglieder der „Emirates Amateur Radio Society“ (EARS) sind als A65ØND auf Kurzwelle aktiv. QSL via EA7FTR.

F, France:

Der heilige Nikolaus wird traditionell am 06. Dezember in vielen Ländern Europas gefeiert und Kinder erhalten kleine Geschenke. Mit der Sonderstation TM57STN soll vom 02. bis 16. Dezember an diese Tradition erinnert werden. Zum Team gehören Denis/F1PHB, Sébastien/F5BQU, Pascal/F5TLZ, André/F6BGH und Philippe/F8EFU. QSL via F-11734 (d/B).

A9, Bahrain:

Mitglieder der „Bahrain Amateur Radio Society“ (BARS) sind vom 01. – 16. Dezember als A95ØND (**AS-002**) auf Kurzwelle aktiv, um den 50. Nationalfeiertag Bahrains zu feiern. QSL via EC6DX.

GM, Scotland:

Vor 60 Jahren wurden die Antarktisverträge unterzeichnet und aus diesem Anlass ist Kevin/GMØGAV (ex VP8GAV) im Dezember mit der Sonderstation GB6ØANT (**WAP-337**) auf Kurzwelle zu arbeiten. QSL via GMØLVI.



GM, Scotland:

Zum Gedenken an Paul Godleys DX-Pedition nach Ardrossan/Schottland im Jahr 1921 sind vom 01. – 26. Dezember die beiden Sonderstationen GB1ØØ2ZE und GB2ZE in der Luft. Paul Godley (Rufzeichen 2ZE) konnte die erste Kurzwellen-Amateurfunknachricht von der Station 1BCG in Greenwich/Connecticut (USA) empfangen. QSL via GMØSEI.

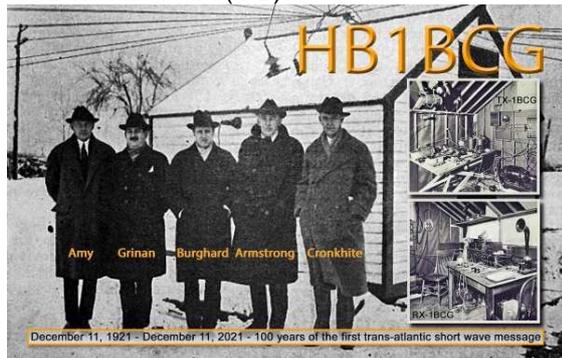
<https://www.transatlantic.org.uk/>

D2, Angola:

Jose/PP2BR ist ab Dezember 2021 als D2PR aus Luanda (**Loc. JI61pd**), meist auf 15 und 10 Meter und vielleicht auch auf 20 Meter, in SSB QRV.

HB9, Switzerland:

In der Nacht vom 11. auf den 12. Dezember 1921 schrieben amerikanische und britische Funkamateure Funkgeschichte. Zum ersten Mal hatte eine vollständige Nachricht der Radiostation 1BCG in Greenwich/Connecticut den Atlantik auf Kurzwelle überquert und wurde in Ardrossan/Schottland empfangen. Zu Ehren der begeisterten Pioniere der Kurzwelle sind Mitglieder des Radio Club „Swiss Air Force Museum“ (HB4FR) vom 01. – 31. Dezember als HB1BCG auf Kurzwelle aktiv. QSL via HB9ACA (d/B).



HI, Dominican Republic:

Hrane/YT1AD und Milos/YT3M wollen vom 04. – 14. Dezember als HI7/YT1AD auf Kurzwelle funken. QSL via YT1AD.

I, Italy:

Mitglieder des „Dolomites Contest Team“ (IQ3DQ) sind anlässlich des 55. Jahrestags der Gründung der „Associazione Bellunesi nel Mondo“ vom 01. – 15. Dezember als IB3ABM auf 80, 40, 30 und 20 Meter in SSB, CW, RTTY und FT8 aktiv. Ein Sonderdiplom wird herausgegeben. QSL via IU3EDK (d/B).

I, Italy:

Der „ARI Fidenza Club“ (IQ4FE) gibt im Jahr 2021 das Diplom „Elettra: The Miracle Ship“ heraus. Damit soll auf Kommunikations-Experimente, die Guglielmo Marconi von der Yacht „Elettra“ aus durchführte, erinnert werden. Im Dezember ist I4DTH aktiv. Hintergrund: Marconis Tod und weitere Ereignisse mit dem Schiff (1937 – 1977). QSL via IQ4FE.

<http://www.arifidenza.it/>

LZ, Bulgaria:

Im Jahr 2021 wird durch den „Bulgarian Radio Club Blagovestnik“ (LZ1KCP) das Diplom „All Saints - 2021“ herausgegeben. Im Dezember kann man dafür die Sonderstation LZ14MP arbeiten. QSL via Büro, LZ1KCP (d).

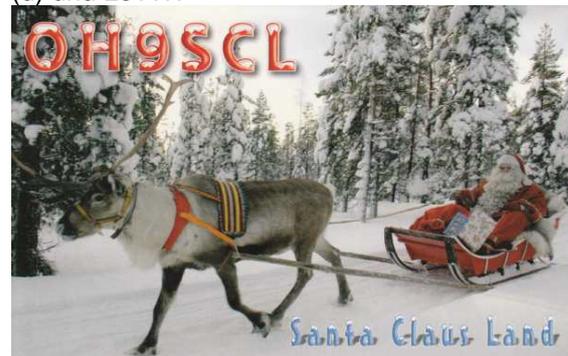
<http://www.lz1kcp.com/>

OE, Austria:

Mitglieder des „Austrian DX Board“ (ADXB) sind im Dezember von der Klubstation OE1XBC aus mit dem Sonderrufzeichen OE5ØADXB auf Kurzwelle in SSB, CW und FT8 QRV. Anlass ist das 50-jährige Bestehen des Hörer-Radio-Klubs ADXB. QSL via Büro oder OE1XBC (d).

OH, Finland:

Finnische Funkamateure aus dem Lappland sind im Dezember (Schwerpunkt an den Wochenenden) als OH9SCL (Santa Claus Land) auf Kurzwelle aktiv, um das Weihnachtsfest zu begehen. QSL via OH9AB (d) und LoTW.



PA, Netherlands:

Zum Weihnachtsfest ist vom 06. Dezember 2021 bis 03. Januar 2022 die Sonderstation PH21XMAS aus verschiedenen Standorten auf Kurzwelle in SSB und Digi-Made aktiv.



PA, Netherlands:

Mit drei weiteren Stationen wird vom 01. – 31. Dezember das Weihnachtsfest und das Neue Jahr 2022 gefeiert: PA21XMAS, PD21SANT und PD22HNY (bis 31.01.2022 QRV). Es wird nur ein Diplom für Verbindungen mit den Stationen herausgegeben. Siehe QRZ.COM.

VE, Canada:

Vor 100 Jahren wurde das Insulin entdeckt und an dieses Ereignis soll im Dezember mit der Sonderstation VX3INSULIN erinnert werden.



Die Station ist hauptsächlich in den Digi-Mode, mit dem Schwerpunkt FT8 und FT4, aktiv. QSL via VE3NOO (d/B) und eQSL.

XT, Burkina Faso:

Harald/DF2WO ist vom 03. – 20. Dezember erneut als XT2AW von Ouagadougou aus auf Kurzwelle und via QO-100 ein interessanter QSO-Partner. QSL via MØOXO.

Z2, Zimbabwe:

Tom/DL7BO und Tom/DJ6TF wollten vom 02. – 14. Dezember nach Zimbabwe. Durch Probleme mit den Airlines in Richtung Afrika haben sie ihre Reise in den Februar 2022 verschoben.

ISWL-Aktivitäten:



Im Dezember 2021 ist George/G1IPU (**WAB TM11**) als GX4BJC/a und Merv/GØUJD (**WAB SK56**) als MX1SWL/a QRV. QSL via M5DIK (d/B), eQSL.
<http://www.iswl.org.uk/clubcalls.htm>

Interessantes

Dezember – YOTA Monat:

Den ganzen Monat Dezember werden mehrere Jugendliche mit YOTA als Suffix im Rufzeichen aktiv sein. Die Idee dabei ist, der Jugend das Hobby des Amateurfunks näher zu bringen und sie zu ermutigen, sich auf den Amateurfunkwellen zu engagieren. Teilnehmende Stationen sind auf der Webseite nachzulesen. Ein Sonderdiplom kann erworben werden. QSL können nur via ClubLog OQRS angefordert werden.



Vorschau

D4, Cape Verde:

Rob/DM4AO plant vom 13. – 25. Februar 2022 seinen Urlaub auf den Kapverdischen Inseln

(Cidade Velha, **AF-005, WLOTA 0158, WW Loc. HK84ev**). Als D44AO ist er von 80-10m (wenn möglich 160m) mit 100 Watt und Vertical's meist in CW, nicht in Digi-Mode, aktiv und er plant eine Teilnahme am ARRL Intern. DX Contest. QSL via DM4AO (d/B).

GM, Scotland:



Im Juni 2022 plant eine Gruppe für 7 Tage einen Aufenthalt auf dem Felsen „Rockall“, um 1 Million Pfund Spenden für großartige Wohltätigkeitsorganisationen zu sammeln. Innerhalb dieses Zeitraums hat Nobby/GØVJG die Möglichkeit die seltene IOTA-Gruppe **EU-189** für 2 Tage als MMØUKI/p in die Luft zu bringen. QSL via MØOXO.

<https://www.rockall2022.org/>

Abkürzungen:

ADXB	Austrian DX Board
ARLHS	Amateur Radio Lighthouse Society
BARS	Bahrain Amateur Radio Society
DOK	Distrikts-Ortsverbands-Kenner
EARS	Emirates Amateur Radio Society
IOTA	Islands on the Air
LoTW	Logbook of the World
OQRS	Online QSL Request System
WAB	Worked All Britain
WCA	World Castles Award
WLOTA	World Lighthouse On The Air Award
WRTC	World Radiosport Team Championship
WWFF	World Wide Flora & Fauna
YOTA	Youngsters on The Air

Aktuelle Conteste

- 01./02.12. [CWT Mini Contest](#)
- 03.-05.12. [ARRL 160m Contest](#)
- 04./05.12. [PRO CW Contest](#)
- 04./05.12. [FT Roundup](#)
- 05.12. [Brandenburg-Berlin-Contest](#)
- 06.12. [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 12/2021 auf Seite 62.





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

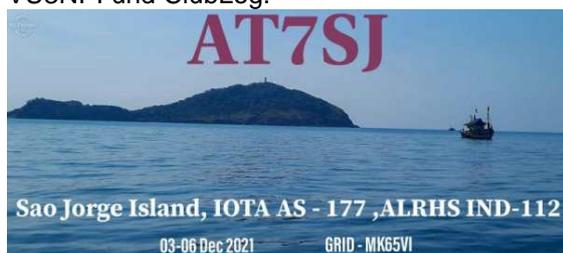
Insel-Aktivitäten

IOTA-Vorzugsfrequenzen

CW: 28040 24920 21040 18098 14040 10114
7030 3530 kHz

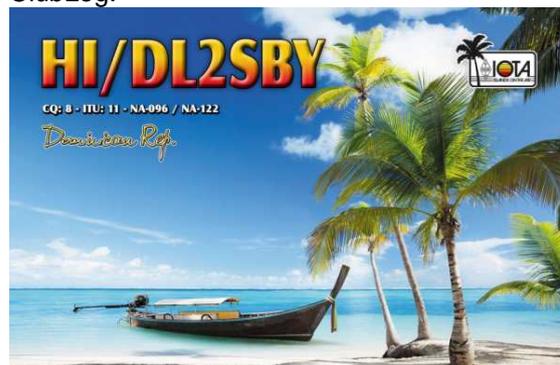
SSB: 28560 28460 24950 21260 18128 14260
7055 3760 kHz

AS-177; VU, Goa State group: Vom 03. bis 06. Dezember ist eine Gruppe von indischen Funkamateuren, den „VU Manic Monkeys“, auf Sao Jorge Island/Ilha Grande (**ALRHS IND-112, Admiralty F0628, NGA 27768, WW Loc. MK65VI**). Die Insel Grande im Arabischen Meer liegt etwa 8 km südwestlich von Marmagão und ist nur mit dem Boot erreichbar. Diese Insel ist auch als St. George Island bekannt und es gibt einen 16 m hohen Leuchtturm. Sie ist außer für die örtlichen Fischer während eines Festes im November für die Öffentlichkeit nicht zugänglich und steht unter der Aufsicht der Navy- und Lighthouse-Behörden. Funkbetrieb wird unter dem Rufzeichen AT7SJ auf dem Bändern von 40m bis 10m in CW, SSB und FT8 durchgeführt. Zum Team gehören: VU2GRM, VU2GTI, VU2JHM, VU2MNX, VU3GDS, VU3KWK, VU3ULP, VU3UNO und VU3ZNG. QSL via VU3NPI und ClubLog.



NA-096; HH/HI, Hispaniola & NA-122; HI, Dominican Republic's Coastal Islands: Kasimir/DL2SBY ist vom 01. bis 14. Dezember in der Dominikanischen Republik und im Urlaubsstil als HI7/DL2SBY von 160m bis 10m in CW, etwas SSB und FT8 von Punta Cana (**WW Loc. FK58sq**) und Bayahibe (**WW Loc. FK58oi**) aus ein interessanter QSO Partner. Wenn es klappt, versucht er auch für ein paar Stunden als HI2/DL2SBY von Saona

Island (**WLOTA 2304, WW Loc. FK58pd**) aus in der Luft zu sein. QSL via DL2SBY (d) oder ClubLog.



NA-105; FS/PJ7; St Martin (Sint Maarten): Paul/K9NU, Mike/W9MK, Marco/FS4WBS, Bob/W9AP und John/K9EL planen vom 01. bis 10. Dezember eine Low-Band Aktivierung von St. Maarten unter dem Rufzeichen TO9W. Ihr Fokus liegt auf 40m, 80m und 160m in SSB, CW und FT4/8. QSL via W9ILY (d/B), ClubLog OQRS oder LoTW.

<http://www.k9el.com/TO9W/TO9W.htm>



Kalender			
von	- bis	DX	DX-MB
22.11.	- 01.12.	3B8/KX7M	2276
22.11.	- 01.12.	3B8/MØCFW	2276
22.11.	- 01.12.	3B8/MØSDV	2276
22.11.	- 01.12.	3B8/W6NV	2276
22.11.	- 01.12.	3B8HA	2276
20.01.	- 20.01.22	3Z9ØDZC	2235
	- 31.12.	4J88ØM	2255
	- 31.12.	4J88ØN	2255
	- 31.12.	4J88ØNZM	2255
	- 31.12.	4K88ØNZ	2255
	- 31.12.	4K88ØNZM	2255
10.11.	- 03.12.	5H3WX	2275
02.12.	- 16.12.	5Z4/HB9DSP	2278*
28.11.	- 01/22	6Y6Y	2277
01.01.	- 31.12.	7S6ØBQ	2230
26.11.	- 12.12.	8G13x	2277



DX-MB vom 01. Dezember 2021, Nummer 2278

26.11. - 12.12.	8H13x	2277	01.07. - 31.12.	EO2ØKWA	2256
01.04. - 31.03.22	8J1ØØCB	2244	01.01. - 31.12.	EO5ØFF	2231
01.06. - 31.12.	8J1ME	2255	- 02/22	FT4YM	2274
01.04. - 31.12.	8J1TSN	2250	01.01. - 31.12.	GBØLMR	2234
01.10. - 05.12.	8J25ØIWA	2273	06.11. - 03.12.	GBØSA	2275
01.04. - 28.02.22	8J2I	2250	01.12. - 26.12.	GB1ØØ2ZE	2278*
01.01. - 31.12.	8J2SUSON	2260	01.01. - 31.12.	GB1ØØRSM	2241
01.06. - 31.12.	8J3ME	2255	01.01. - 31.12.	GB1OOH	2234
01.01. - 31.12.	8J3ZNJ	2268	16.11. - 12.12.	GB1SMK	2277
30.01. - 30.04.22	8NØJ	2235	01.12. - 26.12.	GB2ZE	2278*
01.04. - 31.03.22	8N1FT	2244	01.12. - 31.12.	GB6ØANT	2278*
01.10. - 31.01.22	8N1ING	2270	01.01. - 31.12.	GB75ISWL	2234
12.04. - 28.02.22	8N1MORSE	2246	05.02. - 04.02.22	GB8ØATC	2235
- 30.06.22	8N1TAMA	2272	01.12. - 31.12.	GX4BJC/a	2278*
01.06. - 31.12.	8N6ØHAM	2252	01.10. - 31.12.	HA6ØANT	2269
01.01. - 31.12.	9A1ØFF	2236	01.12. - 31.12.	HB1BCG	2278*
- 02/22	9J2BG	2240	01.01. - 31.12.	HB4ØPOLICE	2230
11/21 -	9N7AA	2275	15.08. - 31.12.	HB6ØANT	2262
24.11. - 01.12.	9X4X	2277	01.01. - 31.12.	HF1ØØLEM	2234
17.11. - 21.12.	A52CC	2277	01.01. - 31.12.	HF3ØZIR	2235
01.12. - 16.12.	A95ØND	2278*	16.11. - 16.12.	HG5PLANET	2277
01.12. -19.12.	AM1111x	2278*	01.12. - 14.12.	HI7/DL2SBY	2278*
03.12. - 06.12.	AT7SJ	2278*	04.12. - 14.12.	HI7/YT1AD	2278*
19.11. - 14.12.	AU2JCB	2276	12.06. - 31.12.	HI95RCD	2258
- 31.12.	BX3ØARL	2261	01.09. -	HK3JCL	2265
24.11. - 02.12.	C56XA	2277	01.10. - 31.12.	HL3ØUN	2270
24.11. - 07.12.	C6AQQ	2277	09.11. - 05.04.22	HSØZME	2274
01.01. - 31.12.	CQ75ØRSI	2230	01.12. - 15.12.	IB3ABM	2278*
01.07. - 31.12.	CW6ØATS	2256	01.07. - 31.12.	IIØLXXV	2256
01.01. - 31.12.	DB1ØØAVUS	2230	01.01. - 31.12.	IIØMMI	2230
01.01. - 31.12.	DB59FIRAC	2230	13.04. - 31.12.	IIØSAT	2246
01.11. - 31.10.22	DF22LGS	2275	01.12. - 31.12.	II1DCC	2226
- 31.12.	DKØHSC	2238	01.01. - 31.12.	II1MMI	2230
01.04. - 31.12.	DK3ØFFO	2244	01.01. - 31.12.	II2MMI	2230
11.11. - 24.12.	DLØAGU	2275	01.12. - 31.12.	II4DTH	2278*
01.04. - 31.12.	DLØLB	2248	20.11. - 20.12.	II6MI	2276
15.09. - 14.09.22	DL24EURO	2268	01.01. - 31.12.	II7MMI	2230
01.11. - 31.10.22	DL35EUDXF	2273	01.01. - 31.12.	II9MMI	2230
01.05. - 31.12.	DL65ESSEN	2248	01.01. - 31.12.	IOØMMI	2230
01.08. - 31.12.	DL7ØGREIF	2260	01.01. - 31.12.	IO9MMI	2230
01.01. - 31.12.	DL7ØTRS	2230	01.01. - 31.12.	IRØMMI	2230
11.11. - 24.12.	DM3A	2275	01.01. - 31.12.	IR5MMI	2230
01.10. - 31.12.	DM5ØZVN	2270	01.01. - 31.12.	IR7MMI	2230
18.04. - 17.04.22	DP44WCA	2253	01.01. - 31.12.	IR8MMI	2230
01.01. - 31.12.	DP7ØHSC	2243	01.01. - 31.12.	IR9MMI	2230
01.10. - 31.12.	DP7ØBAC	2269	26.11. - 02.12.	JI3DST/5	2277
01.06. - 31.12.	DQ6ØANT	2253	26.11. - 02.12.	JR8YLY/5	2277
01.10. - 31.12.	DRØOEBS	2271	01.01. - 31.12.	L21RCA	2235
01.12. - 30.11.22	DR125MB	2278*	01.09. - 31.12.	LX4ØDA	2235
01.01. - 31.12.	DR165TESLA	2230	26.09. - 26.03.22	LX5MF	2268
01.01. - 31.12.	DR5ØAGCW	2231	- 31.12.22	LZØ1MLN	2277
01.06. - 31.12.	DR6ØANT	2253	01.09. - 31.12.	LZ134ØBG	2268
01.01. - 31.12.	DR6ØSZL	2230	01.12. - 31.12.	LZ14MP	2278*
01.02. - 31.01.22	DS4DRE/4	2235	04.01. - 31.12.	LZ19ØFT	2233
20.08. - 31.12.	EM3ØxUARL	2264	- 31.12.	LZ7ØHSC	2249
20.08. - 31.12.	EM3ØLRU	2264	01.12. - 31.12.	MX1SWL/a	2278*
01.07. - 31.12.	EM6ØKTS	2256	01.04. - 31.12.	OC2ØØU	2234
01.01. - 31.12.	EN15ØPLU	2233	01.06. - 31.12.	OC4B	2252
01.01. - 31.12.	EO15ØPLU	2233	01.06. - 31.12.	OC6B	2252



01.06. - 31.12.	OC7B	2252
01.01. - 31.12.	OE1ØØBL	2230
23.08. - 31.12.	OE12Øxxx	2265
01.12. - 31.12.	OE5ØADXB	2278*



01.07. - 31.12.	OE6ØANT	2256
01.03. - 01.03.22	OF6ØRR	2240
29.11. - 26.12.	OG1XMAS	2277
09.06. - 09.06.22	OHØ1ØØAX	2254
01.01. - 31.12.	OH1ØØSRAL	2230
01.12. - 31.12.	OH9SCL	2278*
15.07. - 31.12.	OL44FF	2259
01.04. - 31.12.	OL75KCR	2243
01.01. - 31.12.	OM7PA	2244
01.10. - 31.12.	ON75AF	2272
01.10. - 31.12.	ON75BAF	2272
01.10. - 31.12.	ON75BFS	2272
01.11. - 31.12.	OQ6ØANT	2273
01.05. - 31.12.	OR4ØNOL	2248
01.11. - 31.12.	OR95B	2275
03.11. - 03.12.	OT5IDPD	2274
01.02. - 31.12.	OZ5ØSOUND	2236
01.12. - 31.12.	PA21XMAS	2278*



15.06. - 31.12.	PA375KL	2254
15.06. - 31.12.	PA375YN	2254
13.11. - 31.12.	PC19VACCIN	2275
15.06. - 31.12.	PC375BR	2254
01.12. - 31.12.	PD21SANTA	2278*
01.12. - 31.01.	PD22HNY	2278*
15.06. - 31.12.	PD375OO	2254
06.12. - 03.01.	PH21XMAS	2278*
24.11. - 01.12.	PJ4/K4BAI	2277
17.11. - 03.12.	PJ4/PD5ROB	2276
01.10. - 31.12.	R6ØANT	2269
12.09. - 11.12.	R8ØØSAN	2267

01.10. - 31.12.	RA6ØANT	2269
01.10. - 31.12.	RB6ØANT	2269
01.10. - 31.12.	RC6ØANT	2269
01.10. - 31.12.	RG6ØANT	2269
01.10. - 31.12.	RI6ØANT	2269
01.10. - 31.12.	RJ6ØAN	2269
01.10. - 31.12.	RK6ØANT	2269
01.10. - 31.12.	RL6ØANT	2269
01.10. - 31.12.	RN6ØANT	2269
01.10. - 31.12.	RT6ØANT	2269
01.10. - 31.12.	RU6ØANT	2269
01.10. - 31.12.	RZ6ØANT	2269
01.01. - 31.12.	SD4ØØSU	2233
01.01. - 31.12.	SF4ØØB	2230
12.02. - 31.12.	SK75AT	2237
19.02. - 05.02.22	SNØZOSP	2239
19.02. - 05.02.22	SN1ØØZOSP	2239
17.09. - 10.02.22	SO39SYBIR	2268
27.11. - 22.12.	TM1ØØORP	2277
- 13.12.	TM5ØMSO	2264
- 31.12.	TM51SEA	2266
02.12. - 16.12.	TM57STN	2278*
01.12. - 10.12.	TO9W	2278*
- 12/2023	TT8SN	2176
18.11. - 08.12.	TZ1CE	2276
29.12. - 07.12.	UP21HNY	2231
23.11. - 02.12.	V48A	2277
23.04. - 31.12.	VI5ØSG	2249
18.11. - 31.01.22	VP8/SQ1SGB	2276
12.02. - 31.01.22	VR2BLEE	2240
01.12. - 31.12.	VX3INSULIN	2278*
25.11. - 06.01.	XP1SC	2277
03.12. - 20.12.	XT2AW	2278*
01.01. - 31.12.	YT165TESLA	2236
15.08. - 30.12.	YU2Ø2NS	2271
- 31.12.	YW2ØØBC	2249
05/21 - 04/22	ZL25NZ	2252

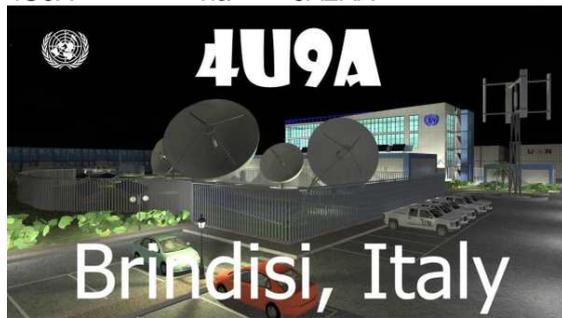
* = neu oder aktualisiert

.. = und andere Calls

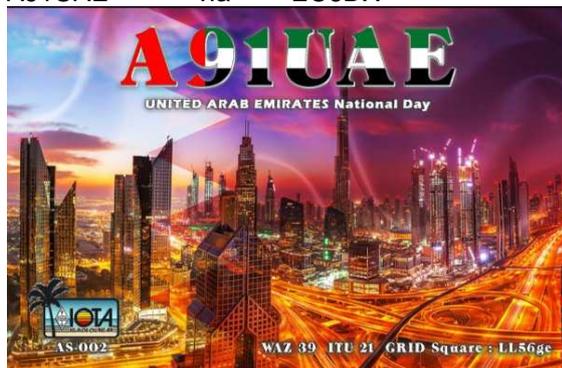
QSL-Informationen		
3B8/KX7M	via	F5CWU
3B8/MØCFW	via	MØCFW, (L), (C)
3B8/MØSDV		(L), (C), (O)
3B8/W6NV	via	W6NV
3B8HA	via	MØOXO, (L)
3B8M	via	MØOXO, (L)
3F2ØØAT		(L), (e), (C), (O)
3F2ØØNG		(L), (e), (C), (O)
3Z15ØPO	via	SP2KFQ (d/B)
3Z9ØDZC		(B)
4J88ØM	via	4J3DJ (d), RA4AAT (B)
4J88ØNZM	via	4K4K
4K88ØNZ	via	4J8VHF
4K88ØNZM	via	4K4K



4L2M via EA7FTR
 4U9A via 9A2AA



5B4AIX (d)
 5H3WX via HA3JB
 5Z4/HB9DSP via HB9DSP (d/B), (L)
 6Y6Y via W8YCM (d)
 7A2A (d), (L)
 7S6ØBQ via SM7BHM (d), (L), (C)
 8J1ØØCB (B)
 8J1ME via (B), JM3XHD (d)
 8J1TSN (B)
 8J25ØIWA (B)
 8J2I (B)
 8J2SUSON (B)
 8J3ME via (B), JM3XHD (d)
 8J3ZNJ (B)
 8NØJ via (B), JJØAWX (d), (e)
 8N1FT (B), (L)
 8N1ING (B), (e)
 8N1MORSE (B), (C), (O)
 8N1TAMA (B)
 8N6ØHAM (B)
 8Q7RM via HB9SHD (d/B)
 9A1ØFF via 9A2MF, (L)
 9J2BG via HB9EWU
 9N7AA via S57DX, (L), (C)
 9X4X via 4Z5FI
 A52CC via N4GNR
 A65ØND via EA7FTR
 A91UAE via EC6DX



A95ØND via EC6DX
 AM5ØØESP via EA7URF
 AU2JCB via VU2DSI (d)
 B7P via BA4EG, (L)
 BX3ØARL via BM2JCC
 C56XA via G3SWH (d), (L)
 C6AQQ via EA5GL

C92R via IK2DUW



CQ75ØRSI via CT7AQD (d/B)
 CT9/DL3KWF via DL3KWF (B), (e)
 CT9/DL3KWR via DL3KWR (B), (e)
 CW1ØØA via CX2ABC
 CW6ØATS (L), (C), (e)
 DB1ØØAVUS via (B), DO2PZ (d)
 DB59FIRAC (B), (L), (C)
 DF22LGS (B)
 DKØHSC (B)
 DK3ØFFO (B), (L)
 DLØAGU (B)
 DLØLB (B)
 DL24EURO (B)
 DL31MDXC via DL7NV, (e)
 DL35EUDXF (L), (e), (C), (O)
 DL65ESSEN (B)
 DL7ØGREIF (B), (e)
 DL7ØTRS (B)
 DM3A (B)
 DM5ØZVN (B)
 DP44WCA (B)
 DP7ØBAC via DH1OK (d/B), (e)
 DP7ØHSC (B)
 DP9ØJMT via (B), DL2VFR (d), (C), (e)
 DQ6ØANT (B)
 DQ85ØDOM (B), (C)
 DRØOEBIS (B)
 DR125MB via (B), DD3JN (d), (L)
 DR165TESLA via DK8ZZ, (L), (C)
 DR5ØAGCW (B)
 DR6ØANT via (B), DL2VFR (d)
 DR6ØSZL via (B), DJ9PH (d)
 DS3CHK (d/B), (L)
 DS4DRE/4 via DS4DRE (d/B)
 DU7EYG (d), (L), (C)
 EM3ØAUARL via UX7UU (d/B)
 EM3ØCUARL via (B)
 EM3ØEUARL via UX7UU (d/B), (L), (e)
 EM3ØHUARL via UX7UU (d/B)
 EM3ØKUARL via UX7UU (d/B)
 EM3ØLRU via UR6LF (d/B), (e)
 EM3ØNUARL via (B), (L)
 EM3ØRUARL via UX7UU (d/B)
 EM3ØSUARL via UX7UU (d/B)
 EM3ØTUARL via UX7UU (d/B)



EM3ØWUARL	via	UX7UU (d/B)
EM3ØXUARL	via	UX7UU (d/B)
EM3ØYUARL	via	UX7UU (d/B)
EM3ØZUARL	via	UX7UU (d/B)
EM6ØKTS	via	IK2DUW (d), (C)
EO2ØKWA	via	IK2DUW, (C)
EO5ØFF	via	UXØFF (d/B), (L), (e)
FJ/KP4DO	via	KP4DO (d)
FT4YM	via	F5PFP
GBØLMR	via	(B), 2E1HQY (d)
GBØSA	via	G4XEX, (L), (e)
GB1ØØ2ZE	via	GMØSEI (d)
GB1ØØRSM		(B)
GB1OOH		(d/B), (e)
GB1SMK		(e)
GB2ZE	via	GMØSEI (d)
GB4LDM	via	G4LDS (d/B)
GB6ØANT	via	GMØLVI
GB75ISWL		(B)
GB9EQP		(L)
GX4BJC	via	M5DIK (d/B), (e)
HBØA		(d), (L)
HB1BCG	via	HB9ACA (d/B)
HB4ØPOLICE		(B), (e)
HB6ØANT	via	HA6LT, (L), (C), (O)
HF1ØØLEM	via	SP9PKZ
HF15ØKCH	via	SP2KFQ
HF3ØZIR		(B)
HG5PLANET		(e)
HI7/DL2SBY	via	DL2SBY (d), (C)
HI7/YT1AD	via	YT1AD
HI95RCD	via	RW6HS (d), (L), (e)
HK3JCL	via	DK9LRF (B)
HL3ØUN	via	EA5GL
HL5IVL		(d)
HO2A		(L)
HP2ØØI	via	HP1DAV
HQ9X	via	KQ1F
HSØZFZ		(d/B)
HSØZME	via	SM6NT (d/B)
HZ1UAE		(C)
IB3ABM	via	IU3EDK (d/B)
IH9YMC		(L)
IIØLXXV	via	IQØRM, (L)
IIØMMI	via	IZØEGC
II1DCC	via	IK1RAE
II1MMI	via	IK1YRA
II2MMI	via	I2QIL
II3VE	via	IQ3VE (B)
II4BLN	via	IQ4FE
II4DTH	via	IQ4FE
II6MI		(e)
II7MMI	via	IZ7AUH
II9MMI	via	IT9GHW
IOØMMI	via	IMØSDX
IO9MMI	via	IT9MRM
IQ3VE		(B)
IRØMMI	via	IZØXZD
IR5MMI	via	IK5AEQ

IR7MMI	via	IZ7LOW
IR8MMI	via	IU8OJZ
IR9MMI	via	IT9YBL
J42L	via	SV2DCD
J13DST/5		(L), (C)
JR8LYL/5		(L), (C)
L21RCA	via	LU4AA (d/B), (L)
LN8W	via	LA6YEA, (L), (C)

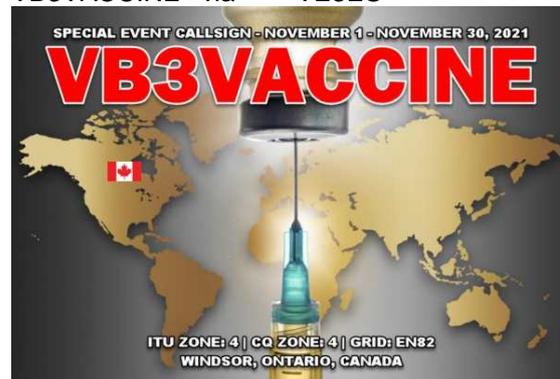


LX4ØDA	via	LX1DA, (C), (L)
LX5MF	via	LX1KQ (d/B), (L)
LZØ1MLN	via	LZ1PM
LZ134ØBG	via	LZ2VP (d/B)
LZ147ØIN	via	(B), LZ1KCP (d)
LZ14MP	via	(B), LZ1KCP (d)
LZ19ØFT	via	LZ2VP
LZ7ØHSC	via	LZ2JE
MD4K	via	G3NKC
MX1SWL	via	M5DIK (d/B), (e)
OC2ØØR	via	OA4O
OC2ØØU	via	OA4O
OE1ØØBL	via	OE4JHW
OE12ØAGD	via	OE6AGD
OE12ØBKC		(B)
OE12ØDMT		(B)
OE12ØSGU	via	OE1SGU
OE12ØTWA	via	OE3TWA
OE12ØU		(B)
OE12ØXDX		(B)
OE12ØXFG	via	OE6WIG
OE12ØXGM		(d), (e)
OE12ØXRC	via	OE3CQB (B), (e)
OE12ØYXK		(B)
OE21FTDMC		(d/B), (L)
OE35EUDXF	via	OE6VIE via DE1QSL
OE5ØADXB		(d/B)
OE6ØANT	via	OE3DMA
OF6ØRR	via	(B), OH8DR (d)
OG1XMAS		(L), (C)
OH1ØØSRAL		(B), (L)
OH9SCL	via	OH9AB (d), (L)
OL44FF	via	OK1VEI
OL75KCR		(C), (O)
OM77PA	via	OM4MM (d/B), (C)
ON75AF	via	ON6KL
ON75BAF	via	ON4CMO
OQ35EUDXF	via	ON6CC, (L), (C)
OQ6ØANT	via	ON1DX, (C), (O)



OR4ØNOL	via	ON6NL, (L)
OR95B	via	OR4K
OT5IDPD	via	ON6WL, (L), (e), (C)
P44W	via	N2MM (d), (L)
Px35EUDXF	via	PA1AW, (C), (O)
PA375KL		(B)
PA375YN		(B)
PC19VACCIN	via	PA7HPH (B)
PC375BR		(B)
PD375OO		(B)
PJ2T	via	W3HNC
PJ4/K4BAI	via	K4BAI
PJ4/PD5ROB	via	PD5ROB
PJ4A	via	K4BAI
PJ4K	via	KU9C
PJ7/UR5BCP	via	KD7WPJ
PQ7ZP	via	PP7DX (d/B), (L)
PT4A		(d), (L)
PV6ØCRASC	via	PT2OP (d/B), (L), (e)
R2Ø21DX	via	RQ7L
R6ØANT	via	RZ3EC (d/B), (C), (O)
R8ØØSAN	via	RØSI
RA6ØANT	via	RZ3EC (d/B), (C), (O)
RB6ØANT	via	RZ3EC (d/B), (C), (O)
RC6ØANT	via	RZ3EC (d/B), (C), (O)
RG6ØANT	via	RZ3EC (d/B), (C), (O)
RI6ØANT	via	RZ3EC (d/B), (C), (O)
RJ6ØAN	via	RZ3EC (d/B), (C), (O)
RK6ØANT	via	RZ3EC (d/B), (C), (O)
RL6ØANT	via	RZ3EC (d/B), (C), (O)
RN6ØANT	via	RZ3EC (d/B), (C), (O)
RT325BF	via	RT2F
RT6ØANT	via	RZ3EC (d/B), (C), (O)
RU6ØANT	via	RZ3EC (d/B), (C), (O)
RZ6ØANT	via	RZ3EC (d/B), (C), (O)
SD4ØØSU	via	SM3NXS (d/B), (C)
SF4ØØB		(B), (L)
SK75AT		(L), (C)
SNØZOSP	via	SP9ODM
SN1ØØZOSP	via	SP9SPJ
SO39SYBIR	via	SP4PZM
SX2ØØBOH	via	SV2BOH (d), (L), (e)
TF3SG		(L)
TI7W	via	MØURX
TKØC	via	S5ØC
TM1ØØORP		(B), (e)
TM5ØMSO	via	F1LFL
TM51SEA		(e)
TM57STN	via	F-11734 (d/B)
TM6ØANT	via	F8DVD (d/B), (L)
TO7A	via	UT5UGR (d/B), (C), (O)
TO9W	via	W9ILY (d/B), (L), ©, (O)
TT8SN	via	DL9USA, (L)
TZ1CE	via	DK1CE (d/B)
UE31DX	via	RQ7L
V26K	via	AA3B (d/B), (L), (C), (O)

V48A	via	WX4G, (L), (e), (C), (O)
V85T		(d)
VB3VACCINE	via	VE3ES



VE2IM	via	VE3DZ
VI5ØSG	via	VK2LE (d/B), (e)
VKØPD	via	EB7DX
VK6T	via	EA7FTR
VP8/SQ1SGB	via	EB7DX
VP9I	via	WW3S
VR2BLEE		(Q)
VX3INSULIN	via	VE3NOO (d/B)
WP3C	via	MØOXO



XP1SC	via	OZ2CBA
XT2AW	via	MØOXO
YB2DX		(L)
YT165TESLA	via	(B), YU1MM (d), (L), (C)
YU2Ø22NS	via	YU7BPQ
YW2ØØBC	via	YV4KW
ZF5T	via	K5GO (d)
ZL25NZ	via	ZL3CW (d), (L)
ZL3JAS	via	EA7HBC
ZL3X		(L)
ZP5AA	via	ZP5DBC

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



QSL via LoTW: 7Q6M, EA8Y, ST2T, TA2AFA,
TF2LL, ZF5T

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, DF6EX (für WIN-QSL), DJ5AV, DJ9ZB, DL1BAH, DL1SBF, DL3FF, DL7MAE, F6AJA & Les Nouvelles DX, Islands On The Air, NG3K & ADXO, OE2IKN, OH9EGH, OM3JW & IDXP, OZ6OM & 50 MHz DX News, W3UR & The Daily DX u.a.

Kostenloses Abo DXMB / DXNL:

DXMB Abonnement / DXNL Subscription

<https://www.darcdxhf.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/dxn/>

Archiv:

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

DXMB-Homepage:

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

