



DX-MB 2280 – 15. 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

7P, Lesotho:

Vom 20. bis 26. Dezember ist Chris/ZS1CDG erneut als 7P8GOZ von 40 – 10 Meter in FT8 aktiv. QSL via ZS1CDG und LoTW.

F, France:

1961 wurde die „Centre National d'Etudes Spatiales“ (CNES) gegründet, die für die Gestaltung und Umsetzung der französischen Raumfahrtspolitik in Europa zuständig ist. Vom 18. Dezember 2021 bis 02. Januar 2022 sind folgende Sonderstationen zu arbeiten: TK6ØCNES, TM6ØCNES, TO6ØCNES und TX6ØCNES. Weitere Informationen siehe QRZ.COM (QTH und ARISS Programm). QSL via Büro und F1UJT.

G, England:

Mitglieder der „Welland Valley Amateur Radio Society“ bringen anlässlich des Weihnachtsfestes im Monat Dezember folgende Sonderstationen in die Luft: GB1XMS (OP G1IVG), GB2XMS (OP G4ISN), GB5XMS (OP G4XEX) und GB9XMS (OP GØSFJ). QSL Information siehe QRZ.COM.



HK, Colombia:

Am 18. Dezember wird mit der Sonderstation 5K2FN auf Kurzwelle das Weihnachtsfest gefeiert. QSL via eQSL.

HZ, Saudi Arabia:

Noch bis 28. Dezember wird mit der Sonderstation HZ19SAT der Start des ersten saudi-arabischen Satelliten „Cubesat“ vor 19 Jahren gefeiert. QSL via HZ1SAR.

OH, Finland:

Die Feierlichkeiten anlässlich 100 Jahre „Finnish Amateur Radio League“ (SRAL) finden bis Ende 2021 den Abschluss mit dem

Betrieb der Sonderstationen OF9X (Weihnachtsmann) und OF2YOTA (seine Elfen) auf Kurzwelle in CW, SSB und FT8. QSL für OF9X via OH2BH und OF2YOTA via OH5CZ.

PA, Netherlands:

Lars/PHØNO plant ab Ende 2021/Anfang 2022 als PG44FF das „World Wide Flora & Fauna“- und das niederländische PAFF-Programm zu unterstützen. Genaue Aktivitäten werden auf der QRZ.COM-Seite veröffentlicht.

PJ7, St. Maarten:

Noch bis 20. Dezember ist Georg/NZ1C als PJ7/NZ1C von Sint Maarten aus auf Kurzwelle in FT4 und CW im Urlaubsstil QRV. QSL via EA5GL, LoTW und eQSL.

UR, Ukraine:

Der Radioklub „Pryluky“ (UR4RZX) wurde für 10 Jahren gegründet und aus diesem Anlass ist vom 15. Dezember 2021 bis 31. Januar 2022 die Sonderstation EN1ØRKP auf Kurzwelle aktiv. Ein Sonderdiplom wird herausgegeben. QSL via Büro und UV3RT (d).

VE, Canada:

Mit dem Sonderrufzeichen VD1M wird noch bis zum 31. Dezember an die erste drahtlose transatlantische Nachricht erinnert, die Marconi am 12. Dezember 1901 herstellte. QSL siehe QRZ.COM.

<https://sonra.ca>

XE, Mexico:

Zalo/XE3N ist bis 20. Dezember als 4C1ØM, meist auf 10 Meter, in SSB und Digi-Mode aktiv. QSL via LoTW.



DX-MB vom 15. Dezember 2021, Nummer 2280

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

YB, Indonesia:

Der „Cetho Tempel“ ist ein hinduistischer Tempel, der 1475 gegründet wurde. Mit mehreren Sonderrufzeichen und einem Sonderdiplom soll dieses Tourismus Highlight vorgestellt werden. Vom 01. Dezember 2021 bis 31. Oktober 2022 sind deshalb 7B2C, 7B2E, 7B2T, 7B2H und 7B2O auf 80, 40, 20, 15 und 10 Meter in SSB und FT8 zu arbeiten. QSL via eQSL.



Vorschau

VK9C, Cocos-Keeling Islands:

Zeljko/VK6VY informiert, dass er mit Steve/VK6SJ und Alan/VK6CQ vom 26. Oktober bis 03. November 2022 als VK9CM von Cocos Island aus für Pileups sorgen will. Funkbetrieb ist von 160 – 10 Meter (wenn möglich auch 6m) in CW, SSB und FT8 geplant. Am CQ WW DX SSB Contest 2022 wollen sie als VK9C teilnehmen. QSL via EB7DX.

FO, Austral Islands:

Jacek/SP5EAQ plant vom 02. – 30. April 2022 als FO/SP5EAQ von Rimatara Island (**OC-050**) aus auf Kurzwelle QRV sein. Am CQ WW WPX SSB Contest 2022 möchte er als TX5AQ teilnehmen. QSL via SP7DQR.

3A, Monaco:

Mitglieder der „Association of Radio Amateurs from Monaco“ (ARM) wollen anlässlich des 100. Todestages von Fürst Albert I. von Monaco (1848-1922) vom 01. April bis 31. Mai 2022 als 3A5M aktiv sein. Fürst Albert I. war Gründer des Instituts für Frieden, Humanist, Wissenschaftler und Gründer des Ozeanographischen Museums von Monaco und des Ozeanographischen Instituts. QSL via Büro.

Komoren 2022 DXpedition:

Jean-Luc/F1ULQ informierte dass die für Januar 2022 geplante Aktivität des Radioklubs F6KOP zu den Komoren, aufgrund der aktuellen Covid-19 Situation sind keine Reisen nach Süd-/Zentralafrika möglich, zu einen späteren Zeitraum im Jahr 2022 verschoben werden musste.

Abkürzungen:

ARLHS	Amateur Radio Lighthouse Society
ARM	Association of Radio Amateurs from Monaco
CNES	Centre National d'Etudes Spatiales
IOTA	Islands on the Air
LoTW	Logbook of the World
OQRS	Online QSL Request System
WCA	World Castles Award
WLOTA	World Lighthouse On The Air Award
WRTC	World Radiosport Team Championship
WWFF	World Wide Flora & Fauna

Aktuelle Conteste

- 15./16.12. [CWT Mini Contest](#)
- 18.12. [RAC Canada Winter Contest](#)
- 18.12. [OK DX RTTY Contest](#)
- 18./19.12. [Croatian CW Contest](#)
- 18./19.12. [Stew Perry Topband Distance Challenge](#)
- 20.12. [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@darc.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-031; JD, Chichi/ Haha/ Muko Islands:
Harry/JG7PSJ ist vom 18. Dezember bis 01. Januar 2022 von Chichijima Island aus von



10m bis 80m in CW, SSB und RTTY als JD1BMH QRV. QSL via JD1BMH (B) oder JG7PSJ (d).

<http://jg7psj.starfree.jp/jd1bmh/>



NA-104; V4, St Kitts and Nevis:
Victor/WBØAA ist als V4/WBØAA von der Karibik Insel St. Kitts aus vom 22. bis 29. Dezember von 10m bis 160m in CW und SSB ein interessanter QSO Partner. QSL via WBØAA (d/B) oder LoTW.

Kalender		
von - bis	DX	DX-MB
20.01. - 20.01.22	3Z9ØDZC	2235
10.12. - 20.12.	4C1ØM	2280*
- 31.12.	4J88ØM	2255
- 31.12.	4J88ØN	2255
- 31.12.	4J88ØNZM	2255
- 31.12.	4K88ØNZ	2255
- 31.12.	4K88ØNZM	2255
12.12. - 31.12.	4U1XMAS	2279
18.12.	5K2FN	2280*



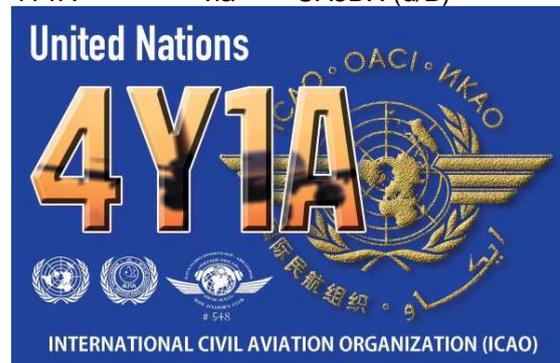
28.11. - 01/22	6Y6Y	2277
01.12. - 31.10.22	7B2C	2280*
01.12. - 31.10.22	7B2E	2280*
01.12. - 31.10.22	7B2H	2280*
01.12. - 31.10.22	7B2O	2280*
01.12. - 31.10.22	7B2T	2280*
20.12. - 26.12.	7P8GOZ	2280*
01.01. - 31.12.	7S6ØBQ	2230
01.04. - 31.03.22	8J1ØØCB	2244
01.06. - 31.12.	8J1ME	2255
01.04. - 31.12.	8J1TSN	2250

01.04. - 28.02.22	8J2I	2250
01.01. - 31.12.	8J2SUSON	2260
01.06. - 31.12.	8J3ME	2255
01.01. - 31.12.	8J3ZNJ	2268
30.01. - 30.04.22	8NØJ	2235
01.04. - 31.03.22	8N1FT	2244
01.10. - 31.01.22	8N1ING	2270
12.04. - 28.02.22	8N1MORSE	2246
- 30.06.22	8N1TAMA	2272
01.06. - 31.12.	8N6ØHAM	2252
11.12. - 27.12.	8Q7RO	2279
01.01. - 31.12.	9A1ØFF	2236
- 02/22	9J2BG	2240
- 06/2022	9J2MYT	2279
11/21 -	9N7AA	2275
17.11. - 21.12.	A52CC	2277
- 18.12.	A721FAC	2279
- 18.12.	A721FCA	2279
01.12. - 16.12.	A95ØND	2278
01.12. - 19.12.	AM1111x	2278
- 31.12.	BX3ØARL	2261
01.01. - 31.12.	CQ75ØRSI	2230
01.07. - 31.12.	CW6ØATS	2256
01.01. - 31.12.	DB1ØØAVUS	2230
01.01. - 31.12.	DB59FIRAC	2230
01.11. - 31.10.22	DF22LGS	2275
- 31.12.	DKØHSC	2238
01.04. - 31.12.	DK3ØFFO	2244
11.11. - 24.12.	DLØAGU	2275
01.04. - 31.12.	DLØLB	2248
15.09. - 14.09.22	DL24EURO	2268
01.11. - 31.10.22	DL35EUDXF	2273
01.05. - 31.12.	DL65ESSEN	2248
01.08. - 31.12.	DL7ØGREIF	2260
01.01. - 31.12.	DL7ØTRS	2230
11.11. - 24.12.	DM3A	2275
01.10. - 31.12.	DM5ØZVN	2270
18.04. - 17.04.22	DP44WCA	2253
01.01. - 31.12.	DP7ØHSC	2243
01.10. - 31.12.	DP7ØBAC	2269
01.06. - 31.12.	DQ6ØANT	2253
01.10. - 31.12.	DRØOEBIS	2271
01.12. - 30.11.22	DR125MB	2278
01.01. - 31.12.	DR165TESLA	2230
01.01. - 31.12.	DR5ØAGCW	2231
01.06. - 31.12.	DR6ØANT	2253
01.01. - 31.12.	DR6ØSZL	2230
01.02. - 31.01.22	DS4DRE/4	2235
20.08. - 31.12.	EM3ØxUARL	2264
20.08. - 31.12.	EM3ØLRU	2264
01.07. - 31.12.	EM6ØKTS	2256
15.12. - 31.01.22	EN1ØRKP	2280*
01.01. - 31.12.	EN15ØPLU	2233
01.01. - 31.12.	EO15ØPLU	2233
01.07. - 31.12.	EO2ØKWA	2256
01.01. - 31.12.	EO5ØFF	2231
- 02/22	FT4YM	2274
01.01. - 31.12.	GBØLMR	2234
01.12. - 26.12.	GB1ØØ2ZE	2278



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
18.12. - 02.01.22	TK6ØCNES	2280*
27.11. - 22.12.	TM1ØØORP	2277
- 31.12.	TM51SEA	2266
12.12. - 26.12.	TM57MC	2279
02.12. - 16.12.	TM57STN	2278
18.12. - 02.01.22	TM6ØCNES	2280*
18.12. - 02.01.22	TO6ØCNES	2280*
- 12/2023	TT8SN	2176
18.12. - 02.01.22	TX6ØCNES	2280*
11.12. - 19.12.	UN3ØRK	2279
11.12. - 19.12.	UP3ØRK	2279

4O4T	via	YU1FW (B), (L)
4S7VK	via	DJ9ZB (B)
4U1XMAS	via	UA3DX (d/B)
4Y1A	via	UA3DX (d/B)



11.12. - 19.12.	UO3ØRK	2279
11.12. - 19.12.	UQ3ØRK	2279
22.12. - 29.12.	V4/WBØAA	2280*
01.12. - 31.12.	VD1M	2280*
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.	YU2Ø22NS	2271
- 31.12.	YW2ØØBC	2249
05/21 - 04/22	ZL25NZ	2252

5B4VL		(d), (L)
5K2FN		(e)
6Y6Y	via	W8YCM (d)
7B2C		(e)
7B2E		(e)
7B2H		(e)
7B2O		(e)
7B2T		(e)
7P8GOZ	via	ZS1CDG, (L)
7Q7CT	via	JH1AJT
7S6ØBQ	via	SM7BHM (d), (L), (C)
8J1ØØCB		(B)
8J1ME	via	(B), JM3XHD (d)
8J1TSN		(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)
8P6BC		(d)
8P6PE		(L), (e)
8Q7RO	via	DG7RO (d/B), (L)
9A1ØFF	via	9A2MF, (L)
9H4CM		(d)
9J2BG	via	HB9EWU
9J2MYT	via	IZ3KVD (d)
9K9UAE	via	EC6DX
9N7AA	via	S57DX, (L), (C)
A52CC	via	N4GNR
A721FAC		(d/B)
A721FCA		(d/B)
A95ØND	via	EC6DX
AU2JCB	via	VU2DSI (d)
BA5AD		(d)
BX2AK		(d/B)
BX3ØARL	via	BM2JCC
CE3ALY		(L), (e)
CO2RQ	via	EC6DX (d), (L)

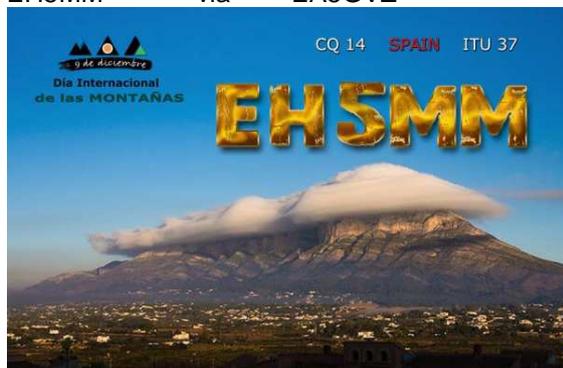
* = neu oder aktualisiert

.. = und andere Calls

QSL-Informationen	
2EØCVN/2ZE	via 2EØCVN (d)
3G1D	via XQ1FM
3V8SS	via LX1NO (B), (L)
3Z9ØDZC	(B)
4C1ØM	(L)
4J88ØM	via 4J3DJ (d), RA4AAT (B)
4J88ØNZM	via 4K4K
4K88ØNZ	via 4J8VHF
4K88ØNZM	via 4K4K
4L6QL	via RW6HS
4O1HQ	via E77E (B), (L)



CQ75ØRSI	via	CT7AQD (d/B)
CU6NS		(d), (L)
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)
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)
DQ6ØANT		(B)
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)
DS4DRE/4	via	DS4DRE (d/B)
E21TMW		(d/B)
EH5MM	via	EA5GVZ



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)
EN1ØRKP	via	(B), UV3RT (d)
EO2ØKWA	via	IK2DUW, (C)

EO5ØFF	via	UXØFF (d/B), (L), (e)
FT4YM	via	F5PFP
GBØLMR	via	(B), 2E1HQY (d)
GB1ØØ2ZE	via	GMØSEI (d)
GB1ØØRSM		(B)
GB12ØMT		(L), (e)

GB120MT

Marconi Transatlantic
120th Anniversary
December 1901 - 2021

Guglielmo Marconi

Chelmsford Amateur Radio Society

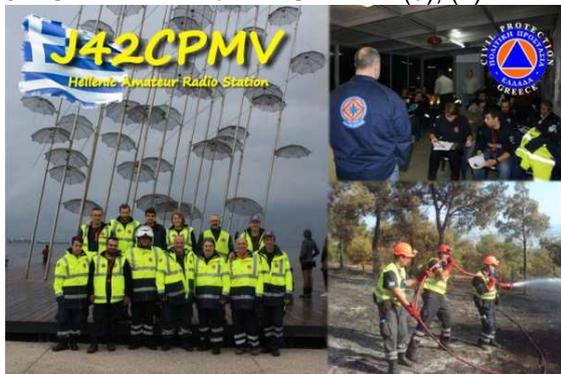
GB1OOH		(d/B), (e)
GB1SMK		(e)
GB2MT		(B)
GB2ZE	via	GMØSEI (d)
GB5XMS	via	G4XEX
GB6ØANT	via	GMØLVI
GB75ISWL		(B)
GB9EQP		(L)
GUØVPA		(d/B), (L)



GX4BJC	via	M5DIK (d/B), (e)
HB1BCG	via	HB9ACA (d/B)
HB4ØPOLICE		(B), (e)
HB6ØANT	via	HA6LT, (L), (C), (O)
HF1ØØLEM	via	SP9PKZ
HF3ØZIR		(B)
HG5PLANET		(e)
HI7/DL2SBY	via	DL2SBY (d), (C)
HI7/YT1AD	via	YT1AD
HI7/YT3M	via	YT3M
HI95RCD	via	RW6HS (d), (L), (e)
HK3JCL	via	DK9LRF (B)
HK4GSO	via	EA5ZD, (L), (e), (C)
HL3ØUN	via	EA5GL
HR5/F2JD	via	F6AJA (d/B)
HSØZNR	via	VK2BJ (d), (L)
HSØZME	via	SM6NT (d/B)
HZ19SAT	via	HZ1SAR
IB3ABM	via	IU3EDK (d/B)



II0LXXV via IQ0RM, (L)
 II0MMI via IZ0EGC
 II1DCC via IK1RAE
 II1MMI via IK1YRA
 II1TCWC (B)
 II2MMI via I2QIL
 II2SAR (L)
 II4DTH via IQ4FE
 II6MI (e)
 II7MMI via IZ7AUH
 II9MMI via IT9GHW
 IO0MMI via IM0SDX
 IO9MMI via IT9MRM
 IR0MMI via IZ0XZD
 IR5MMI via IK5AEQ
 IR7MMI via IZ7LOW
 IR8MMI via IU8OJZ
 IR9MMI via IT9YBL
 JD1BMH via (B), JG7PSJ (d)
 J42CPMV via SV2HXV (d), (L)



JT1BV (d), (L), (C), (O)
 KP4TF (d)
 L21RCA via LU4AA (d/B), (L)
 LX40DA via LX1DA, (C), (L)
 LX5MF via LX1KQ (d/B), (L)
 LZ01MLN via LZ1PM
 LZ1340BG via LZ2VP (d/B)
 LZ14MP via (B), LZ1KCP (d)
 LZ190FT via LZ2VP
 LZ70HSC via LZ2JE
 MX1SWL via M5DIK (d/B), (e)
 OC200U via OA4O
 OE100BL via OE4JHW
 OE120AGD via OE6AGD
 OE120BKC (B)
 OE120DMT (B)
 OE120SGU via OE1SGU
 OE120TWA via OE3TWA
 OE120U (B)
 OE120XDX (B)
 OE120XFG via OE6WIG
 OE120XGM (d), (e)
 OE120XRC via OE3CQB (B), (e)
 OE120YXK (B)
 OE21FTDMC (d/B), (L)
 OE50ADXB (d/B)
 OE60ANT via OE3DMA

OF60RR via (B), OH8DR (d)
 OF9X via OH2BH
 OG1XMAS (L), (C)
 OH100SRAL (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
 OQ60ANT via ON1DX, (C), (O)
 OR40NOL via ON6NL, (L)
 OR95B via OR4K
 PA375KL (B)
 PA375YN (B)
 PC19VACCIN via PA7HPH (B)
 PC375BR (B)
 PD375OO (B)
 PJ7/NZ1C via EA5GL, (L), (e)
 R200NN via RC3M
 R60ANT via RZ3EC (d/B), (C), (O)
 R800SAN via R0SI
 RA60ANT via RZ3EC (d/B), (C), (O)
 RB60ANT via RZ3EC (d/B), (C), (O)
 RC60ANT via RZ3EC (d/B), (C), (O)
 RG60ANT via RZ3EC (d/B), (C), (O)
 RI60ANT via RZ3EC (d/B), (C), (O)
 RJ60AN via RZ3EC (d/B), (C), (O)
 RK60ANT via RZ3EC (d/B), (C), (O)
 RL60ANT via RZ3EC (d/B), (C), (O)
 RN60ANT via RZ3EC (d/B), (C), (O)
 RT60ANT via RZ3EC (d/B), (C), (O)
 RU60ANT via RZ3EC (d/B), (C), (O)
 RZ60ANT via RZ3EC (d/B), (C), (O)
 S21DX via EB7DX
 S522PMC (B)
 S79/DF3XY via DF3XY
 SD400SU via SM3NXS (d/B), (C)
 SF400B (B), (L)
 SK75AT (L), (C)
 SN0ZOSP via SP9ODM
 SN100ZOSP via SP9SPJ
 SO39SYBIR via SP4PZM
 TI2JS (d)
 TK5AE (d/B), (L), (e)
 TK60CNES via (B), F1UJT
 TM100ORP (B), (e)
 TM50MSO via F1LFL
 TM51SEA (e)
 TM57MC via F-11734 (d/B)
 TM57STN via F-11734 (d/B)
 TM60CNES via (B), F1UJT
 TO60CNES via (B), F1UJT
 TO9W via W9ILY (d/B), (L), (C)
 TT8SN (O)
 TX60CNES via DL9USA, (L)
 TZ1CE via (B), F1UJT
 via DK1CE (d/B)
 (O)

UN3ØRK		(L), (C)
UP3ØRK		(L), (C)
UO3ØRK		(L), (C)
UQ3ØRK		(L), (C)
V4/WBØAA	via	WBØAA, (L)
VI5ØSG	via	VK2LE (d/B), (e)
VP8/SQ1SGB	via	EB7DX
VR2BLEE		(Q)
VU2GSM		(d)
VU3RGB		(d/B), (L)
VX3INSULIN	via	VE3NOO (d/B)
XP1SC	via	OZ2CBA
XT2AW	via	MØOXO
YT165TESLA	via	(B), YU1MM (d), (L), (C)
YU2Ø22NS	via	YU7BPQ
YW2ØØBC	via	YV4KW
ZL25NZ	via	ZL3CW (d), (L)
ZP6LMR	via	IK2DUW
ZS6BHW		(e)

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

QSL via LoTW: 5Z4VJ, C56XA, EA8RM, EHxSDC, EM2ØRRC, HSØONI, PJ4K, T77C, VU3NXI, ZC4BS

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, F1ULQ, F6AJA & Les Nouvelles DX, Islands On The Air, NG3K & ADXO, OE2IKN, OM3JW & IDXP, OZ6OM & 50 MHz DX News, VK6VY, WO2N, 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):

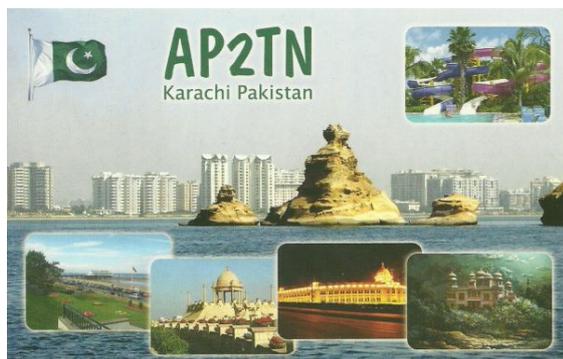
<https://www.darc.de/der-club/referate/dx/en/dxn/>

Archiv:

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

DXMB-Homepage:

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



Über das QSL-Büro sind u.a. die folgenden QSL-Karten eingetroffen: 3XA8DX, 4K9W, 5B6ØAMX, AP2TN, CN2GF, CU8AI, E11ØØYXQ, FM/DK9PY, HBØHF, HBØHQ, HK3JCL, KH1/KH7Z, MJØICD, PJ6/OH3JR, SU8X, TF8KY, VP8PJ, Z66D

