

DX-MB 2227 – 09. Dezember 2020

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

4X, Israel:

Anlässlich des jüdischen Feiertag „Chanukah“ (acht Tage dauerndes Lichterfest) sind vom 10. – 19. Dezember folgende Sonderstationen QRV: 4XØNER (NER bedeutet Kerze auf Hebräisch) sowie die acht Stationen, aus deren Suffix das Wort Chanukah gebildet werden kann 4X1C, 4X2H, 4Z3A, 4X4N, 4X5U, 4X6K, 4Z7A und 4X8H. Bitte beachten, dass die Stationen in der Reihenfolge der Präfix-Zahl beginnen aktiv zu werden. 4X1C am 1. Tag, 4X4N am 4. Tag usw.. 4XØNER ist die Jokerstation. Ein Sonderdiplom „Chanukah-2020“ kann erworben werden. QSL via 4Z5MU und LoTW.

<https://www.iarc.org/iarc/Content/docs/Chanukah.pdf>

<https://www.iarc.org/chanukah/>

CE9, Antarctica:

Alex/RX6A ist Mitglied der „66. Russian Antarctic Expedition“ und plant vom 25. Dezember 2020 bis 30. Mai 2021 als RIØ1ANT aus der Antarktis, von den beiden Forschungsstationen „Progress“ (WAP RUS-11) und „Vostok“ (WAP RUS-13) aus, hauptsächlich auf 40 Meter in CW und FT8 QRV zu sein. Bei der Anreise ist er vom 07. – 25. Dezember vom Eisbrecher „Akademik Tryoshnikov“ als RX6A/mm zu arbeiten. QSL via RX6A.

EA, Spain:

Die „Polytechnische Universität Katalonien“ in Barcelona (UPC) wurde vor 50 Jahren gegründet und aus diesem Anlass ist vom 15. – 30. Dezember die Sonderstation AO5ØUPC auf Kurzwelle in der Luft. Es wird ein Sonderdiplom herausgegeben.

<https://50aniversario-upc.dxfun.com/>



EA, Spain:

Vom 14. – 28.12. werden, in Zusammenarbeit mit der „Mike Delta Victor Dx Group“, mit dem Sonderrufzeichen EG5DSI die Aktivitäten des ASPAU-Verbandes unterstützt. Außerdem sollen Spenden für das Autismus-Projekt gesammelt werden. Ein Sonderdiplom kann erworben werden. QSL via LoTW und eQSL.



EA, Spain:

Die URE-Sektion San Fernando (EA7URF) wurde am 19. Dezember 1980 gegründet und das 40-jährige Jubiläum wird vom 05./06. und 12./13. Dezember mit dem Betrieb der Sonderstation EG4ØURF auf Kurzwelle in CW, SSB und Digi-Mode gefeiert. QSL via EA7URF.

F, France:

Mitglieder des „Radio Club du Val D'Issole“ (F8KGH) bringen anlässlich des Weihnachtsfests und des Neujahrfest 2021 zwei Sonderstationen in die Luft. Vom 11. – 25. Dezember ist TM2ØXMAS und vom 01. – 15. Januar 2021 ist TM21HNY auf Kurzwelle aktiv. QSL via F4GPB.



DX-MB vom 09. Dezember 2020, Nummer 2227

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

F, France:

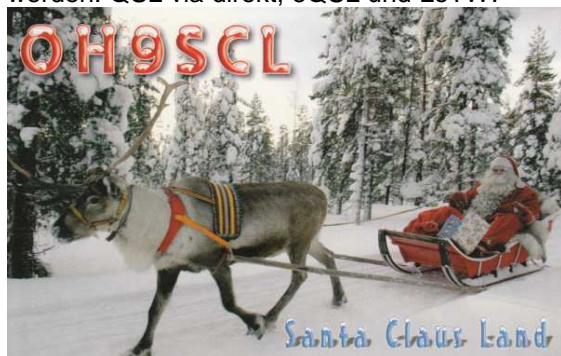
Noch bis 12. Dezember sind Mitglieder von „Les Emetteurs Biterrois“ (F6KEH) als TM1ØØP aktiv, um Louis Paulhan (1883-1963) zu würdigen. Paulhan war ein französischer Flieger und gewann 1910 das „Luftrennen“ der „Daily Mail“ zwischen London und Manchester. Er stellte weitere Rekorde auf. QSL via F6KEH.

OA, Peru:

Am 06. Dezember 1930 wurde der „Radio Club Peruano“ (RCP) gegründet. Der 90. Jahrestag der Gründung wird bis 31. Dezember mit dem Sonderrufzeichen OA9ØO gefeiert. QSL via OA4O.

OH, Finland:

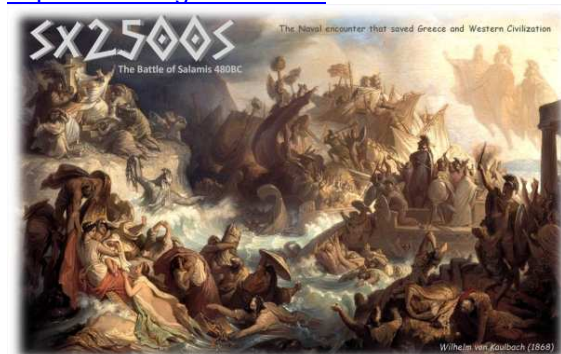
Im Dezember ist anlässlich des Weihnachtsfestes wieder die Sonderstation OH9SCL aus dem Lappland am Polarkreis (Santa Claus Land) auf Kurzwelle in allen Modi aktiv. Ein Sonderdiplom kann gearbeitet werden. QSL via direkt, eQSL und LoTW.



SV, Greece:

Vor 2500 Jahren fand die Seeschlacht von Salamis statt und an dieses Ereignis wollen Mitglieder der „Radio Amateur Association of Greece“ (RAAG) vom 01. – 31. Dezember mit dem Betrieb der Sonderstation SX25ØØS auf Kurzwelle in CW, SSB und Digi-Mode erinnern. Ein Sonderdiplom wird herausgegeben. QSL via Büro, ClubLog und LoTW.

<https://xromio.gr/SX2500S/>



SV, Greece:

Mitglieder des „Amateur Radio Emergency Service of Radio Amateur Association of Greece“ (RAAG O.E.A.) sind vom 05. – 20. Dezember als SX4ØARES auf Kurzwelle QRV, um den 40. Jahrestag der Gründung zu feiern. QSL via Büro, LoTW, eQSL und ClubLog.

Vorschau

CP, Bolivia:

Antonio/EA5RM ist vom 09. – 26. Januar 2021 erneut als CP1XRM aus San Ignacio de Moxos aus auf Kurzwelle in SSB und Digi-Mode zu arbeiten. QSL via EA5RM.



Abkürzungen:

ARLHS	Amateur Radio Lighthouse Society
ARRL	Amateur Radio Relay League
IOTA	Islands on the Air
LoTW	Logbook of the World
OQRS	Online QSL Request System
RAAG	Radio Amateur Association of Greece
UPC	Universitat Politècnica de Catalunya
WAP	Worldwide Antarctic Program
WCA	World Castles Award
WLOTA	World Lighthouse On The Air Award
WRTC	World Radiosport Team Championship
WWFF	World Wide Flora & Fauna

Aktuelle Conteste

- 09./10.12. [CWT Mini Contest](#)
12./13.12. [ARRL 10m Contest](#)
12./13.12. [28 MHz SWL Contest](#)
12./13.12. [International Naval Contest](#)

Die Ausschreibungen finden Sie ebenfalls auf <http://www.darc.de/der-club/referate/conteste/> sowie mittels der Contesttermin-Tabelle in der CQ DL 12/2020 auf Seite 64.



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 14. Dezember 2020 bis 09. Januar 2021 von Chichijima Island aus als JD1BMH von 40m bis 10m in CW, SSB und RTTY in der Luft. QSL via JG7PSJ (d) oder via JD1BMH (B).

<http://jd1bmh.webcrow.jp/>



OC-060; 3D2, Rotuma: „Rehanisi Memorial DXpedition“: Tony/3D2AG wird wieder als 3D2AG/p von Rotuma Island aus QRV sein. Für den 12. Dezember ist die Abreise nach Rotuma geplant und Mitte Januar 2021 kehrt er nach Hause zurück. Gefunkt wird von 160m bis 6m inklusive 60m in CW, SSB, RTTY und

FT8. QSL via 3D2AG (d) und digitale QSO auch via ClubLog OQRS.



Kalender

von - bis	DX	DX-MB
12.12. - 01/2021	3D2AG/p	2227*
13.11. - 21.12.	3Z2ØARISS	2224
01.10. - 31.12.	3Z4ØRY	2217
20.01. - 31.12.	4A15DXXE	2181
01.09. - 31.12.	4A5ØCRH	2213
- 31.12.	4U75A	2218
08.10. - 31.12.	4U75B	2219
- 31.12.	4U75UN	2222
10.12. - 19.12.	4XØNER	2227*
10.12. - 19.12.	4X1C	2227*
10.12. - 19.12.	4X2H	2227*
10.12. - 19.12.	4X4N	2227*
10.12. - 19.12.	4X5U	2227*
10.12. - 19.12.	4X6K	2227*
10.12. - 19.12.	4X8H	2227*
10.12. - 19.12.	4Z3A	2227*
10.12. - 19.12.	4Z7A	2227*
08/20 - 12/20	6E6E	2209
15.11. - 15.01.	6O1OO	2224
01.12. - 10.12.	7C9B	2226
23.04. - 22.04.21	8J17CALL	2198
01.04. - 31.12.	8J3ITAMI	2192
01.04. - 31.03.21	8J755T	2192
01.07. - 31.12.	8N1ABIKO	2204
01.07. - 31.12.	8N1Y	2204
01.01. - 31.12.	8N6SHURI	2179
01.01. - 31.12.	9A63AA	2180
- 12/20	9M4DXX	2219
24.11. - 11/2020	A35JP	2172
15.12. - 30.12.	AO5ØUPC	2227*
20.11. - 15.12.	AU2JCB	2224
28.11. - 28.12.	CJ3T	2225
01.01. - 31.12.	DAØDOM	2178
01.02. - 31.01.21	DA2Ø25C	2183
01.01. - 31.12.	DF7ØDARC	2178
01.09. - 31.12.	DK7ØDARC	2214
01.01. - 31.12.	DL1ØØBKW	2178
08.02. - 31.12.	DL25ØBEETH	2183
16.12. - 17.12.	DL25ØBTHVN	2175
01.01. - 31.12.	DL3ØGER	2178
01.03. - 31.12.	DL3ØSHZ	2192



DX-MB vom 09. Dezember 2020, Nummer 2227

01.01. - 31.12.	DL35SDR	2180	01.12. - 31.12.	PA2ØXMAS	2225
01.01. - 31.12.	DL4ØPUL	2180	28.10. - 31.01.21	PA515ØEVH	2221
02.04. - 31.12.	DL7ØIPA	2196	01.01. - 31.12.	PA75VERON	2178
- 21.09.21	DL7ØTHW	2217	01.01. - 31.12.	PA8ØØD	2182
01.07. - 30.06.21	DL73TXL	2204	01.12. - 31.12.	PB2ØCLAUS	2225
01.01. - 31.12.	DP7ØDARC	2178	12.10. - 22.12.	PD/DO1BEN	2218
01.01. - 31.12.	DQ1ØØSL	2178	01.12. - 31.12.	PD2ØSANTA	2225
01.11. - 30.09.21	DR5THBT	2222	- 04.04.21	PE75BORNE	2195
28.11. - 13.12.	EF42C	2225	01.08. - 31.12.	PI75VERON	2208
05.12. - 13.12.	EG4ØURF	2227*	01.01. - 31.12.	R2ØØANT	2178
14.12. - 28.12.	EG5DSI	2227*	27.11. - 27.12.	R3ØEMER	2226
01.09. - 31.03.21	EN1ØØLT	2217	27.11. - 27.12.	R3ØMCHS	2226
01.12. - 31.12.	GB1XMS	2226	25.12. - 30.05.21	RIØ1ANT	2227*
05.12. - 31.12.	GB2XMS	2226	- 01/2021	RI1ANM	2193
01.12. - 31.12.	GB5XMS	2226	01.11. - 31.12.	RM65LP	2223
01.12. - 31.12.	GB9XMS	2226	07.12. - 25.12.	RX6A/mm	2227*
01.12. - 31.12.	GN4BJC/a	2225	04.12. - 03.01.	S521PMC	2226
09.05. - 08.05.21	HB15SOTA	2198/2204	30.09. - 06/2021	S79VU	2165
01.01. - 31.12.	HB4ØHC	2178	13.11. - 21.12.	SN2ØISS	2224
01.01. - 31.12.	HB4ØHTC	2178	13.11. - 21.12.	SN3ISS	2224
01.01. - 31.12.	HE2JOJ	2178	01.10. - 31.12.	SN4ØRY	2217
01.09. - 31.08.21	HF1ØØHCH	2215	01.04. - 31.12.	SO13Z	2191
13.11. - 21.12.	HF2ØISS	2224	13.11. - 21.12.	SO1SS	2224
01.10. - 31.12.	HF4ØRY	2217	01.10. - 31.12.	SO4ØRY	2217
13.11. - 21.12.	HF7ISS	2224	01.10. - 31.12.	SP4ØRY	2217
13.11. - 21.12.	HF8ISS	2224	01.10. - 31.12.	SP6ØPRT	2221
13.11. - 21.12.	HF9ISS	2224	01.10. - 31.12.	SQ4ØRY	2217
- 12/2020	HK3JCL	2200/2212	01.12. - 31.12.	SX25ØØS	2227*
01.12. - 31.12.21	II1DCC	2226	05.12. - 20.12.	SX4ØARES	2227*
01.07. - 31.12.	II2EMCA	2204			
12.05. - 31.12.	II3STAY	2198			
01.12. - 31.12.	II4MDY	2225			
10.10. - 03.12.	J88/8P5AB	2218			
14.12. - 09.01.21	JD1BMH	2227*			
14.10. - 01/2021	JG8NQJ/JD1	2218			
- 31.12.	JU85UIA	2199			
10/20 - 03/21	JX2US	2217			
06/20 - 05/21	KG4MA	2200			
01.12. - 23.12.	KT3Q/2	2226			
01.12. - 15.12.	L5ØFV	2226			
01.12. - 31.12.	LZ1263AN	2225			
01.12. - 31.12.	LZ1XMAS	2225			
01.12. - 01.01.	LZ2Ø2ØXMAS	2226			
26.04. - 31.12.	LZ5ØBFRA	2195			
01.12. - 31.12.	MX1SWL/a	2225			
- 31.12.	OA9ØO	2227*			
01.01. - 31.12.	OE197ØWWL	2178			
13.11. - 12.12.	OE5ØADXB	2223			
01.04. - 31.12.	OE6ØIPA	2192			
- 31.12.	OE65VIE	2219			
29.11. - 26.12.	OG1XMAS	2225			
01.03. - 31.12.	OL3ØDXC	2190			
04.03. - 31.12.	OL7ØØCO	2190			
04.03. - 31.12.	OL7ØØDKA	2190			
04.03. - 31.12.	OL7ØØLTV	2190			
01.01. - 31.12.	OL725PLZ	2181			
02.11. - 14.12.	OT2CARE	2223			
15.10. - 15.12.	OZ1ØØMILL	2219			
- 31.12.	OZ2ØØEM	2210			
01.09. - 30.06.21	T6A	2160			
01.09. - 30.06.21	T6AA	2160			
21.08. - 12/20	TM1ØØLY	2211			
28.11. - 12.12.	TM1ØØP	2227*			
18.11. - 02.12.	TM1GC	2224			
21.08. - 12/20	TM1LY	2211			
11.12. - 25.12.	TM2ØXMAS	2227*			
01.01. - 15.01.21.	TM21HNY	2227*			
30.11. - 30.12.	TM63SC	2226			
18.09. -	TR8CA	1902			
- 12/2023	TT8SN	2176			
01.06. - 31.12.	VI11ØWIA	2201			
01.06. - 31.12.	VK2ØHOME	2201			
26.11. - 06.01.	XP1SC	2225			
- 20.01.21	YI9/IU5HWS	2222			
01.01. - 31.12.	YT5ØSCWC	2179			
- 31.12.	ZS182ØS	2198			
01.01. - 31.12.	ZS95SARL	2181			



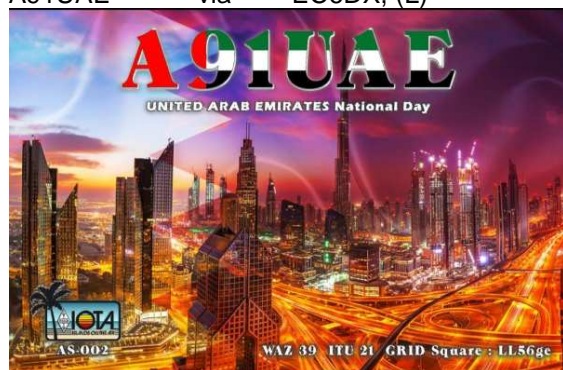
16.11. - 14.12. ZY1AMR 2225

* = neu oder aktualisiert

.. = und andere Calls

QSL-Informationen

3D2AG/p	via	3D2AG (d), (C)
3Z4ØRY	via	SP1DOZ
4A15DXXE		(L)
4A5ØCRH	via	XE2AU, (L), (e), (C)
4U75B	via	9A2AA
4U75UN	via	HB9BOU (d/B), (C)
4XØNER	via	4Z5UM, (L)
4X1C	via	4Z5UM, (L)
4X2H	via	4Z5UM, (L)
4X4N	via	4Z5UM, (L)
4X5U	via	4Z5UM, (L)
4X6K	via	4Z5UM, (L)
4X8H	via	4Z5UM, (L)
4Z3A	via	4Z5UM, (L)
4Z7A	via	4Z5UM, (L)
6E6E		(L)
6MØMM		(d/B)
6O1OO		(d)
7C9B	via	DL3KZA
7Q6M	via	K6ZO (d)
7X2YOTA		(C), (O)
8J17CALL		(B), (e)
8J3ITAMI		(B)
8J755T	via	JN7GLC
8N1ABIKO		(B)
8N1Y		(B)
8N6SHURI		(B)
8P6ET	via	KU9C
8Q7NV	via	W6NV (d)
8Q7ZO	via	OHØXX (d), (L)
9A63AA	via	9A2AA (d/B)
9M4DXX	via	JAØDMV (d)
A35JP	via	JAØRQV (B), (L), (C)
A91UAE	via	EC6DX, (L)

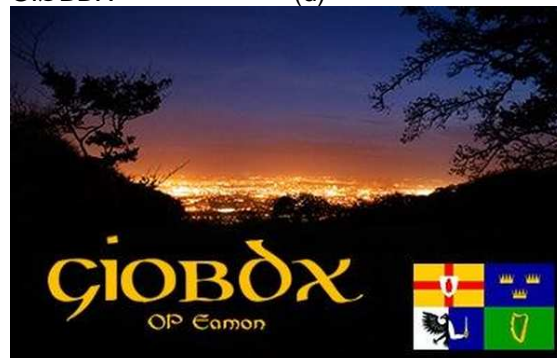


AU2JCB	via	VU2DSI (d)
CJ3T	via	VE3AT
DAØDOM	via	(B), DL8CWA (d), (L)
DA2ØØ25C		(B), (e)
DF7ØDARC	via	DK5ON (d/B), (L), (C)
DK7ØDARC	via	(B), DK5ON (d), (C), (e)

DL1ØØBKW		(d/B), (C), (O)
DL25ØBEETH	via	DJ6SI (d/B)
DL25ØBTHVN		(B)
DL3ØGER		(C), (O), (e)
DL3ØSHZ		(B), (L)
DL35SDR		(B)
DL4ØPUL		(B)
DL7ØIPA		(B)
DL7ØTHW		(B)
DL73TXL		(B)
DPØPOL/mm	via	DL5EBE



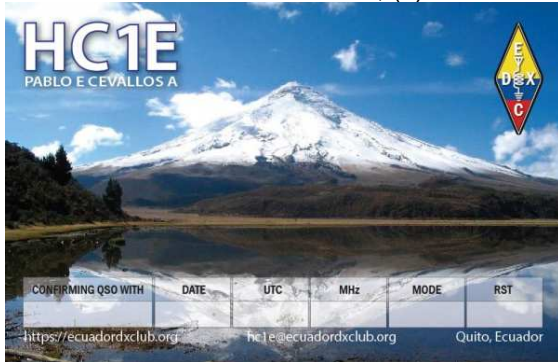
DP7ØDARC	via	DK5ON (d/B), (L), (C)
DQ1ØØSL		(B)
DR5THBT		(B), (e)
EA5BJ/p	via	EA5BJ
EA5BCQ/p	via	EA5BCQ
EA5EL/p	via	EA5EL
EA5RM/p	via	EA5RM
EF42C	via	EB5R (d/B), (L), (e)
EG3PCD		(L)
EG4ØURF	via	EA7URF
EG5DSI		(L), (e)
EN1ØØLT	via	UT5LU
ET3AA	via	N2OO
GB1XMS		(e)
GB2XMS		(e)
GB5XMS		(e)
GB9XMS		(e)
GIØBDX		(d)



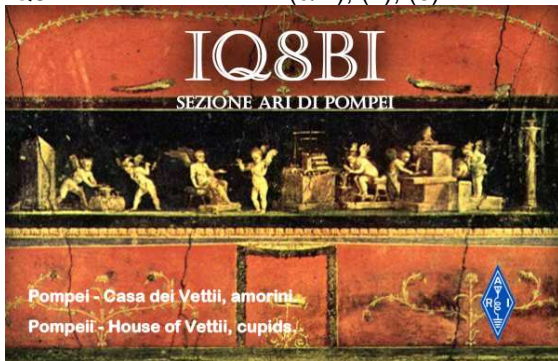
GN4BJC	via	M5DIK (d/B), (e)
GX4BJC	via	M5DIK (d/B), (e)
HA7ØMAV		(L), (e)
HB15SOTA	via	HB9DPR (B)
HB4ØHC		(B)
HB4ØHTC		(B)
HB9IPDA		(B)



HC1E via EC6DX, (L)



HC1HC via NE8Z
HC2PY (L), (C)
HD1DX (L)
HE2JOJ via HB9HI (d/B)
HF2ØISS via SP5PMD (B)
HF4ØRY via SP1O (B)
HF7ISS via SP7POS (B)
HF8ISS via SP8YAY (B)
HF9ISS via SP9PKS (B)
HI8PLE (L), (e)
HI8RMQ (L)
HK3JCL via DK8LRF (d/B)
HK7JA (L), (e)
HP1KZ via EA7FTR
IIØGD via 9A5URI
II1DCC via IK1RAE
II2EMCA via IZ2FME (d), (L)
II3STAY via IN3ZWF (d/B)
II4MDY via IQ4FE
IQØOH via 9A5URI
IQ6KX (e)
IQ8BI (d/B), (L), (e)



J73HGL via EA5GL
J88/8P5AB via 8P5AB (d), (e)
JA4GXS/4 via JA4GXS
JD1BMH via (B), JG7PSJ (d)
JG8NQJ/JD1 via JA8CJY, (L)
JU85UIA via JT1CH (d)
JX2US (L), (C), (O)
K8T (C), (O)
K8Y (C), (O)
KT3Q/2 via DF8DX (d/B)
L5ØFV via LU3FV (d), (L), (e)
LU7EHR/E via LU7EHR, (L), (C)
LZ1263AN via (B), LZ1KCP (d)

LZ1XMAS via LZ1KAK
LZ2Ø2ØXMAS via LZ1VKI
LZ5ØBFRA via LZ1BJ (B)
MX1SWL via M5DIK (d/B), (e)
OA9ØO via OA4O
OD5ZZ via N4GNR
OE197ØWWL (B), (L), (e)
OE25AVD via OE6AVD (d/B), (L)
OE25BKC via OE3BKC (B)
OE25CQB via OE3CQB (B)
OE25EU (B)
OE25HTL via OE5HTL
OE25JWC via OE3JWC
OE25JWD via OE6JWD (d/B), (L), (e)
OE25LAL via OE1LHP
OE25LHP via OE2LRO
OE25LRO via OE5MXL (B)
OE25MXL via OE5PEN (B)
OE25PEN via OE5RBO
OE25RBO via (L), (e)
OE25SGU via OE5SRG
OE25SRG via OE3TWA (d/B)
OE25TWA via (B)
OE25URQ (d/B), (e)
OE25VSW via OE6WIG
OE25XFG via OE5XGM (d)
OE25XGM via OE7XWI (B), (e), (C)
OE25XWI via OE3JWC
OE25XXW via (d/B), (e)
OE25YSC (B), OE1XBC (d)
OE5ØADXB via OE3DMA (d/B)
OE6ØIPA via DE1QSL, OE6VIE (d), (L)
OE65VIE via (L), (C)
OG1XMAS (L), (C)
OL3ØDXC via OK2PXJ
OL7ØØCO (C)
OL7ØØDKA (C)
OL7ØØLTV (C)
OL725PLZ via OK1DRQ (d), (C), (O)
OT2CARE via (B), ON6YX (d)
OY1DZ via F5CWU
OZ1ØØMILL via OZ1ACB, (L), (e), (C)
OZ2ØØEM via OZ1ACB
PA515ØEVH via PF1SCT (B)
PA75VERON (L), (e)
PA8ØØD via PI4DEC, (C)
PD/DO1BEN via DO1BEN (d/B)
PE75BORNE via PE2V
PI75VERON via PA1AW
R2ØØANT via RZ3EC
R3ØEMER via RW9QA
R3ØMCHS via R4CR
RIØ1ANT via RX6A
RI1ANM via RX3ABI
RM41MB via R2DX
RM65LP via R1MJ
RX6A/mm via RX6A
S521PMC (B)



SN2ØISS	via	SP2ZIE
SN3ISS	via	SP3POW (B)
SN4ØRY	via	SP1EG (B)
SO13Z		(L), (C), (e)
SO1SS		(B)
SO4ØRY		(d/B)
SP6ØPRT	via	SP6PRT
SQ4ØRY	via	SP1PMY (d/B)
SX25ØØS		(d/B), (L), (C)
SX4ØARES		(d/B), (L), (e), (C)
T6A	via	S53R, (L)
T6AA	via	S53R, (L)
TI2CC		(L), (C)
TM1ØØLY	via	F6KUQ
TM1ØØP	via	F6KEH



TM1GC	via	F8DFO, (L)
TM1LY	via	F5KAY
TM13TLT	via	F5RIJ
TM2ØMIA		(e)
TM2ØXMAS	via	F4GPB
TM21HNY	via	F4GPB
TM63SC	via	F8DZU (d/B)
TR8CA	via	F6CBC (d), (L)
TT8SN	via	DL9USA, (L)
VI11ØWIA		(L), (e)
VK2ØHOME		(L), (e)
VO2NS		(d), (L), (e)
VP9IN	via	EC6DX
VU2LBW		(d), (C), (L)

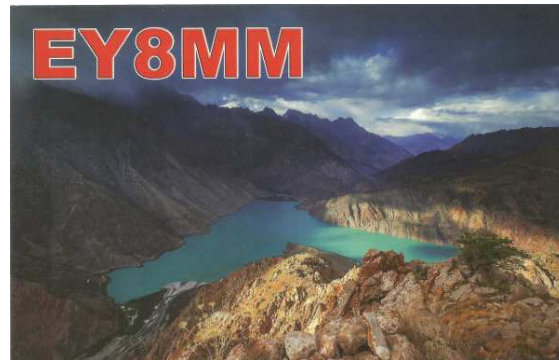


XE1ACA		(d), (L), (C)
XE3E		(L)
XP1SC	via	OZ2CBA
YC8FXI	via	EA5GL
YI9/IU5HWS	via	IU5HWS (d)
YT5ØSCWC	via	YU1MM (d/B), (L), (C)
ZS182ØS	via	ZS2EC (d/B), (L)

ZS95SARL (B)

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

QSL-Eingang direkt: EY8MM (WØVTT)



QSL via LoTW: 3D2TS, 4F3OM, 4L8A, 4Z4DX, 7X2ARA, 9G5FI, 9H1PI, 9H1XT, CO6ABP, D4Z, E2A, EG5VCE, FG5GH, GI5I, GU4YOX, HK4EIC, J73WA, LU1ZG (Antarctica), OA9DVK, T6A, TI7W, TM1LY, TT8M, VU2MB, YV6BTF, ZL3X, ZL4SF, ZR2A/4

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, 4X1VF, DF6EX (für WIN-QSL), DJ5AV, DJ9ZB, DK8JB, DL1BAH, DL1SBF, DL3FF, DL7MAE, F4GPB, F6AJA & Les Nouvelles DX, Islands On The Air, NG3K & ADXO, OE2IKN, 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/dxnl/>

Archiv:

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

DXMB-Homepage:

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

