

DX-MB 2172 – 20. November 2019



DX Mitteilungsblatt
DARC-Referat DX
Editor: Klaus Poels, DL7UXG
(E-Mail: dxmb@darcdxhf.de)
(<http://www.darcdxhf.de>)



Wöchentlich erscheinende DX-Mitteilungen des DARC DX - Referates

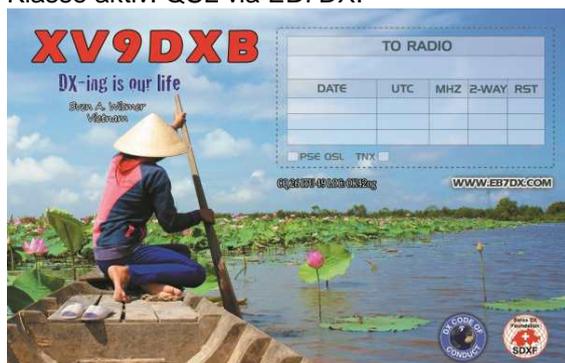
CQ World Wide DX Contest:



Am 23./24. November findet der CQ World Wide DX Contest in CW statt. Die CQ WW – Conteste gehören mit über 35000 Teilnehmern zu den größten Amateurfunk-Aktivitäten weltweit. Der aktuelle Newsletter beschäftigt sich schwerpunktmäßig mit den gemeldeten Stationen. Allen Teilnehmern viel Erfolg.
<https://www.cgww.com/index.htm>
<https://www.ng3k.com/Misc/cqc2019.html>

3W, Vietnam:

Sven/HB9DXB ist zum CQ WW DX CW Contest als XV9DXB aus Vietnam in der SO-Klasse aktiv. QSL via EB7DX.



5B, Cyprus:

Rumen/LZ1MS nimmt als 5B4AGU von Larnaca aus am CQ WW DX CW Contest in der SO/SB/40m-Klasse teil. QSL via LZ1MS.

5T, Mauritania:

Onno/PE5O funkt im CQ WW DX CW Contest als 5TØAA von Mauretanien aus. Er kann dafür die Station von Johannes/5T5PA nutzen. Vor und nach dem Contest ist Onno in RTTY und FT8 im Urlaubsstil aktiv.

6W, Senegal:

Jacques/F6BEE, Franck/F8CRH und Marko/N5ZO wollen als 6V1A am CQ WW DX CW Contest teilnehmen. Vor dem Contest arbeiten sie als 6W1RW auf Kurzwelle. QSL für beide Rufzeichen via F6BEE (d/B), ClubLog OQRS und LoTW.

6W, Senegal:

Eric/F5RPN, Misho/F8GGV, Paul/F4DVT, Xavier/F5NTZ und SWL Patrick sind vom 18. –

25. November als 6W7PCT aus dem Senegal auf Kurzwelle aktiv und wollen auch im CQ WW DX CW Contest erfolgreich sein. QSL via F5KKD (d/B), ClubLog OQRS.

<http://www.f5kkd.fr/wp/2019/09/16/f5kkd-senegal-expedition-in-november-2019/>



8P, Barbados:

Dean/8P6SH startet im CQ WW DX CW Contest als 8P2K von Barbados (**NA-021, WW Loc. GK03**) aus in der SO/SB/160m-Klasse. QSL via KU9C.

9G, Ghana:

Matteo/IZ4YGS ist vom 26. November bis 28. Dezember erneut als 9G5GS aus Sanzule/Ghana (**WW Loc. IJ84sx**) von 160 – 20 Meter, meist in SSB und FT8, aktiv. Er will dieses Mal auch versuchen in SSB via Oscar-100 QSO's in sein Log zu bekommen. QSL via IZ4YGS (d), LoTW, ClubLog und eQSL.



9H, Malta:

Vom 20. – 26. November sind Kurt/DF4XX, Olaf/DL4HG und Holger/DL5XAT als 9H3FX, 9H3OG und 9H3TX von der Insel Gozo (**EU-023, MIA MM-004**) aus auf Kurzwelle QRV. Am CQ WW DX CW Contest plant man als 9H3TX in der M/2-Klasse teilzunehmen. QSL via Homecall, LoTW und ClubLog.

9K, Kuwait:

Abdallah/9K2GS ist im CQ WW DX CW Contest als 9K2K von Kuwait aus in der SO/SB/40m-Klasse QRV. QSL via EC6DX (d), LoTW.

9K, Kuwait:

Ebenfalls aus Kuwait nimmt Hamad/9K2HN am CQ WW DX CW Contest in der SO/AB-Klasse teil. QSL via ClubLog, LoTW und 9K2HN (d/B).

A3, Tonga:

Masa/JAØRQV betreut vom 24. November bis November 2020 ein Internationales Projekt in Tonga und ist in der Zeit als A35JP von Tongatapu Island (**OC-049**) aus von 160 – 6 Meter in CW, SSB und FT8 ein interessanter QSO-Partner. Inder Zeit will er ebenfalls versuchen die IOTA-Gruppen OC-191, OC-123, OC-064 und OC-169 in die Luft zu bringen. QSL via LoTW, ClubLog OQRS und JAØRQV (B).



D4, Cape Verde:

Jose/CT1BOH startet im CQ WW DX CW Contest als D4C von den Kapverdischen Inseln (**AF-086**) aus in der SO/AB/HP-Klasse. QSL siehe QSL.COM.

<http://www.d4c.cc/>

EA8, Canary Islands:

David/OK1DTP, Vladimir/OK1CW und Jarða/OK2GG sind vom 21. – 28. November als EA8/OK5D, EA8/OL1A und EA8/OK2GG von Fuerteventura (**AF-004**) aus auf Kurzwelle zu arbeiten. Am CQ WW DX CW Contest nehmen sie in den SB-Klassen (80, 15 und 40 Meter) teil. QSL für EA8/OK5D via OK1DTP, EA8/OL1A via OK1CW und EA8/OK2GG via OK2GG.

FO, French Polynesia:

Robert/K5PI nimmt als FO/K5PI von Tahiti (**OC-046, DIFO FO-002, WLOTA 1041**) aus am CQ WW DX CW Contest in der SO/LP-Klasse von 40 – 10 Meter teil. QSL via K5PI.

GJ, Jersey:

Von Jersey (**EU-013**) aus ist Bob/GU4YOX vom 22. – 24. November als GJ4YOX QRV und er will im CQ WW DX CW Contest in der

SO/HP/SB/20m-Klasse erfolgreich sein. QSL via GU4YOX (d/B), LoTW.

GU, Guernsey:

Oleg/RL5D ist zum CQ WW DX CW Contest als MU2K von Guernsey (**EU-114**) aus in der SO/AB/LP-Klasse QRV. QSL via Büro und GU8ITE (d).

HC, Ecuador:

Alan/KØAV wird im CQ WW DX CW Contest als HCØT von Ecuador aus in der SO/AB/LP-Klasse versuchen ein gutes Ergebnis zu erzielen. QSL via LoTW.

HI, Dominican Republic:

Nate/N4YDU ist zum CQ WW DX CW Contest als HI3CC in der SO/HP-Klasse aktiv. Vor dem Wettbewerb kann man ihn auch als HI3/N4YDU arbeiten können. QSL für HI3CC via W2CCW und für HI3/N4YDU via LoTW.

HS, Thailand:

Ein großes internationales Team (HS3ANP, HS3XVP, E21EIC, E20NKB, HS4RAY, HSØZDY, HSØZDX, HSØZED, K3ZO, K4ZW, G3AB, 5B4AGN, LA5YJ, DL3DXX und LA7JO) wird als HSØZAR im CQ WW DX CW Contest versuchen viele QSOs ins Contest-Log eintragen zu können. QSL via K3ZO.

ISØ, Sardinia:

Tony/LZ5EE, Ivailo/LZ5VV, Chav/LZ1ABC und Chavdar/LZ1AQ bilden zum CQ WW DX CW Contest ein Team und gehen als ISØ/LZ5F in der M/S-Klasse von Sardinien aus an den Start.

KP2, US Virgin Islands:

Yurij/N2TTA zieht es zum CQ WW DX CW Contest auf die US Virgin Islands (**NA-106**) und er ist als NP2P in der SO-Klasse zu arbeiten. QSL via LoTW.

OE, Austria:

Als 4U1A nehmen OE1ZZZ und HB9RB am CQ WW DX CW Contest in der M/S-Klasse teil. QSL via UA3DX.

<http://www.cqdx.ru/4u1a/>

OHØ, Aland Islands:

Tomi/OH6EI ist zum CQ WW DX CW Contest als OHØZ von den Aland Islands (**EU-002**) aus in der SO/AB/HP-Klasse QRV. QSL via WØMM, ClubLog, LoTW.

OX, Greenland:

Henning/OZ2I ist vom 20. – 25. November als OX/OZ2I auf Kurzwelle zu arbeiten. Am CQ



WW DX CW Contest nimmt er als XP2I teil.
QSL via ClubLog OQRS, LoTW und OZ1BII.
<http://www.oz2i.dk/>



PJ4, Bonaire:

Von Bonaire Island (**SA-006**) aus wollen sich WA3LRO, N3RD, K1XX, W1MD, K9RS, W4PA und G4XUM gemeinsam als PJ4K ins Getümmel des CQ WW DX CW Contest in der M/2-Klasse stürzen. QSL via KU9C.

PJ7, St. Maarten:

Philip/KØCD zieht es zum CQ WW DX CW Contest nach Sint Maarten (**NA-105**). Vom 21. – 25. November ist er als PJ7/KØCD aktiv und will im CQ WW DX CW Contest in der QRP/SB/20m-Klasse viele Punkte sammeln. QSL via KØCD.

PZ, Suriname:

Die Mitglieder der „Minnesota Wireless Association“ John/KØTG, Tony/KMØO, Robert/K6RB, Rick/N6XI, Ronald/NØAT und William/WØOR sind vom 19. – 26. November als PZ5W von Lelydorp aus auf Kurzwelle aktiv und wollen auch im CQ WW DX CW Contest in der M2-Klasse ein gutes Ergebnis erzielen. QSL via NØAT.



SV9, Crete:

Christo/LZ3FN wird im CQ WW DX CW Contest wieder als SW9AA von Kreta (**EU-015, GIOTA KRS-005**) aus versuchen in der SO/AB/LP-Klasse viele QSO's in sein Log zu bekommen. QSL via LZ1PM.



TA, Turkey:

TA2SE, TAØG, TA2BN und TA1BJ wollen als TCØF am CQ WW DX CW Contest in der M/S-

Klasse von Bozcaada (**AS-099**) aus aktiv sein. Mit dem Rufzeichen will man auch an Tuncer/TA1F erinnern. QSL via TA2BN (d), LoTW.

TG, Guatemala:

Dennis/KT8X macht vom 22. – 28. November Urlaub in Guatemala und wird als TG4/KT8X auf Kurzwelle in CW, FT8 und RTTY im Urlaubsstil funken. Eine teilweise Teilnahme am CQ WW DX CW Contest ist möglich. QSL nur via LoTW.

TK, Corsica:

Ein Team aus Slowenien will im CQ WW DX CW Contest als TKØC von Korsika (**EU-014**) aus in der M/S-Klasse erfolgreich sein. QSL via S5ØC (d/B), LoTW.

V4, St. Kitts and Nevis:

Bob/WX4G hält sich vom 20. - 26. November auf St. Kitts (**NA-104**) auf und ist als V4/WX4G QRV. Eine Teilnahme am CQ WW DX CW Contest in der SO/40m-Klasse ist eingeplant. QSL via WX4G.

V5, Namibia:

Uli/ZR2A/DM5EE will auch im CW-Teil des CQ WW DX Contest als V55A aus Windhoek von 80 – 10 Meter ein interessanter QSO-Partner sein. QSL via MØOXO.

V8, Brunei:

Hajime/JO1RUR nimmt am CQ WW DX CW Contest als V85RH von Brunei aus teil. QSL nur via LoTW.

VK9L, Lord Howe Island:

Michael/DF8AN ist vom 21. – 27. November als VK9LQ von Lord Howe Island (**OC-004**) aus von 160 – 6 Meter in CW, RTTY und Digi-Mode QRV. Bei FT8 wechselt er in den F/H-Modus, wenn es zu viele Anrufer sind. QSL via DF8AN (d/B).

VP2M, Montserrat:

George/K2DM ist zum CQ WW DX CW Contest das erste Mal mit seinem neuen Rufzeichen VP2MDM in der Luft. QSL via LoTW und K2DM (d).

VP2V, British Virgin Islands:

Steve/AA7V ist vom 21. November als VP2V/AA7V von den British Virgin Islands (**NA-023**) aus auf Kurzwelle QRV und plant zum Abschluss eine Teilnahme am CQ WW DX CW Contest als VP2VWW. QSL via LoTW, AA7V (d), ClubLog.



VU, India:

Am 30. November jährt sich der Geburtstag des indischen Wissenschaftler „Aacharya Jagadish Chandra Bose“ und aus diesem Anlass ist vom 23. November bis 16. Dezember die Sonderstation AU2JCB auf 80, 40, 20, 15 und 10 Meter in SSB in der Luft. QSL via VU2DSI (d).

YB, Indonesia:

Aus Indonesien nimmt das „Grobex Team Contest Indonesia“ als 7A2A in der M/S-Klasse am CQ WW DX CW Contest teil. QSL via LoTW, YB2DX (d).

ZF, Cayman Islands:

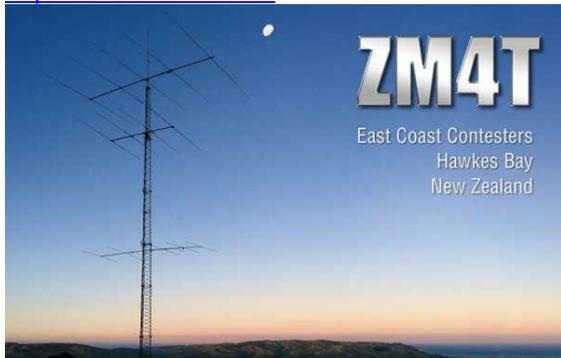
Stan/K5GO wird im CQ WW DX CW Contest als ZF9CW von den Cayman Islands (**NA-016**) aus in der SO/AB/HP-Klasse QRV sein. QSL via K5GO (d).



ZL, New Zealand:

Xenia/ZL4YL, Gary/ZL2IFB, Mike/ZL2MY und Holger/ZL3IO bilden zum CQ WW DX CW Contest ein Team und wollen als ZM4T in der M/2/HP-Klasse ein sehr gutes Ergebnis erzielen. QSL via ClubLog OQRS, LoTW und ZL3IO (d).

<https://www.zm4t.com/>



Bereits gemeldete Contest-Teilnahmen:

5U9AMO	DXMB 2171
FS/VA3DF	DXMB 2171
HR9/N3AD	DXMB 2171
P4ØW	DXMB 2171
V26K	DXMB 2171
ZD7W	DXMB 2171

Interessantes

V6, Micronesia:

Sho/JA7HMZ hat seine geplante Aktivität als V63DX und V6A (22. – 27.11.19) leider absagen müssen.

YS, El Salvador.

Die Webseite der bereits angekündigten DXpedition HU1DL ist jetzt online. QSL via DL4SVA, LoTW.

<https://hu1dl.mydx.de/>



Vorschau

FM, Martinique:

Kann/JJ2RCJ reist vom 03. – 08. Februar 2020 nach Martinique Island (**NA-107**) und will als TO3FM (nutzt die Station von Laurent/FM5BH) von 160 – 10 Meter, meist in FT8 (F/H-Modus), aktiv sein. QSL via ClubLog OQRS, JJ2RCJ (d), LoTW.

YJ, Vanuatu:

Will/AA4NC plant im März 2020 auf Kurzwelle eine Aktivität als YJØNC von Efate Island/Vanuatu (**OC-035**) aus. Eine Teilnahme am ARRL DX SSB Contest ist eingeplant. QSL via AA4NC (d).

Abkürzungen:

AB	All Band
ARLHS	Amateur Radio Lighthouse Society
DIFO	Diplôme des Iles Françaises d'Outre Mer
GIOTA	Greek Islands On The Air
HP	High Power
IOTA	Islands on the Air
LoTW	Logbook of the World
LP	Low Power
M	Multi OP
MIA	Mediterranean Sea Island Award
OQRS	Online QSL Request System
SB	Single Band
SO	Single OP
WCA	World Castles Award
WLOTA	World Lighthouse On The Air Award
WRTC	World Radiosport Team Championship
WWFF	World Wide Flora & Fauna

Aktuelle Conteste

23./24.11. [CQ WW DX Contest \(CW\)](#)

Die Ausschreibungen finden Sie ebenfalls auf <http://www.darc.de/der-club/referate/conteste/> sowie mittels der Contesttermin-Tabelle in der CQ DL 11/2019 auf Seite 62.



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

Insel-Aktivitäten

IOTA-Vorzugsfrequenzen

CW: 2804 24920 21040 18098 14040 10114
7030 3530 kHz
SSB: 28560 28460 24950 21260 18128 14260
7055 3760 kHz

OC-009; T8, Palau Islands: Noboru/JH1OLB ist vom 21. bis 27. November wieder auf Palau und versucht unter dem Rufzeichen T88DT aus dem VIP DX Hotel wieder viele QSO's von 6m bis 160m in SSB, CW, RTTY, PSK31,

SSTV und JT65A in das Log zu bekommen. QSL via JH1OLB (d/B) oder LoTW.



OC-021; YBØ-3, Java Island: Die Sonderstation 8H11TS ist vom 24. bis 27. November zum 11. Jahrestag von Kota Tangerang Selatan auf Kurzwelle QRV.

OC-049; A35, Tongatapu Group: Masa/JAØRQV ist ab dem 24. November von Tongatapu Island aus auf 10m bis 160m ein interessanter QSO Partner. Er ist in CW, SSB und FT8 als A35JP in der Luft. QSL via JAØRQV (d/B) oder ClubLog OQRS

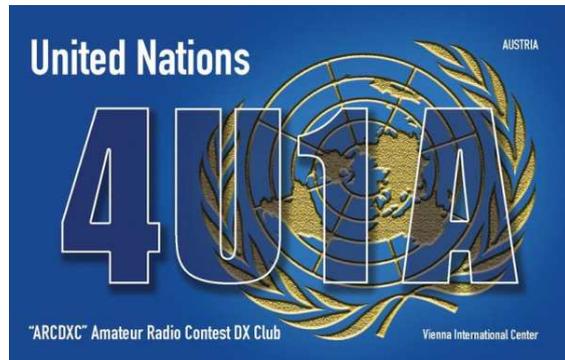
OC-054; FW, Wallis Islands: Unter dem Rufzeichen FW/MØJHQ ist Nobuaki/JAØJHQ von Wallis Island aus vom 23. bis 27. November in CW und FT8 auf den Bändern von 10m bis 160m QRV. QSL via JAØJHQ (d) oder LoTW.

SA-058; YV, Carabobo/ Aragua/ DF / Miranda State group: Anlässlich des 30-jährigen Bestehens der „Grupo DX Caracas“ planen Ramon/YV5EED, John/YV5IUA, Nelson/YV5NR, Gregorio/YV5OK und Victor/YV5ZV vom 22. bis 25. November als YW5F von Farallon Centinela (**WW Loc. FK60xt, ARLHS VEN-010, WLOTA 0012**) aus Funkbetrieb durchzuführen. Sie sind in SSB, CW und FT8 auf allen Bändern, einschließlich 6 m in der Luft. Siehe qrz.com für ihre Vorzugsfrequenzen (Bandplan). QSL via YV5DTA (W4DTA) oder ClubLog OQRS.



Kalender

von - bis	DX	DX-MB
18.11. - 29.11.	3B8M	2171
01.11. - 30.11.	3E1FP	2170
23.11. - 24.11.	4U1A	2172*

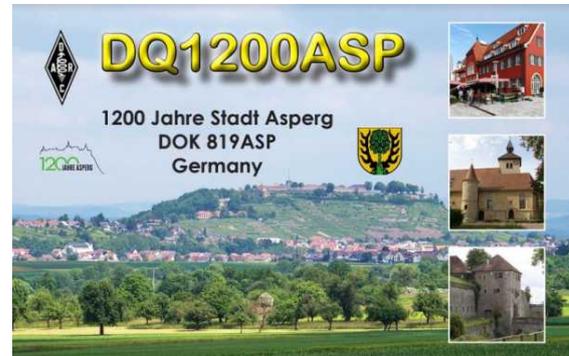


24.10. - 31.08.20	4U25B	2169
23.11. - 24.11.	5B4AGU	2172*
15.11. - 30.11.	5H3EME	2171
15.11. - 30.11.	5H3UA	2171
12.11. - 25.11.	5R8KU	2170
12.11. - 25.11.	5R8VX	2170
23.11. - 24.11.	5T0AA	2172*
15.11. - 25.11.	5U9AMO	2171
23.11. - 24.11.	6V1A	2172*
18.11. - 25.11.	6W7PCT	2172*
23.11. - 24.11.	7A2A	2172*
24.11. - 27.11.	8H11TS	2172*
01.10. - 31.12.	8J130IV	2166
02.04. - 30.11.	8J3AC	2140
01.04. - 31.12.	8J3ICOM	2160
20.05. - 30.11.	8J7AIZU	2148
01.04. - 31.12.	8N3ICOM	2160
01.06. - 31.10.20	8N7JAPAN	2148
23.11. - 24.11.	8P2K	2172*
10.11. - 30.12.	8Q7XR	2170
26.11. - 28.12.	9G5GS	2172*
16.11. - 27.11.	9G5W	2171
20.11. - 26.11.	9H3FX	2172*
20.11. - 26.11.	9H3OG	2172*
20.11. - 26.11.	9H3TX	2172*



06.10. - 06/2020	9J2MYT	2166
23.11. - 24.11.	9K2HN	2172*
23.11. - 24.11.	9K2K	2172*
24.11. - 11/2020	A35JP	2172*
23.11. - 16.12.	AU2JCB	2172*

12.11. - 20.11.	C5/SQ7RAI	2170
12.11. - 26.11.	C56DF	2170
12.11. - 26.11.	C56XA	2170
15.11. - 09.12.	C6AGU	2171
10.11. - 30.11.	CP1XRM	2170
23.11. - 24.11.	D4C	2172*
17.11. - 30.11.	D4CC	2171
01.01. - 31.12.	DA200TF	2137
01.11. - 30.11.	DL33EUDXF	2169
01.07. - 30.06.20	DL50NFA	2152
01.01. - 31.12.	DL70AFUG	2129
01.03. - 31.12.	DL70AIR	2134
- 31.12.	DL70BRD	2127
01.01. - 31.12.	DM100ZM	2125
01.01. - 31.12.	DM19LGS	2127
24.01. - 31.12.	DM2025C	2130
- 31.12.	DM70GER	2127
01.01. - 31.12.	DM775FLD	2127
01.01. - 31.12.	DQ1200ASP	2125



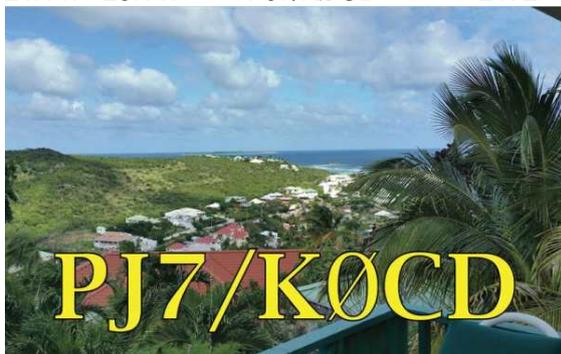
01.01. - 31.12.	DQ600UNI	2126
01.08. - 31.12.	DR30FKR	2158
01.01. - 31.12.	DR50DIG	2129
21.11. - 28.11.	EA8/OK2GG	2172*
21.11. - 28.11.	EA8/OK5D	2172*
21.11. - 28.11.	EA8/OL1A	2172*
18.11. - 21.11.	EA9/EA4NF	2171
15.04. - 31.12.	EN185UNIV	2141
29.08. - 31.12.	FK8CJ	2160
23.11. - 24.11.	FO/K5PI	2172*
19.11. - 26.11.	FS/VA3DF	2171
23.11. - 27.11.	FW/M0JHQ	2172*
22.11. - 24.11.	GJ4YOX	2172*
01.11. - 30.11.	GX4BJC/a	2169
14.11. - 26.11.	H40KT	2171
14.11. - 26.11.	H40TT	2171
23.11. - 24.11.	HC0T	2172*
23.11. - 24.11.	HI3CC	2172*
01.06. -	HK3JCL	2147
18.11. - 25.11.	HR9/N3AD	2171
23.11. - 24.11.	HS0ZAR	2172*
12.11. - 05.04.20	HS0ZME	2170
01.11. - 30.11.	I14VAL	2169
23.11. - 24.11.	IS0/LZ5F	2172*
- 31.12.	J28ND	2035
06/19 - 11/19	JW/LB2PG	2148
01.11. - 30.11.	LA33EUDXF	2169
01.11. - 30.11.	LZ365BM	2169
23.11. - 24.11.	MU2K	2172*



01.11. - 30.11.	MX1SWL/a	2169
23.11. - 24.11.	NP2P	2172*
01.01. - 31.12.	OG6ØIPA	2128
23.11. - 24.11.	OHØZ	2172*



25.10. - 25.12.	ORØYAL	2168
25.10. - 25.12.	OR18xxx	2168
01.01. - 31.12.	OUØPOLIO	1919
20.11. - 25.11.	OX/OZ2I	2172*
18.11. - 26.11.	P4ØW	2171
01.11. - 30.11.	PA33EUDXF	2169
12.09. - 03.03.20	PA75LIMBURG	2162
01.11. - 30.11.	PB33EUDXF	2169
01.11. - 30.11.	PC33EUDXF	2169
01.11. - 30.11.	PD33EUDXF	2169
01.11. - 30.11.	PE33EUDXF	2169
01.11. - 30.11.	PF33EUDXF	2169
01.11. - 30.11.	PG33EUDXF	2169
01.10. - 31.12.	PH1ØØADL	2166
01.09. - 30.11.	PH1ØØKLM	2160
01.11. - 30.11.	PH33EUDXF	2169
01.11. - 30.11.	PI33EUDXF	2169
- 31.12.	PI6ØDWN	2142
19.11. - 26.11.	PJ4/K4BAI	2171
19.11. - 26.11.	PJ4/KU8E	2171
19.11. - 26.11.	PJ4/NE9U	2171
23.11. - 24.11.	PJ4A	2171
23.11. - 24.11.	PJ4K	2172*
16.11. - 30.11.	PJ5/SP6EQZ	2171
16.11. - 30.11.	PJ5/SP6IXF	2171
21.11. - 25.11.	PJ7/KØCD	2172*



19.11. - 26.11.	PZ5W	2172*
30.09. - 06/2021	S79VU	2165
28.10. - 22.11.	SU8WRC	2168
23.11. - 24.11.	SW9AA	2172*
01.09. - 30.06.21	T6A	2160
01.09. - 30.06.21	T6AA	2160

21.11. - 27.11.	T88DT	2172*
23.11. - 24.11.	TCØF	2172*
06.02. - 31.12.	TC1ØGITRAD	2133
22.11. - 28.11.	TG4/KT8X	2172*
23.11. - 24.11.	TKØC	2172*
26.10. - 24.11.	TM2ØCI	2168
16.11. - 05.01.20	TM3ØCDR	2171
01.11. - 30.11.	TM33EUDXF	2169
16.11. - 01.12.	TM8AB	2171
18.09. -	TR8CA	1902
01.10. - 15.12.	TR8CR	2164
16.11. - 26.11.	V26K	2171
20.11. - 26.11.	V4/WX4G	2172*
16.11. - 22.11.	V47NT	2171
23.11. - 24.11.	V47T	2171
23.11. - 24.11.	V55A	2172*
18.11. - 26.11.	V63AR	2171
23.11. - 24.11.	V85RH	2172*
12.11. - 29.11.	VK9CZ	2170
21.11. - 27.11.	VK9LQ	2172*
23.11. - 24.11.	VP2MDM	2172*
21.11. - 22.11.	VP2V/AA7V	2172*
23.11. - 24.11.	VP2VWW	2172*
19.11. - 26.11.	VP5/ACØW	2171
19.11. - 26.11.	VP5/K2SX	2171
19.11. - 26.11.	VP5/K4QPL	2171
19.11. - 26.11.	VP5/KZ5D	2171
19.11. - 26.11.	VP5/W2LK	2171
23.11. - 24.11.	VP5M	2171
09.11. - 06.12.	VYØERC	2170
23.11. - 24.11.	XP2I	2172*
17.11. - 30.11.	XV9D	2171
23.11. - 24.11.	XV9DXB	2172*
14.11. - 02.12.	YB9/DL3KZA	2171
14.11. - 20.11.	YJØFWA	2169
19.11. - 27.11.	YN2CC	2171
22.11. - 25.11.	YW5F	2172*
10.11. - 30.11.	ZD7W	2171
23.11. - 24.11.	ZF1A	2171
19.11. - 25.11.	ZF2MJ	2171
23.11. - 24.11.	ZF9CW	2172*
05/17 - 05/2020	ZL7DX	2040
05/17 - 05/2020	ZL7QT	2040
23.11. - 24.11.	ZM4T	2172*

* = neu oder aktualisiert
 .. = und andere Calls

QSL-Informationen

3B8M	via	MØOXO, (L)
3E1FP	via	HP1DAV
4U1A	via	UA3DX
4U25B	via	9A2AA (d/B)
5BØEME	via	5B4ALX (d)
5B4AGU	via	LZ1MS
5H3EME	via	K2BB (d/B), (L)



5H3UA	via	K2BB (d/B), (L)
5R8KU	via	JA8VE (d/B)
5R8VX	via	JF1OCQ (d/B), (L)
5T5PA	via	PA5X (d/B), (L), (C)
5U9AMO	via	MØURX, (L)
6V1A	via	F6BEE (d/B), (L), (C)
6W1RW	via	F6BEE (d/B), (L), (C)
6W7PCZ	via	F5KKD (d/B), (C), (O)
7A2A	via	YB2DX (d), (L)
8J13ØIV		(B), (e)
8J3AC	via	(B), JA3PYH (d)
8J3ICOM		(B), (C)
8J7AIZU	via	JN7GLC
8N3ICOM		(B), (C)
8N7JAPAN		(B)
8P2K	via	KU9C



8Q7KX	via	DL8KX (d/B), (C), (O)
8Q7XR	via	ZL1BQD
9G5GS	via	IZ4YGS (d), (L), (C)
9G5W	via	S54W (d/B), (C), (O), (L)
9H3FX	via	DF4XX (d/B), (L), (C)
9H3OG	via	DL4HG (d/B), (L)
9H3TX	via	DL5XAT (d/B), (L), (C)
9J2MYT	via	IK1MYT, (C)
9K2HN		(d/B), (L), (C)
9K2K	via	EC6DX (d)
9M2TDX		(d)
9X2AW	via	MØOXO, (L)
A35JP	via	JAØRQV (B), (L), (C)
AU2JCB	via	VU2DSI (d)
C5/SQ7RAI	via	SQ7RAI (d/B), (L), (e)
C56DF	via	G3XTT, (C), (O)
C56XA	via	G3SWH
C6AGU	via	HA7RY
CP1XRM	via	EA5RM
D4C		(Q)
D4CC	via	OE4AAC (d/B), (L), (C)
DA2ØØTF		(B), (L), (e)
DL33EUDXF	via	DJ8NK (d/B)
DL5ØNFA		(d/B)
DL7ØAFUG		(B)
DL7ØAIR		(B), (e), (C)
DL7ØBRD	via	DK1YH (d/B), (C), (e)
DM1ØØZM		(B)
DM19LGS	via	(B), DGØERS (d), (e)
DM2Ø25C		(B)
DM7ØGER	via	MØSDV (d), (C)

DM775FLD		(B)
DQ12ØØASP	via	(B), DK1AX (d), (L)
DQ6ØØUNI	via	(B), DL5KVV (d)
DR3ØFKR		(B)
DR5ØDIG	via	(B), DH1PAL (d)
EA8/OK2GG	via	OK2GG
EA8/OK5D	via	OK1DTP
EA8/OL1A	via	OK1CW
EA9/EA4NF		(L)
EN185UNIV	via	UT8UF
FK/F4HPX	via	F4HPX (d/B), (L), (e)
FK8CJ	via	F6EYB, (L), (e)
FM/F8AAN	via	F8AAN (d), (L), (C)
FO/K5PI	via	K5PI
FS/VA3DF		(L)
FW/MØJHQ	via	JAØJHQ (d), (L)
GJ4YOX	via	GU4YOX (d/B), (L)
GX4BJC/a	via	M5DIK (d/B), (e)
H4ØKT	via	MØURX
H4ØTT	via	MØURX
HCØT		(L)
HG33EUDXF	via	HAØHW
HI3/N4YDU		(L)
HI3CC	via	W2CCW
HK3JCL	via	DK8LRF (d/B)
HR9/N3AD	via	W3HNK
HSØZAR	via	K3ZO
HSØZME	via	SM6NT
I14VAL	via	IQ4FE
J28ND	via	S57DX
JW/LB2PG	via	LB2PG
KH8/K1TF	via	JA1VND, (L)
LA33EUDXF	via	PA1AW



LU4AAO		(d), (e)
LZ365BM	via	(B), LZ1KCP (d)
MU2K	via	(B), GU8ITE (d)
MX1SWL/a	via	M5DIK (d/B), (e)
NP2P		(L)
OG6ØIPA	via	OH4MDY
OHØUA	via	DL6UAA, (L)
OHØZ	via	WØMM, (L), (C)
ORØYAL		(d/B)
OR18AAA	via	ON7RT
OR18BDX		(B)
OR18BTS	via	ON6GMT
OR18BXE	via	ON5AV (d)
ON18CRD		(B)
OR18DIG	via	ON4DIG



OR18DST	via	ON4DST
OR18ERA	via	ON7ERA
OR18HCC		(d/B)
OR18KTK		(B)
OR18LLV		(B)
OR18LUS	via	ON7LU
OR18LVN	via	(B), ON3AR (d), (L)
OR18MCL	via	ON4CAS
OR18MLB		(B)
OR18NOK		(B), (e), (C)
OR18NOL	via	ON6CC
OR18ONZ	via	ON6HC
OR18OSA	via	ON6EF (d/B), (e)
OR18OSB	via	ON6BR
OR18OST		(B)
OR18PHI		(B)
ON18RSX		(B)
OR18SNW	via	ON7KO
OR18TLS		(B)
OR18TRA		(B)
OR18TWS	via	ON4TWS
OR18UBA	via	ON4CAS
OR18WLD	via	ON6WL
OR18WRA	via	ON4WRA
OR18ZTM		(B)
OR5ØBFS	via	ON2KFJ (B)
OUØPOLIO	via	OZ1ACB (d/B)
OX/OZ2I	via	OZ1BII, (L), (C)
P4ØW	via	N2MM (d), (L)
PA6TRIS	via	PC2L (L)
PA75LIMBURG	via	PC9DB (d/B), (C), (O)
PH1ØØADL		(B), (e)
PH1ØØKLM	via	PA3DVA (B)
PI6ØDWN	via	PA8DWN
PJ4/K4BAI	via	K4BAI
PJ4/KU8E	via	K4BAI, (L)
PJ4/NE9U	via	NE9U
PJ4A	via	K4BAI, (L)
PJ4K	via	KU9C
PJ5/SP6EQZ	via	SP6EQZ (d/B), (L), (C)
PJ5/SP6IXF	via	SP6IXF (d/B), (L), (C)
PJ7/KØCD	via	KØCD
PZ5W	via	NØAT
SN1ØØPIP	via	SP2PBM (B), (L)



SO1ØØPIP	via	SP5KVW (B)
SP1ØØPIP	via	SP7PKI (B), (L)
SU8WRC	via	OH2BH
SW9AA	via	LZ1PM

T6A	via	S53R, (L)
T6AA	via	S53R, (L)
T88DT	via	JH1OLB (d/B), (L)
TAØ/R7AL		(C), (O)
TAØ/RK8A		(C), (O)
TCØF	via	TA2BN (d), (L)
TC1ØGITRAD	via	TA7AZC (d), (B), (L)
TG4/KT8X		(L)
TKØC	via	S5ØC (d/B), (L)

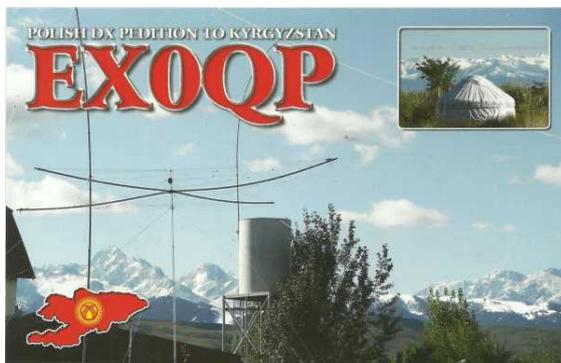


TM2ØCI	via	F6KJX
TM3ØCDR	via	F6KUQ (d/B)
TM33EUDXF	via	PA1AW
TM5ØØLV	via	F1IOZ (d/B)
TM8AB	via	F4KJQ
TR8CA	via	F6CBC (d), (L)
TR8CR	via	F6AJA (d/B)
TX7T	via	MØURX, (L)
V26K	via	AA3B (d/B), (L), (C)
V4/WX4G	via	WX4G
V47FWX	via	MØURX
V47NT	via	W2RQ
V47T	via	W2RQ
V55A	via	MØOXO
V63AR	via	K7AR (d/B), (C)
V85RH		(L)
VK9CZ	via	N3SL (d), (L)
VK9LQ	via	DF8AN (d/B)
VP2MDM	via	K2DM (d), (L)
VP2V/AA7V	via	AA7V (d), (L), (C)
VP2VWW	via	AA7V (d), (L), (C)
VP5/ACØW	via	ACØW
VP5/K2SX	via	K2SX
VP5/K4QPL	via	K4QPL
VP5/K5ZD	via	K5ZD
VP5/W2LK	via	W2LK
VP5M	via	K4QPL (d)
VYØERC	via	MØOXO
XP2I	via	OZ1BII, (L), (C)
XT2BR	via	F8FUA (d/B), (L), (C)
XV9D	via	EA5GL (d), (L)
XV9DXB	via	EB7DX
YB1MAE/p	via	YB1MAE
YB9/DL3KZA	via	DL3KZA (d/B)
YC1BIQ/p	via	YC1BIQ
YC1KK/p	via	YC1KK
YE1AR/p	via	N2OO, (C), (O)
YJØFWA	via	RZ3FW (d), (C)



YJØRRC	via	RZ3FW (d), (C)
YN2CC	via	AJ9C (d), (L)
YW5F	via	YV5DTA, (C)
ZD7W	via	W6NV (d), (L)
ZF1A	via	K6AM (d/B), (L)
ZF2MJ	via	N6MJ, (L)
ZF9CW	via	K5GO (d)
ZL7DX	via	MØOXO
ZL7QT		(d)
ZM4T	via	ZL3IO (d), (L), (C)

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



QSL-Eingang direkt: 6Y5WJ, DS3EXX/2 (AS-122), EA9RY, EXØQP, V3M (WB2REM), YF9CDL, (IK2DUW), YI3WHR (IK2DUW), ZP6ARO (IK2DUW)



QSL via LoTW: 8P5A, A6ØA, CR3X, HC1MD/2, IB9T, PZ5RA, V47T, YM3VBR

Wir bedanken uns für die Mitarbeit an dieser Ausgabe bei: QRZ DX, I1JQJ/IK1ADH & 425 DX News, DX World, VA3RJ, KB8NW & OPDX-Bulletin, DF6EX (für WIN-QSL), DJ5AV, DJ9ZB, DK8JB, DL1BAH, DL1SBF, DL7MAE, DM5EE, F6AJA & Les Nouvelles DX, Islands On The Air, NG3K & ADXO, OE2IKN, OZ6OM & 50 MHz DX News, VU2DSI, W3UR & The Daily DX u.a.

Kostenloses Abo DXMB / DXNL:

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

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

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

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

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

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

Archiv:

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

DXMB-Homepage:

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

