



**DX-MB 2020 – 21. Dezember 2016**  
**DX Mitteilungsblatt**  
**DARC-Referat für DX und HF-Funksport**  
**Editor: Klaus Poels, DL7UXG**  
**(E-Mail: [dxmb@dxhf.darc.de](mailto:dxmb@dxhf.darc.de))**  
**(<http://www.darcdxhf.de>)**



**Wöchentlich erscheinende DX-Mitteilungen des DARC DX- und HF-Funksportreferates**

**4X, Israel:**

Der „Israel Amateur Radio Club“ (I.A.R.C) hat ein neues Diplomprogramm veröffentlicht: „Holyland Christianity On The Air“ (HOCOTA). Das Programm umfasst Operationen von zahlreichen Orten im Heiligen Land. Die ersten Aktivitäten finden zur Weihnachtszeit im Zeitraum vom 23. – 25. Dezember statt.

- 4X9XMAS – Tabagha (**Holyland N-05-KT, WW Loc. KM72su**)
- 4X2XMAS – Yardenit (**Holyland N-07-KT, WW Loc. KM72sr**)
- 4X7XMAS – Kursi (**Holyland O-06-KT, WW Loc. KM72tt**)
- 4X3XMAS – Mount of Beatitudes (**Holyland N-05-KT, WW Loc. KM72sv**)

Für diese ersten Aktivierungen wird ein Extra-Diplom „Jesus Miracles Award“ herausgegeben. QSO's mit 4X3XMAS (**4XFF-049**) und 4X7XMAS (**4XFF-024**) sind ebenfalls für das WWFF-Programm gültig. QSL via LoTW und eQSL.



Das UNESCO Welterbe-Komitee hat die „Höhlen von Beit Guvrin“ zum Weltkulturerbe erklärt. Diese Höhlen liegen im WWFF-Gebiet **4XFF-007 (Holyland G-19-JS)** und Shalom/4Z4BS, Mark/4Z4KX, Ruben/4Z5FI, Yulik/4X6HP, Ros/4Z5LA, Vlad/4Z5IW, Arthur/4X4DZ und Jan/4X1VF wollen vom 23. – 24. Dezember als 4XØ7W mit zwei Stationen auf den bekannten WWFF-Frequenzen in SSB und CW aktiv sein. QSL via 4Z5LA.

**5Z, Kenya:**

Sila/AKØSK funkt vom 22. Dezember bis 06. Januar 2017 als 5Z4/AKØSK von Taveta aus von 80 – 10 Meter in SSB. QSL via AKØSK, LoTW, ClubLog.

**7X, Algeria:**

Vom 18. – 22. Dezember sind Mohamed/7X2FK, Redha/7X5QB und Aissa/7X5PY mit dem Sonderrufzeichen 7TØA aus Ihrir in der Provinz Illizi (**WW loc. JL45ej**) auf Kurzwelle in CW und SSB aktiv. QSL siehe QRZ.COM.

<http://www.ara-dz.org>

**HI, Dominican Republic:**

Ez/NK4DX ist vom 20. – 30. Dezember als HI3AA aus der Dominikanischen Republik (**NA-096**) von 80 – 10 Meter in CW QRV. QSL via NK4DX, LoTW.

**J6, St. Lucia:**

Steve/NY3B ist vom 24. – 31. Dezember als J6/NY3B vom Rodney Bay aus meist auf 40 und 20 Meter in CW und etwas SSB im Urlaubsstil zu arbeiten. QSL via NY3B.

**JD1, Ogasawara:**

Hiroyuki/JG7PSJ reist vom 23. Dezember bis 01. Januar 2017 nach Chichi Jima Island (**OC-031, JCG 10007, JIIA 10-110, WLOTA 2269, WW Loc. QL17cc**) und wird als JD1BMH von 160 – 10 Meter in CW, SSB und RTTY aktiv sein. QSL via Büro, JG7PSJ (d).

<http://sapphire.es.tohoku.ac.jp/jd1bmh/>



**SP, Poland:**

Noch bis 31. Januar ist die Sonderstation HF2Ø17HNY auf Kurzwelle QRV. Das Team von SP2PBM will allen QSO Partnern ein „Gutes Neues Jahr 2017“ wünschen. QSL via Büro, SP2PBM (d).

### T8, Palau:

Vom 26. Dezember bis 06. Januar ist Ryosei/JHØIXE erneut vom VIP Guest Hotel auf Koror Island (**OC-009, WW Loc. PJ77fi**) als T8CW von 80 – 6 Meter in CW, SSB, RTTY, JT65 und PSK31 zu arbeiten. QSL via JAØFOX (B), JHØIXE (d), LoTW.

<http://t8cw.idou.net/>



Tetsuya/JA7XBG hält sich vom 25. – 30. Dezember ebenfalls im VIP Guest Hotel auf Koror Island (**OC-009, WW Loc. PJ77fi**) auf und wird als T88GA aktiv sein. QSL via JA7XBG (d), LoTW.

### UA, Russia:

Der „Miller DX Club“ organisiert zwischen dem 25. Dezember und 14. Januar den „Russian New Year 2017“ – Marathon. In dem Zeitraum sind die Sonderstationen RA17NY, RC17NY, RK17NY, RM17NY, RO17NY, RT17NY, RU17NY, RW17NY und RZ17NY auf Kurzwelle QRV. QSL via RQ7L (B) und ClubLog OQRS.

<http://ny2017.hamlog.ru/>



### ZF, Cayman Islands:

Jeff/K5WE ist vom 21. – 30. Dezember als ZF2WE von Cayman Brac Island (**NA-016**) aus von 160 – 10 Meter, meist in CW und etwas RTTY, QRV. QSL via K5WE, ClubLog OQRS, LoTW.

## Interessantes

### SAQ geht nun doch an Heiligabend in die Luft:

Nachdem es aufgrund von technischen Problemen zunächst danach ausgesehen hatte, als ob der schwedische Längstwellensender SAQ in Grimeton seine Weihnachtsausendung auf 17,2 kHz in CW ausfallen lassen müsse, gibt es nun Entwarnung. „Wir planen jetzt für die traditionelle Sendung am Morgen des Heiligabend, 24. Dezember um 08:00 Uhr UTC“, gaben die „Grimeton SAQ Veteranradiofreunde“ bekannt. Obwohl die technischen Probleme behoben seien, gebe es aufgrund des Alters der Anlage immer die Gefahr, dass die Übertragung kurzfristig abgesagt werden müsse. Eine offizielle Ankündigung der Sendung wird in Kürze im Internet veröffentlicht.

<http://alexander.n.se/unsicherheit-ueber-die-weihnacht-sendung/?lang=de>

(Weihnachts-Deutschland-Rundspruch 2016)

### Sonderdiplom DARC 65:

Der Diplom-Manger Friedrich/DL4BBH informiert, dass noch bis zum 31.12.2016 Anträge für das Sonderdiplom 65 Jahre DARC online eingereicht werden können.

<http://www.darc.de/der-club/referate/dx/bulls/darc65/sonderdiplom-darc-65/>

### MØOXO – QSL Service:

Charles/MØOXO hat die QSL-Vermittlung für folgende Rufzeichen übernommen: A71AM, A71SS und A73A.

<http://www.m0oxo.com/>

## Vorschau

### PJ4, Bonaire:

Peter/PA8A plant vom 08. – 25. Januar 2017 als PJ4B von Bonaire Island aus von 40 – 10 Meter QRV zu sein. QSL via PA8A (d/B).



## Abkürzungen:

<b>ARLHS</b>	Amateur Radio Lighthouse Society
<b>DIFM</b>	Diplôme des Iles de la France Métropolitaine
<b>HOCOTA</b>	Holyland Christianity On The Air
<b>I.A.R.C.</b>	Israel Amateur Radio Club
<b>IOTA</b>	Islands on the Air
<b>JCG</b>	Japan Century Guns
<b>JIIA</b>	Japanese IOTA Islands Award
<b>LoTW</b>	Logbook of the World
<b>OQRS</b>	Online QSL Request System
<b>WCA</b>	World Castles Award
<b>WLOTA</b>	World Lighthouse On The Air Award
<b>WRTC</b>	World Radiosport Team Championship
<b>WWFF</b>	World Wide Flora & Fauna

## Aktuelle Conteste

26.12. [DARC Weihnachtswettbewerb](#)  
25.12. [RAEM HF Contest \(CW\)](#)

Die Ausschreibungen finden Sie auf der Webseite [www.darcdxhf.de](http://www.darcdxhf.de) unter Conteste sowie mittels der Contesttermin-Tabelle in der CQ DL 12/2016 auf Seite 64.



Zusammengestellt von Andreas, DK5ON  
(E-Mail: [iota@dxhf.darc.de](mailto:iota@dxhf.darc.de))

## Insel-Aktivitäten

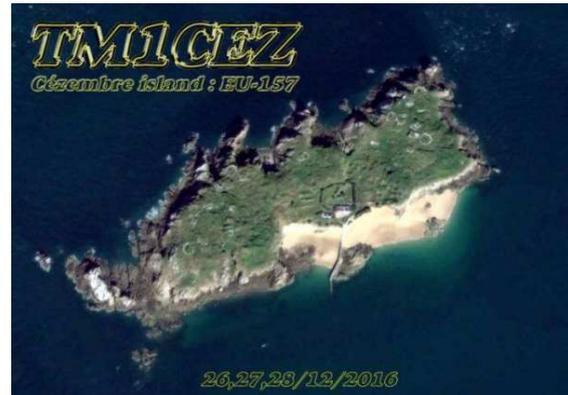
### IOTA-Vorzugsfrequenzen

**CW:** 28040 24920 21040 18098 14040 10114  
7030 3530 kHz  
**SSB:** 28560 28460 24950 21260 18128 14260  
7055 3760 kHz

**AF-021;** ZS8, Prince Edward and Marion Islands: David/ZS1BCE ist vom Dezember 2016 bis Mai 2018 auf Marion Island und wird als ZS8Z in seiner Freizeit auf Kurzwelle QRV sein. QSL via ZS1LS.

**EU-157,** F, Bretagne (Cotes-D'Armor East/ Ille-Et-Vilaine) Region group: Gil/F4FET, Antoine/F5RAB, Alain/F5JTV und Jean Cloude wollen vom 26. – 28. Dezember mit 3 Stationen als TM1CEZ von Cezembre Island

(**FFF-0071, DIFM MA-008**) aus auf Kurzwelle in CW, SSB und RTTY IOTA-Punkte verteilen. QSL via MØOXO.



**EU-175;** CU3-7, Central group: Mek/SP7VC ist vom 27. Dezember bis 03. Januar als CU2/SP7VC von den Azoren aus QRV. QSL via SP7VC.

<http://www.sp7vc.pl/>



## WWFF-Aktivitäten

### WWFF-Vorzugsfrequenzen

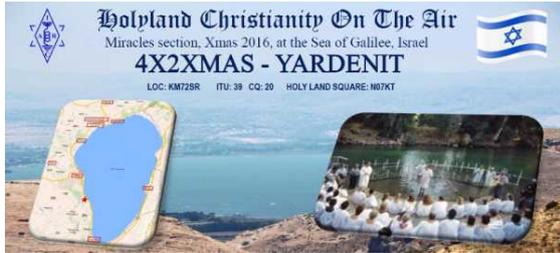
**CW:** 28044 24894 21044 18084 14044 10124  
7024 3544 kHz  
**SSB:** 28444 24944 21244 18144 14244 7144  
3744 kHz

### Aktivitäten von DO3GEO:

Detlef/DO3GEO verbringt die Weihnachtsfeiertage in Schneeberg/Erzgebirge. Er will als DO3GEO/p oder DO3GEO/m verschiedene historische Fundgruben (z. B. FG "Himmelfahrt", FG "Gesellschaft", FG "Jung Wildschwein" u.a.) in der Schneeberger Bergbaulandschaft auf 2 m und 70 cm aktivieren. QSL via Büro oder direkt.

## Kalender

von - bis	DX	DX-MB
12/16 - 03/2017	3D2JS	2017
01.12. - 31.12.	3V8YOTA	2018
15.12. - 15.01.	4F7OC	2019
01.01. - 31.12.	4JRA29	1973
01.01. - 31.12.	4KRA29	1973
01.12. - 31.12.	4O1YOTA	2018
01.12. - 31.12.	4O2YOTA	2018
23.12. - 24.12.	4XØ7W	2020*
23.12. - 25.12.	4X2XMAS	2020*



23.12. - 25.12.	4X3XMAS	2020*
23.12. - 25.12.	4X7XMAS	2020*
23.12. - 25.12.	4X9XMAS	2020*
- 08/2017	5R8SV	1897
- 02/2018	5T2AI	1977
22.12. - 06.01.	5Z4/AKØSK	2020*
01.10. - 30.09.19	5Z4/DL2RMC	2008
- 23.01.	5Z4/LZ4NM	2014
- 12/2018	6W1SU	2012
18.12. - 22.12.	7TØA	2020*
01.12. - 31.12.	7X2YOTA	2018
01.05. - 31.12.	8J1IRM	1987
11.06. - 24.12.	8J1ME	1997
01.05. - 29.01.	8J2OKZ	1987
16.07. - 24.12.	8J3ME	1997
14.12. - 05.03.	8J6HAM	2019
- 12/2016	8T2BH	1965
01.12. - 31.12.	9AØYOTA	2018
01.12. - 31.12.	9A16YOTA	2018
01.01. - 31.12.	9A17ØØSBD	1970
01.01. - 31.12.	9A5ØCBM	1971
01.01. - 31.12.	9A7ØCVW	1971
- 10/2019	9Q6BB	2012



- 30.12.17	9XØJW	2004
01.12. - 31.12.	A2YOTA	2018
14.01. - 31.12.17	A31MM	1973
01.12. - 31.12.	A6ØYOTA	2018
01.12. - 31.12.	A91YOTA	2018
10.03. - 31.12.	A911ØRR	1980
- 03/2017	C91PA	2001

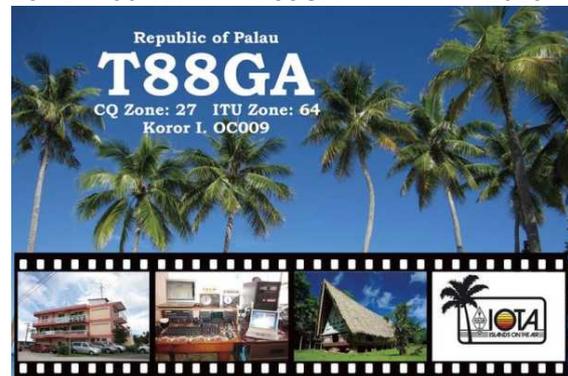
27.12. - 03.01.	CU2/SP7VC	2020*
01.12. - 31.12.	DAØYOTA	2018
01.01. - 31.12.	DB4ØHEB	1971
13.10. - 12.10.17	DFØWRTC	2011
01.01. - 31.12.	DF5ØMUC	1975
01.01. - 31.12.	DF9ØKWTJ	1969
01.01. - 31.12.	DG5ØØBIER	1970
01.01. - 31.12.	DJ5ØMUC	1975
01.01. - 31.12.	DK5ØMUC	1975
01.01. - 31.12.	DK5ØWEPO	1971
01.11. - 31.01.	DLØEW	2012
13.06. - 12.06.	DLØMHD	1992
01.06. - 31.05.	DLØPOLIO	1991
01.01. - 31.12.	DLØVBG	1974
01.02. - 31.12.	DL1516BIER	1977
01.10. - 31.12.	DL3ØEUDXF	2008
01.01. - 31.12.	DL4ØRCE	1969
01.01. - 31.12.	DL5ØMUC	1975
01.01. - 31.12.	DL5ØØBIER	1972
01.02. - 31.12.	DL6ØGAF	1976
02.06. - 31.12.	DL8ØØJE	1994
01.01. - 31.12.	DMØMORSE	1971
01.01. - 31.12.	DM6ØKJN	1972
- 02/2018	DPØGVN	2015
11/16 - 02/2017	DP1POL	2015
01.01. - 31.12.	DP65HSC	1969
01.01. - 31.12.	DQ2ØØRHH	1974
15.06. - 14.06.	DR16ØTESLA	1994
01.01. - 31.12.	DR2ØØMIB	1971
01.04. - 31.03.	DR2Ø16KIDS	1983
05.03. - 28.02.	DR3ØBUT	1980
01.06. - 31.12.	DR777RI	1993
01.12. - 31.12.	E71YOTA	2018
01.01. - 31.12.	EI1916E	1969
01.12. - 30.12.	EO25UD	2017
- 31.12.	EO9ØWU	1978
01.12. - 31.12.	ES9YOTA	2018
01.12. - 31.12.	ET3AA/YOTA	2018
12/16 - 02/17	FT3YL	2017
01.12. - 31.12.	GB16YOTA	2018
01.12. - 31.12.	GX4BJC/a	2017
01.12. - 31.12.	GX4BJC/p	2017
29.10. - 01/2017	H44MS	2012
01.12. - 31.12.	HA6YOTA	2018
01.01. - 31.12.	HBØAFVL	1970
- 31.12.	HB2ØAA	1981
01.12. - 31.12.	HB9YOTA	2018
06.12. - 10.01.	HC2HGT	2019
01.02. - 31.12.	HF2Ø16HS	1975
01.12. - 31.01.	HF2Ø17HNY	2020*
01.01. - 31.12.	HF6FIRAC	1977
01.10. - 31.12.	HG3ØEUDXF	2009
20.12. - 30.12.	HI3AA	2020*
- 04/2017	HK3JCL	2008
- 2017	HL2/F4AAR	1837
01.10. - 31.12.	I1ØAPR	2010
- 31.12.	I1ØEUDX	2014
01.12. - 31.12.	I12YOTA	2018
01.10. - 31.12.	I14BBE	2010
01.10. - 31.12.	I14LXX	2010
01.12. - 31.12.	I15YOTA	2018

- 01.09.19	J28PJ	2004
24.12. - 31.12.	J6/NY3B	2020*
16.12. - 22.12.	J6/W2LNx	2018
01.12. - 31.12.	J62YOTA	2018
17.12. - 02.01.	J68HZ	2019
- 27.03.	J79XBI	2016
23.12. - 01.01.	JD1BMH	2020*
19.12. - 15.03.	JG8NQJ/JD1	2019
17.12. - 24.12.	KC5OUR	2019
- 2016/17	KH9/KJ6GHN	1885
- 31.03.	LA3ØEUDXF	2013
01.12. - 31.12.	LX4YOTA	2018
01.12. - 31.12.	LY5YOTA	2018
01.07. - 31.12.	LZØ5ØWZ	1997
01.12. - 31.12.	LZ16YOTA	2018
01.12. - 31.12.	LZ463PP	2017
- 31.12.	LZ65HSC	1976
01.10. - 31.12.	MX1SWL/a	2017
01.12. - 31.12.	OD5RI/YOTA	2018
01.12. - 31.12.	OE16YOTA	2018
01.12. - 31.12.	OE2YOTA	2018
01.10. - 31.12.	OE3ØEUDXF	2010
01.12. - 31.12.	OH2YOTA	2018
01.01. - 31.12.	OH7ØAG	1971
01.12. - 31.12.	OL16YOTA	2018
01.12. - 31.12.	OM16YOTA	2018
01.12. - 31.12.	OM9YOTA	2018
01.12. - 31.12.	ON3ØEUDXF	2018
01.12. - 31.12.	ON4YOTA	2018
15.06. - 31.12.	OR7ØAF	2004
01.01. - 31.12.	OUØPOLIO	1919
06.12. - 26.12.	PA16XMAS	2018
01.10. - 31.12.	PA3ØEUDXF	2008
10.12. - 06.01.	PA44FF	2018
01.12. - 31.12.	PA6YOTA	2018
28.04. - 31.12.	PA65HSC	1986
06.12. - 26.12.	PB16XMAS	2018
01.11. - 31.12.	PB3ØEUDXF	2008
06.12. - 26.12.	PC16XMAS	2017/2018
01.10. - 31.12.	PC3ØEUDXF	2008
06.12. - 01.01.	PD16XMAS	2018
01.10. - 31.12.	PD3ØEUDXF	2008
01.12. - 31.12.	PD6YOTA	2018
01.10. - 31.12.	PE3ØEUDXF	2008
01.10. - 31.12.	PF3ØEUDXF	2008
01.10. - 31.12.	PG3ØEUDXF	2008
01.10. - 31.12.	PH3ØEUDXF	2008
01.10. - 31.12.	PI3ØEUDXF	2008
01.12. - 28.12.	PI35ETL	1986
01.12. - 31.12.	R16YOTA	2018
10.12. - 10.03.	R17TCNY	2019
25.12. - 14.01.	RA17NY	2020*
25.12. - 14.01.	RC17NY	2020*
- 01.04.	RI1ANA	2017
15.12. - 15.02.	RI1ANC	2019
04/16 - 04/2017	RI1AND	1982
25.12. - 14.01.	RK17NY	2020*
25.12. - 14.01.	RM17NY	2020*
25.12. - 14.01.	RO17NY	2020*
25.12. - 14.01.	RT17NY	2020*
25.12. - 14.01.	RU17NY	2020*

25.12. - 14.01. RW17NY 2020\*

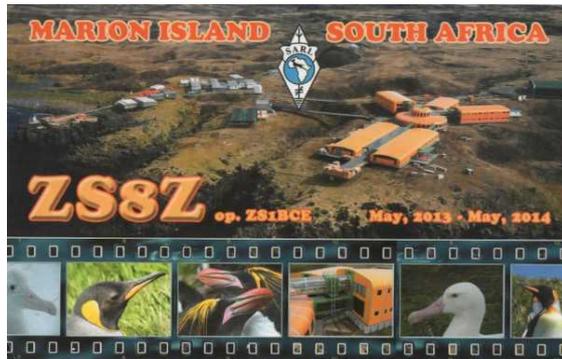


25.12. - 14.01. RZ17NY 2020\*  
01.12. - 31.01. S5Ø9PMC 2017  
01.12. - 31.12. SH9YOTA 2018  
01.05. - 31.12. SN2ØØSGGW 1987  
01.01. - 31.12. SN8ØØL 1969  
01.04. - 31.12. SX21ØRCK 1982  
01.11. - 31.12. SX25LSV 2015  
25.12. - 30.12. T88GA 2020\*



26.12. - 06.01. T8CW 2020\*  
- 2017 TJ3SN 1896  
01.12. - 31.12. TMØYOTA 2018  
26.12. - 28.12. TM1CEZ 2020\*  
18.09. - TR8CA 1902  
- 2018 TY2CD 1914  
- 10/2018 TY2SN 1957  
01.08. - 02/2017 TZ5XR 2000  
01.12. - 31.12. UP25CWA 2018  
01.12. - 31.12. UP25ECA 2018  
01.12. - 31.12. UP25FW 2018  
01.12. - 31.12. UP25G 2018  
01.12. - 31.12. UP25I 2018  
01.12. - 31.12. UP25J 2018  
01.12. - 31.12. UP25KZ 2018  
01.12. - 31.12. UP25L 2018  
01.12. - 31.12. UP25LL 2018  
01.12. - 31.12. UP25LW 2018  
01.12. - 31.12. UP25M 2018  
01.12. - 31.12. UP25N 2018  
01.12. - 31.12. UP25NFD 2018  
01.12. - 31.12. UP25NR 2018  
01.12. - 31.12. UP25NWA 2018  
01.12. - 31.12. UP25O 2018  
01.12. - 31.12. UP25OGA 2018  
01.12. - 31.12. UP25P 2018  
01.12. - 31.12. UP25PA 2018  
01.12. - 31.12. UP25TX 2018

01.12. - 31.12.	UP25Z	2018
01.12. - 31.12.	UP25ZA	2018
01.12. - 31.12.	UP25ZAF	2018
01.12. - 31.12.	UP25ZF	2018
01.12. - 31.12.	UP25ZWW	2018
15.11. - 15.12.	V47JA	2014
19.12. - 26.12.	VK9NM	2019
- 04/2018	VP8DPJ	2014
24.11. - 06.01.	XP1SC	2018
01.12. - 31.12.	YOØYOTA	2018
01.12. - 31.12.	YPØXMAS	2018
01.12. - 31.12.	YP2XMAS	2018
20.12. - 20.01.	YP2Ø17HNY	2019
01.12. - 31.12.	YP3XMAS	2018
01.12. - 31.12.	YP4XMAS	2018
01.12. - 31.12.	YP5XMAS	2018
01.12. - 31.12.	YP6XMAS	2018
- 31.12.	YP7ØØCJ	1999
01.12. - 31.12.	YP7XMAS	2018
01.12. - 31.12.	YP8XMAS	2018
01.12. - 31.12.	YP9XMAS	2018
01.12. - 31.12.	YT16YOTA	2018
01.02. - 31.12.	YUØTESLA	1973
- 01/2017	Z21LS	2019
- 31.12.	Z37ØCEF	1981
- 31.12.	Z37ØRSM	1992
21.12. - 30.12.	ZF2WE	2020*
- 05/2018	ZS8Z	2017



01.12. - 31.12. ZS9YOTA 2018

\* = neu oder aktualisiert

.. = und andere Calls

#### QSL-Informationen

3D2JS	via	WB2TJO (d)
3D3FY	via	MØOXO
3V8YOTA		(C), (O)
3Z35RTTY	via	SP1DOZ (B)
4F7OC	via	DU7RT (d)
4JRA29	via	4J5A
4K8YL	via	4K4K (d)
4KRA29	via	4K4K
4O1YOTA		(C), (O)
4O2YOTA		(C), (O)
4XØ7W	via	4Z5LA
4X2XMAS		(L), (e)

4X3XMAS (L), (e)



4X7XMAS		(L), (e)
4X9XMAS		(L), (e)
5R8SV	via	G3SWH, (L)
5T2AI	via	NI5DX
5W1SA	via	JA1DXA (d), (O), (L)
5Z4/AKØSK	via	AKØSK, (L)
5Z4/DL2RMC	via	DL2RMC (d/B)
6V1A	via	6W7JX (d)
6W/UA4WHX/p	via	UA4WHX
6W1SU	via	MØURX
7TØA		(Q)
7X2YOTA		(C), (O)
7Y9SE	via	SM4VPZ
8J1IRM		(B)
8J1ME		(B)
8J2OKZ		(B)
8J3ME		(B)
8J6HAM		(B)
8T2BH	via	I1HYW (d)
9AØYOTA		(C), (O)
9A16YOTA		(C), (O)
9A17ØØSBD	via	9A4J (d/B)
9A5ØCBM		(d/B)
9A7ØCVW	via	9A6Z
9M2PUL		(d)
9Q6BB	via	W3HNC
9XØJW		(e)
9Y4/K4NHW	via	K4NHW (d/B), (L)
A2YOTA		(C), (O)
A31MM	via	EA5GL, (L)
A6ØYOTA		(C), (O)
A61CP		(d), (L), (e)
A91YOTA		(C), (O)
A911ØRR	via	A92AA (d)
C5YK	via	ON7YK
C91PA		(L)
CP5HK	via	EA5IDQ (d)



CU2/SP7VC	via	SP7VC
DAØYOTA		(C), (O)
DB4ØHEB		(B)

DFØWRTC	via	DJ9MH (d/B), (L), (C)	HK3JCL	via	DK8LRF (d/B)
DF5ØMUC		(B)	IIØAPR	via	(B), IZØFVH (d)
DF9ØKWTJ	via	(B), DL2APJ (d)	IIØEUDX	via	ISØAGY
DG5ØØBIER	via	(B), DL8NBM (d)	II2YOTA		(C), (O)
DJ5ØMUC		(B)	II4BBE	via	(B), IZ4FUE (d)
DK5ØMUC		(B)	II4LXX	via	(B), IZ4FUE (d)
DK5ØWEPO		(d/B), (L)	II5YOTA		(C), (O)
DLØEW		(B)	J28PJ	via	F1TMY
DLØMHD		(B)	J6/NY3B	via	NY3B
DLØPOLIO	via	(B), DJ4MG (d)	J6/W2LNX	via	W2LNX, (L)
DLØVBG		(B)	J62YOTA		(C), (O)
DL1516BIER	via	(B), DK2HM (d), (e)	J68HZ	via	K9HZ (d), (L), (e), (C)
DL3ØEUDXF	via	DJ6SI	J79XBI	via	SM5DJZ, (C), (L)
DL5ØMUC		(B)	JD1BMH	via	(B), JG7PSJ (d)
DL5ØØBIER	via	DJ6SI (B)	JG8NQJ/JD1	via	JG8NQJ (B),
DL6ØGAF		(B), (e)			JA8CJY (d)
DL8ØØJE		(B)	KC5OUR		(d)
DMØMORSE		(B)	KP2/AA4W	via	AA4W, (L), (e)
DM2ØØPZL	via	DL2NPC (d/B)	KP2/KE4AL	via	KE4AL, (L), (e)
DM6ØKJN	via	DL3VU (d/B)	KP2/N8WD	via	N8WD, (L), (e)
DPØGVN	via	DL5EBE (d/B)	LA3ØEUDXF	via	PA1AW
DP1POL	via	DL1ZBO (d/B), (L)	LX4YOTA		(C), (O)
DP65HSC		(B)	LY5YOTA		(C), (O)
DP775RA		(B), DL1ORN (d)	LZØ5ØWZ	via	LZ1WZ (d/B)
DQ2ØØRHH		(B)	LZ16YOTA		(C), (O)
DR16ØTESLA	via	DK8ZZ (d), (C), (O)	LZ463PP	via	(B), LZ1KCP (d)
DR2ØØMIB	via	DL6RCG (B), (e)	LZ65HSC	via	N7RO
DR2Ø16KIDS	via	(B), DLØRL (d), (e)	MX1SWL/a	via	G6XOU (d/B), (e)
DR3ØBUT	via	(B), DK7LX (d), (C)	OD5RI/YOTA		(C), (O)
DR777RI	via	DL8OBQ (d/B)	OE16YOTA		(C), (O)
E44HP	via	DL2NUD	OE2YOTA		(C), (O)
E71YOTA		(C), (O)	OE3ØEUDXF	via	OE4VIE (d/B)
ED5LN		(B), (L)	OH2YOTA		(C), (O)
EG5ERC	via	EB5AG (B), (L), (e)	OH7ØAG	via	OH6AG (d/B), (L)
EG7SOM	via	EA7TV	OL16YOTA		(C), (O)
EI1916E	via	EI3GC (d), (L), (e)	OM16YOTA		(C), (O)
EO25UD	via	UR7UD, (L), (C)	OM9YOTA		(C), (O)
EO9ØWU	via	UW1WU	ON3ØEUDXF	via	ON6CC
ES9YOTA		(C), (O)	ON4YOTA		(C), (O)
ET3AA/YOTA		(C), (O)	OR7ØAF	via	ON2KFJ (d/B)
FM/W2LNX	via	W2LNX, (L)	OUØPOLIO	via	OZ1ACB (d/B)
FT3YL	via	F6KPQ	PA16XMAS	via	PA1AW
GB16YOTA		(C), (O)	PA3ØEUDXF	via	PA1AW (d/B), (L), (C)
GX4BJC/a	via	G6XOU (d/B), (e)	PA44FF	via	PHØNO
GX4BJC/p	via	G6XOU (d/B), (e)	PA6YOTA		(C), (O)
H44MS	via	DL2GAC (d/B)	PA65HSC	via	DL3LUM (d/B), (L), (e)
H44SHD	via	HB9SHD	PB16XMAS	via	PA1AW
HA6YOTA		(C), (O)	PB3ØEUDXF	via	PA1AW (d/B), (L), (C)
HBØAFVL		(d), (C)	PC16XMAS	via	PD9Z (d/B)
HB2ØAA	via	HB9ARF (d/B)	PC3ØEUDXF	via	PA1AW (d/B), (L), (C)
HB9YOTA		(C), (O)	PD16XMAS	via	PD7DX
HCØE		(d/B), (L)	PD3ØEUDXF	via	PA1AW (d/B), (L), (C)
HC2HGT	via	IK2OHG (d/B), (L)	PD6YOTA		(C), (O)
HFØF	via	SP9BRP, (L)	PE3ØEUDXF	via	PA1AW (d/B), (L), (C)
HF6FIRAC	via	SP6IEQ	PF3ØEUDXF	via	PA1AW (d/B), (L), (C)
HF2Ø16HS	via	SQ8JCB	PG3ØEUDXF	via	PA1AW (d/B), (L), (C)
HF2Ø17HNY	via	(B), SP2PBM (d)	PH3ØEUDXF	via	PA1AW (d/B), (L), (C)
HF35PBW	via	SP1PBW (d/B)	PI3ØEUDXF	via	PA1AW (d/B), (L), (C)
HF35RTTY	via	HF1D	PI35ETL	via	(B), PA1CPA (d)
HG3ØEUDXF	via	HAØHW (d/B), (O)	PJ4/DC7MO	via	DC7MO (d/B)
HI3AA	via	NK4DX, (L)	PJ4/DJ2VO	via	DJ2VO (d/B)

PJ4/DL1COP via DL1COP (d/B)  
 PJ4/DL3KMS via DL3KMS (d/B)  
 PZ1EL (d)  
 R16YOTA (C), (O)  
 R17TCNY via RN3RQ (B),  
 UA3RU (d)  
 R99FSB via UA3FQ (B), (e)  
 RA17NY via RQ7L (B), (C), (O)  
 RC17NY via RQ7L (B), (C), (O)  
 RI1ANA via ZS1OIN  
 RI1ANC via RN1ON (d/B), (C)  
 RI1AND via RW1AI  
 RK17NY via RQ7L (B), (C), (O)  
 RM17NY via RQ7L (B), (C), (O)  
 RO17NY via RQ7L (B), (C), (O)  
 RT17NY via RQ7L (B), (C), (O)



RU17NY via RQ7L (B), (C), (O)  
 RW17NY via RQ7L (B), (C), (O)  
 RZ17NY via RQ7L (B), (C), (O)  
 S5Ø9PMC (d/B)  
 SH9YOTA (C), (O)  
 SN2ØØSGGW via SP5TAT  
 SN8ØØL via SP4RKZ (d/B)  
 SO35RTTY via SP1O (B)  
 SX21ØRCK via (B), SV2BXZ (d), (L), (e)  
 SX25LSV via SZ8LSV (d), (L)  
 SX8HOMER via (B), SV8GXQ (d)  
 T88GA via JA7XBG (d), (L)  
 T88MZ via JHØCKF (d/B), (L), (C)  
 T8CW via JAØFOX (B),  
 JHØIXE (d), (L)  
 TJ3SN via IZ1BZV (d), (L)  
 TMØYOTA (C), (O)  
 TM1CEZ via MØOXO  
 TM2RST via F8DFO (B)



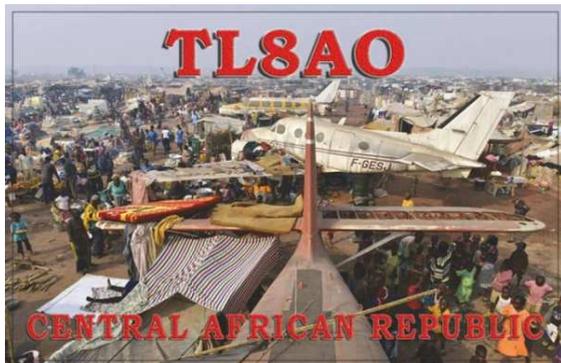
TR8CA via F6CBC  
 TY2CD via N4GNR (d), (L)  
 TY2SN via IZ1BZV (d), (L)

TZ5XR via F5MXH, (L)  
 UP25CWA via RW6HS (d)  
 UP25ECA via RW6HS (d)  
 UP25G via UNØGL (B), (L), (e)  
 UP25I via RW6HS (d)  
 UP25J via RW6HS (d)  
 UP25KZ via RW6HS (d)  
 UP25L via RW6HS (d)  
 UP25LL via RW6HS (d)  
 UP25LW via RW6HS (d)  
 UP25M via RW6HS (d)  
 UP25N via RW6HS (d)  
 UP25NFD via RW6HS (d)  
 UP25NR via RW6HS (d)  
 UP25NWA via RW6HS (d)  
 UP25O via RW6HS (d)  
 UP25OGA via RW6HS (d)  
 UP25P via RW6HS (d)  
 UP25PA via RW6HS (d)  
 UP25TX via RW6HS (d)  
 UP25Z via RW6HS (d)  
 UP25ZA via RW6HS (d)  
 UP25ZAF via RW6HS (d)  
 UP25ZF via RW6HS (d)  
 UP25ZWW via RW6HS (d)  
 V47JA via W5JON (d), (L)  
 VK9NM (L), (e)  
 VP5/VE7ACN via VE7ACN, (L)  
 VP8DPJ (e)  
 VR2YAK (d/B), (L), (e)  
 W3S (B)  
 W7D via KB7QPS (d/B)  
 WP2/K4ZGB via K4ZGB, (L), (e)  
 XW1IC via E21EIC, (C), (L)  
 YOØYOTA (C), (O)  
 YP2Ø17HNY via YO3KPA (d/B), (C)  
 YP7ØØCJ (d), (e)  
 YP9XMAS via YO9FNP  
 YT16YOTA (C), (O)  
 YUØTESLA via YU1FJK  
 Z21LS via DE1ZHB (d/B)  
 Z37ØCEF (B), (e)  
 Z37ØRSM via Z33RW  
 ZA1E (d)  
 ZF2WE via K5WE, (L), (C), (O)  
 ZS8Z via ZS1LS (d)  
 ZS9YOTA (C), (O)

(d) = direkt  
 (L) = LoTW  
 (C) = ClubLog  
 (\*) = neuer Manager

(B) = Büro ok  
 (O) = OQRS  
 (e) = eQSL  
 (Q) = QRZ.COM

**QSL-Eingang direkt:** SV8/DJ4EL (EU-158),  
TL8AO



Über das QSL-Büro sind u.a. die folgenden  
QSL-Karten eingetroffen: 5JØR, C21GC,  
EP2A (via YL2GN), HK7AAG, PJ2/W9VA,  
PJ7/G3TXF, T2GC, TX3X, ZM9ØDX

**QSL via LoTW:** 4XØW, A73A, CN2AA, CR6K,  
GW9J, MD2N, PJ4Q, YD1DGZ

Wir bedanken uns für die Mitarbeit an  
dieser Ausgabe bei: N4AA & QRZ DX,  
I1JQJ/IK1ADH & 425 DX News, DxCoffee,  
DX World, VA3RJ, KB8NW & OPDX-Bulletin,  
4X1VF, 4Z4DX, DF6EX (für WIN-QSL),  
DJ5AV, DJ9ZB, DK8JB, DL1BAH, DL1SBF,  
DL3GEO, DL7MAE, F6AJA & Les Nouvelles  
DX, NG3K & ADXO, OE2IKN, OZ6OM & 50  
MHz DX News, RSGB IOTA Homepage,  
W3UR & The Daily DX, WO2N u.a.

**Kostenloses Abo DXMB / DXNL:**

PDF-Version in Deutsch (farbig, mit Bildern):  
<http://www.dxhf.darc.de/mailman/listinfo/dxmb-pdf>

TXT-Version deutsch (nur Text, ohne Bilder):  
<http://www.dxhf.darc.de/mailman/listinfo/dxmb>

TXT-Version englisch (nur Text, ohne Bilder):  
<http://www.dxhf.darc.de/mailman/listinfo/dxnl>

Archiv:

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

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

DXMB-Homepage:

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