



**DX-MB 2256 – 30. Juni 2021**  
**DX Mitteilungsblatt**  
**DARC-Referat DX**  
**Editor: Klaus Poels, DL7UXG**  
**(E-Mail: [dxmb@darcdxhf.de](mailto:dxmb@darcdxhf.de))**



**(<https://www.darc.de/der-club/referate/dx/>)**

**Wöchentlich erscheinende DX-Mitteilungen des DARC DX - Referates**

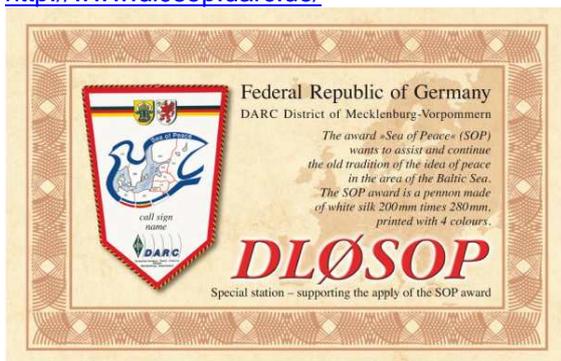
**CX, Uruguay:**

Aus Uruguay wird mit der Sonderstation CW6ØATS vom 01. Juli bis 31. Dezember der 60. Jahrestag der Unterzeichnung der Antarktisverträge (englisch: Antarctic Treaty System – ATS) gefeiert. QSL via LoTW, eQSL und ClubLog.

**DL, Germany:**

Traditionsgemäß findet im Juli die Aktivität „SOP – Sea Of Peace“ statt. Vom 01. – 31. Juli ist DLØSOP mit dem Sonder-DOK **SOP21** auf Kurzwelle aktiv und das SOP-Sonderdiplom kann erworben werden. QSL bevorzugt via ClubLog OQRS, LoTW, eQSL, DL4SVA (d) und Büro. Eigene Karten sind nicht erforderlich.

<http://www.dl0sop.darc.de/>



**EU, Belarus:**

Vom 02. – 04. Juli findet das 29. Hamfest am „Weißen See“ (**WW Loc. KO32hj**) statt und auf Kurzwelle ist in dem Zeitraum EV29L QRV. QSL via EU4AC (d/B).

**HBØ, Liechtenstein:**

Loick/HB9HBY hat auf seiner Webseite die geplante Aktivität als HBØ/HB9HBY (vom 30. Juni bis 04. Juli) aus gesundheitlichen Gründen abgesagt.

<https://hb9hby.ch/>

**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 Juli ist I4DXS aktiv. Hintergrund: Vom Hafen von Genua aus wurde die

Beleuchtungsanlage von Sydney aus der Ferne eingeschaltet (1930). QSL via IQ4FE.

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

**I, Italy:**

Die Sektion „ARI di Roma“ feiert den 75. Jahrestag der Gründung mit dem Betrieb der Sonderstation IØLXXV (LXXV ist die römische Zahl für 75). Ein Sonderdiplom kann gearbeitet werden. QSL via IQØRM (B) und LoTW.

**JA, Japan:**

Vor 60 Jahren wurde in Akishima City ein Walfossil entdeckt, welches den Namen „Akishima Kujira“ erhielt. Vom 04. Juli bis 05. September wird mit der Sonderstation 8N1961AK an dieses Ereignis auf Kurzwelle erinnert. Jedes QSO wird automatisch mit einer QSL via Büro bestätigt.

**K, United States of America:**

Die 13. Auflage des „13 Colonies Special Event“ findet vom 01. Juli (13:00 UTC) – 08. Juli (04:00 UTC) statt. Folgende Sonderstationen werden aktiv sein: K2A (New York), K2B (Virginia), K2C (Rhode Island), K2D (Connecticut), K2E (Delaware), K2F (Maryland), K2G (Georgia), K2H (Massachusetts), K2I (New Jersey), K2J (North Carolina), K2K (New Hampshire), K2L (South Carolina), und K2M (Pennsylvania). Außerdem gibt es 3 Bonus Stationen: WM3PEN, GB13COL und TM13COL. Ein Sonderdiplom kann erworben werden. Mehr Informationen siehe auf der Webseite.

<http://www.13colonies.us/>



**LZ, Bulgaria:**

Im Jahr 2021 wird durch den „Bulgarian Radio Club Blagovestnik“ (LZ1KCP) das Diplom „All Saints - 2021“ herausgegeben. Im Juli kann

man dafür die Sonderstation LZ95ØTM arbeiten. QSL via Büro, LZ1KCP (d).  
<http://www.lz1kcp.com/>

#### OE, Austria:

Alex/OE3DMA ist anlässlich des 60. Jahrestags der Unterzeichnung der Antarktisverträge vom 01. Juli bis 31. Dezember als OE6ØANT (**WAP 315, OEFF-0077**) auf Kurzwelle aktiv. QSL via OE3DMA.

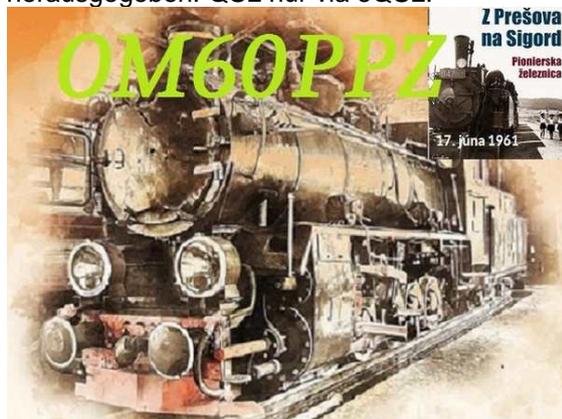
#### OE, Austria:

Seit 120 Jahren wird der Nobelpreis vergeben, den der schwedische Erfinder Alfred Nobel gestiftet hat. Vom 01. Juli bis 30. November sind mehrere Sonderstationen in der Luft, die die Nobelpreisträger aus Österreich ehren. Aktuell sind OE12ØAGD, OE12ØBKC, OE12ØDMT, OE12ØSGU, OE12ØTWA, OE12ØU, OE12ØWDR, OE12ØXFG, OE12ØXGM, OE12ØXKJ, OE12ØXDX, OE12ØXRC und OE12ØYXK zu arbeiten. Mehrere Sonderdiplome werden herausgegeben.



#### OM, Slovak Republic:

Vor 60 Jahren wurde die Pioniereisenbahn in Prešov in Betrieb genommen und aus diesem Anlass ist bis 30. September die Sonderstation OM6ØPPZ auf Kurzwelle in SSB, CW und Digi-Mode aktiv. Ein Sonderdiplom wird herausgegeben. QSL nur via eQSL.



#### OZ, Denmark:

Cartsen/OZ4CG unterstützt das Sea of Peace Diplom im Juli mit dem Sonderrufzeichen OZ4SOP auf Kurzwelle in CW. QSL via ClubLog OQRS, LoTW und eQSL.

#### SP, Poland:

Zum Gedenken an die Streiks in der Region Lublin im Jahr 1980 und den damit verbundenen Beginn der politischen Veränderungen in Polen sind vom 01. – 31. Juli folgende Sonderstationen QRV: 3Z198ØLL (QSL via SP8PJL), HF198ØLL (QSL via SP8HPW), SN198ØLL (QSL via SP8KAF), SO198ØLL (QSL via SP8LKS), SP198ØLL (QSL via SP8PAI), SP198ØLS (QSL via SP8CHI) und SQ198ØLL (QSL via SPØPGA). Ein Sonderdiplom „Lublin July 1980“ wird herausgegeben.

<https://logsp.pzk.org.pl/a/l11980/index.php>

#### UR, Ukraine:

Vom 01. Juli bis 31. Dezember wird mit der Sonderstation EM6ØKTS der 60. Jahrestag der Unterzeichnung der Antarktisverträge auf Kurzwelle gefeiert. QSL via IK2DUW (d) und ClubLog.

#### UR, Ukraine:

Vor 20 Jahren wurde der Schul-Radioclub UT1KWA gegründet und aus diesem Anlass sind deren Mitglieder vom 01. Juli bis 31. Dezember als EO2ØKWA auf Kurzwelle zu arbeiten. QSL via IK2DUW und ClubLog.

#### VP2V, British Virgin Islands:

Frank/K3TRM funkt vom 04. – 17. Juli als VP2V/K3TRM von Tortola (**NA-023**) aus von 40 – 6 Meter in SSB, RTTY und FT8, sowie über Satellit. QSL via ClubLog OQRS und K3TRM.

#### Interessantes

#### Längstwellensender SAQ:

Am 04. Juli wird anlässlich des Alexanderson Day vom Längstwellensender SAQ im schwedischen Grimeton eine Grußbotschaft verschickt. Die Aussendungen erfolgen um 09:00 und 12:00 UTC auf 17,2 kHz. Bereits um 08:30 und 11:30 UTC wird der Sender eingeschaltet und abgestimmt. Die Amateurfunkstation SK6SAQ wird ebenfalls aktiv sein.

<https://alexander.n.se/alexanderson-day-2021/?lang=en>

## Vorschau

### 4X, Israel:

Zum IOTA-Contest ist die „Love Islands Group“ als 4X1ØØAI von den Akhziv Islands (**AS-100, 4XFF-0075**) aus aktiv. Außerhalb des Wettbewerbs ist man ebenfalls via QO-100 und FT8 in der Luft. QSL via 4X6ZM, LoTW und eQSL.

### OA, Peru:

Alex/DD5ZZ plant vom 30. Juli bis 17. September als OA7/DD5ZZ aus der Region Cusco auf Kurzwelle in SSB, FT8, FT4 und etwas CW zu funken. Er versucht an Contesten als OA7/5P6G teilzunehmen. QSL via DD5ZZ.

### Abkürzungen:

<b>ARI</b>	Associazione Radioamatori Italiani
<b>ARLHS</b>	Amateur Radio Lighthouse Society
<b>IOTA</b>	Islands on the Air
<b>LoTW</b>	Logbook of the World
<b>OQRS</b>	Online QSL Request System
<b>ORARI</b>	Organisasi Amatir Radio Indonesia
<b>RRC</b>	Russian Robinson Club
<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

- 30.06/01.07.** [CWT Mini Contest](#)  
**01.07.** [RAC Canada Day Contest](#)  
**03./04.07.** [DL DX RTTY Contest](#)  
**03./04.07.** [DARC VHF-, UHF-, Mikrowellen-Wettbewerb](#)  
**03./04.07.** [Marconi Memorial HF Contest](#)



**MARCONI MEMORIAL CONTEST HF CW**  
 Radiotelegraphy AWARD  
 25<sup>th</sup> anniversary 1996 - 2021  
 03 - 04 July 2021 XXV Edition

Certificate of merit to:  
**AA1ZZZ**  
 Single Operator QRP (SQRP)  
 Score 123456  
 #30 WW  
 #20 NA  
 #10 United States

**03./04.07.** [Original QRP Contest](#)

- 05.07.** [OK1WC Memorial Contest](#)  
**05.07.** [RSGB 80m Club Championship](#)

Die Ausschreibungen finden Sie ebenfalls auf <http://www.darc.de/der-club/referate/conteste/> sowie mittels der Contesttermin-Tabelle in der CQ DL 07/2021 auf Seite 70.



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

## Insel-Aktivitäten

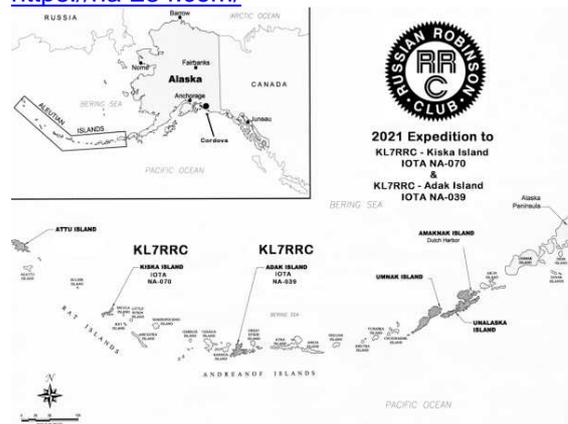
### IOTA-Vorzugsfrequenzen

**CW:** 28040 24920 21040 18098 14040 10114 7030 3530 kHz

**SSB:** 28560 28460 24950 21260 18128 14260 7055 3760 kHz

**NA-039; KL7, Andreanof Islands:** Mitglieder des „Russian Robinson Club“ aktivieren vom 30. Juni bis 03. Juli als KL7RRC Adak Island von 80 – 10 Meter in CW, SSB und FT8. Zum Team gehören Hal/W8HC, Rob/N7QT, Walt/N6XG, Tim/NL8F und Yuri/N3QQ. QSL via N7RO.

<https://na-234.com/>



**OC-237; YB0-3, Java's Coastal Islands:** Mitglieder der „ORARI Daerah Banten“ verteilen vom 02. – 04. Juli als 711S von Sangiang Island (**WW Loc. OI24wb**) aus IOTA-Punkte auf Kurzwelle in allen Modi. QSL via HA3JB und LoTW.



<https://711s.ordabanten.or.id/>





### WWFF-Aktivitäten

#### WWFF-Vorzugsfrequenzen

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

#### Floresta Nacional de Carajás – PYFF-0140:

Ronaldo/PS8RV, Paulo/PU8PPH und Fernando/PS8PL planen vom 01. – 04 Juli eine Aktivierung des „Floresta Nacional de Carajás“ (**PYFF-0140**) als ZX8F von 80 – 10 Meter in SSB und Digi-Mode. QSL via PS8RV (d/B) und LoTW.



### Kalender

von - bis	DX	DX-MB
20.01. - 20.01.22	3Z9ØDZC	2235
01.07. - 31.07.	3Z198ØLL	2256*
- 31.12.	4J88ØM	2255
- 31.12.	4J88ØN	2255
- 31.12.	4J88ØNZM	2255
- 31.12.	4K88ØNZ	2255
- 31.12.	4K88ØNZM	2255
20.05. - 30.06.	4U29MAY	2252
- 09/21	5N9JLH	2252
11.06. - 11.07.	5P2UEFA	2253
02.07. - 04.07.	7I1S	2256*
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
01.06. - 31.12.	8J3ME	2255
30.01. - 30.04.22	8NØJ	2235
01.05. - 05.09.	8NØOLP	2248

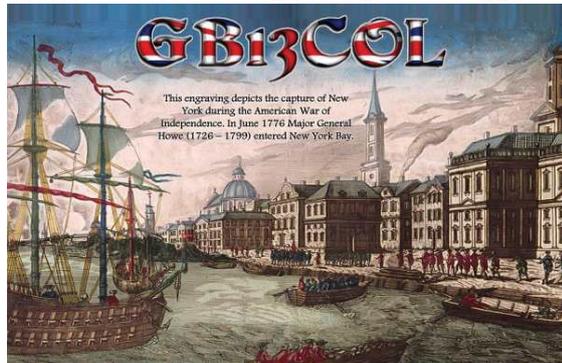
04.07. - 05.09. 8N1961AK 2256\*

"Akishima Kujira" Whale fossil  
60th Anniversary of the discovery  
**8N1961AK**  
4/July/2021 ~5/Sept./2021  
Tokyo Japan  
Akishimashi Amateur Musen Dohkohkai  
AAMD  
昭島市アマチュア無線同好会 JQ1ZCK  
8J1AKM(2004) 8N1WHALE(2011) 8N1AA(2014)

01.04. - 31.03.22	8N1FT	2244
12.04. - 28.02.22	8N1MORSE	2246
01.05. - 05.09.	8N1OLP	2248
01.05. - 05.09.	8N2OLP	2248
01.05. - 05.09.	8N3OLP	2248
01.05. - 05.09.	8N4OLP	2248
01.05. - 05.09.	8N5OLP	2248
01.06. - 31.12.	8N6ØHAM	2252
01.05. - 05.09.	8N6OLP	2248
01.05. - 05.09.	8N7OLP	2248
01.05. - 05.09.	8N8OLP	2248
01.05. - 05.09.	8N9OLP	2248
01.01. - 31.12.	9A1ØFF	2236
- 02/22	9J2BG	2240
30.05. - 10/21	A35JP	2251
26.06. - 03.07.	AK4AM/p	2255
01.01. - 31.12.	CQ75ØRSI	2230
01.07. - 31.12.	CW6ØATS	2256*
01.06. - 30.06.	D721LP	2253
01.04. - 30.06.	DA21WARD	2243
01.05. - 30.09.	DA3ØBRR	2249
01.01. - 31.12.	DB1ØØAVUS	2230
01.01. - 31.12.	DB59FIRAC	2230
- 31.12.	DKØHSC	2238
01.04. - 31.12.	DK3ØFFO	2244
01.04. - 31.12.	DLØLB	2248
01.07. - 31.07.	DLØSOP	2256*
01.03. - 11.07.	DL21EURO	2239
01.05. - 31.07.	DL25GDXF	2247
01.05. - 31.12.	DL65ESSEN	2248
- 21.09.	DL7ØTHW	2217
01.01. - 31.12.	DL7ØTRS	2230
01.07. - 30.06.	DL73TXL	2204
01.01. - 31.12.	DP7ØHSC	2243
18.04. - 17.04.22	DP44WCA	2253
01.06. - 30.11.	DP9ØJMT	2251
01.06. - 31.12.	DQ6ØANT	2253
01.01. - 31.12.	DR165TESLA	2230
01.01. - 31.12.	DR5ØAGCW	2231
01.11. - 30.09.	DR5THBT	2222
01.06. - 31.12.	DR6ØANT	2253
01.01. - 31.12.	DR6ØSZL	2230
01.02. - 31.01.22	DS4DRE/4	2235
01.03. - 17.10.	D9ØEXPO	2238
01.06. - 30.06.	EGxRKB	2253
19.06. - 18.07.	EG8VCAN	2255



01.07. - 31.12.	EM6ØKTS	2256*
01.01. - 31.12.	EN15ØPLU	2233
01.01. - 31.12.	EO15ØPLU	2233
01.07. - 31.12.	EO2ØKWA	2256*
01.05. - 31.08.	EO3ØUA	2247
01.01. - 31.12.	EO5ØFF	2231
02.07. - 04.07.	EV29L	2256*
01.01. - 31.12.	GBØLMR	2234
01.01. - 31.12.	GB1ØØRSM	2241
01.07. - 08.07.	GB13COL	2256*



01.01. - 31.12.	GB10OH	2234
01.01. - 31.12.	GB75ISWL	2234
05.02. - 04.02.22	GB8ØATC	2235
29.06. - 04.07.	GM4PVM	2255
01.01. - 31.12.	HB4ØPOLICE	2230
01.05. - 31.07.	HB9ØBERO	2247
01.09. - 31.08.	HF1ØØHCH	2215
01.01. - 31.12.	HF1ØØLEM	2234
01.07. - 31.07.	HF198ØLL	2256*
01.01. - 31.12.	HF3ØZIR	2235
01.05. - 30.09.	HF35BLP	2254
01.06. - 30.11.	HP2ØØI	2251
01.05. - 30.09.	IB3CAI	2247
01.07. - 31.12.	I1ØLXXV	2256*
01.01. - 31.12.	I1ØMMI	2230
28.02. - 30.06.	I1ØQSE	2238
13.04. - 31.12.	I1ØSAT	2246
01.12. - 31.12.	I1DCC	2226
01.01. - 31.12.	I1MMI	2230
01.01. - 31.12.	I2MMI	2230
15.03. - 30.11.	I3VE	2241
01.07. - 31.07.	I4DXS	2256*
01.06. - 30.06.	I4SWE	2251
15.05. - 30.06.	I6RI	2250
01.01. - 31.12.	I7MMI	2230
01.01. - 31.12.	I9MMI	2230
13.06. - 08.07.	IL7/IK5AEQ	2254
13.06. - 08.07.	IL7/IZ5IUY	2254
01.01. - 31.12.	IOØMMI	2230
01.01. - 31.12.	IO9MMI	2230
15.03. - 30.11.	IQ3VE	2241
01.01. - 31.12.	IRØMMI	2230
01.01. - 31.12.	IR5MMI	2230
01.01. - 31.12.	IR7MMI	2230
01.01. - 31.12.	IR8MMI	2230
01.01. - 31.12.	IR9MMI	2230
06/21 - 07/21	J2ØEE	2255

10.03. - 06/21	JG8NQJ/JD1	2240
- 10.07.	JU1ØØDX	2247
01.07. - 08.07.	K2A	2256*



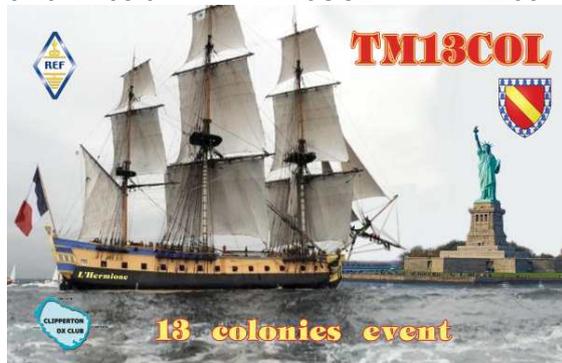
01.07. - 08.07.	K2B	2256*
01.07. - 08.07.	K2C	2256*
01.07. - 08.07.	K2D	2256*
01.07. - 08.07.	K2E	2256*
01.07. - 08.07.	K2F	2256*
01.07. - 08.07.	K2G	2256*
01.07. - 08.07.	K2H	2256*
01.07. - 08.07.	K2I	2256*
01.07. - 08.07.	K2J	2256*
01.07. - 08.07.	K2K	2256*
01.07. - 08.07.	K2L	2256*
01.07. - 08.07.	K2M	2256*
30.06. - 03.07.	KL7RRC	2256*
01.01. - 31.12.	L21RCA	2235
01.09. - 31.12.	LX4ØDA	2235
01.05. - 30.06.	LZ1ØØVARNA	2249



04.01. - 31.12.	LZ19ØFT	2233
01.06. - 30.06.	LZ3Ø8WK	2251
- 31.12.	LZ7ØHSC	2249
01.07. - 31.07.	LZ95ØTM	2256*
01.02. - 31.10.	OC2ØØE	2234
01.01. - 30.09.	OC2ØØP	2234
01.03. - 30.11.	OC2ØØR	2234
01.04. - 31.12.	OC2ØØU	2234
01.06. - 31.12.	OC4B	2252
01.06. - 31.12.	OC6B	2252
01.06. - 31.12.	OC7B	2252
01.01. - 31.12.	OE1ØØBL	2230
01.07. - 30.11.	OE12Øxxx	2256*
01.07. - 31.12.	OE6ØANT	2256*
01.03. - 01.03.22	OF6ØRR	2240
09.06. - 09.06.22	OHØ1ØØAX	2254



01.01. - 31.12.	OH1ØØSRAL	2230
01.04. - 31.12.	OL75KCR	2243
10.06. - 30.09.	OM6ØPPZ	2256*
01.01. - 31.12.	OM7PA	2244
01.05. - 31.12.	OR4ØNOL	2248
08.06. - 10.07.	OX3LX	2252
01.07. - 31.07.	OZ4SOP	2256*
01.02. - 31.12.	OZ5ØSOUND	2236
15.06. - 31.12.	PA375KL	2254
15.06. - 31.12.	PA375YN	2254
15.06. - 31.12.	PC375BR	2254
15.06. - 31.12.	PD375OO	2254
05.06. - 11.07.	PF2ØEURO	2253
26.05. - 25.08.	R115MUSA	2251
11.06. - 11.07.	R21EURO	2254
30.09. - 06/21	S79VU	2165
01.01. - 31.12.	SD4ØØSU	2233
01.05. - 31.07.	SE4ØØG	2247
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
01.07. - 31.07.	SN198ØLL	2256*
01.07. - 31.07.	SO198ØLL	2256*
01.07. - 31.07.	SP198ØLL	2256*
01.07. - 31.07.	SP198ØLS	2256*
01.07. - 31.07.	SQ198ØLL	2256*
01.09. - 30.06.	T6A	2160
01.09. - 30.06.	T6AA	2160
04/21 - 09/21	TMØISS	2248
04.04. - 09.09.	TM1ØØSHT	2244
01.07. - 08.07.	TM13COL	2256*



11.06. - 11.07.	TM21EURO	2254
03.05. - 30.07.	TM4ØØJF	2247
26.06. - 09.07.	TM53TDF	2255
26.06. - 30.06.	TM66TDF	2255
03.07. - 12.07.	TM66TDF	2255
01.01. - 30.06.	TM8AA	2230
26.06. - 10.07.	TM84MV	2255
26.06. - 10.07.	TM84TDF	2255
12.06. - 05.07.	TO11A	2253
18.09. -	TR8CA	1902
- 12/2023	TT8SN	2176
11.06. - 11.07.	UE1FA	2254
11.06. - 11.07.	UE16FA	2254
11.06. - 11.07.	UE2FA	2254
29.12. - 07.12.	UP21HNY	2231

15.05. - 15.07.	VC2AQC	2249
19.02. - 30.06.	VI2Ø21PRIDE	2237
23.04. - 31.12.	VI5ØSG	2249
- 11/21	VKØPD	2243
01.03. - 31.08.	VK1ØØAF	2238
04.07. - 17.07.	VP2V/K3TRM	2256*
26.06. - 02.07.	VP5/W3QP	2255
- 08/21	VP8ZMS	2247
12.02. - 31.01.22	VR2BLEE	2240
01.07. - 08.07.	WM3PEN	2256*
13.06. - 04.07.	XT2AW	2253
01.01. - 31.12.	YT165TESLA	2236
- 31.12.	YW2ØØBC	2249
05/21 - 04/22	ZL25NZ	2252
- 06/2021	ZS6JSI/TY	2239
01.07. - 04.07.	ZX8F	2256*

\* = neu oder aktualisiert  
 .. = und andere Calls

QSL-Informationen		
3Z9ØDZC		(B)
3Z198ØLL	via	SP8PLJ
4J88ØM	via	4J3DJ (d), RA4AAT (B)
4J88ØNZM	via	4K4K
4K88ØNZ	via	4J8VHF
4K88ØNZM	via	4K4K
4U29MAY	via	9A2AA, (C)
5N9JLH		(e)
5P2UEFA	via	OZ1ACB, (C), (O)
6O1OO		(Q)
7D9BA	via	EA7FTR, (L), (C)
7I1S	via	HA3JB, (L)
7S6ØBQ	via	SM7BHM (d), (L), (C)
8J1ØØCB		(B)
8J1ME	via	(B), JM3XHD (d)
8J1TSN		(B)
8J2I		(B)
8J3ME	via	(B), JM3XHD (d)
8NØJ	via	(B), JJØAWX (d), (e)
8NØLP		(B), (C)
8N1961AK		(B)
8N1FT		(B), (L)
8N1MORSE		(B), (C), (O)
8N1OLP		(B), (C)
8N2OLP		(B), (C)
8N3OLP		(B), (C)
8N4OLP		(B), (C)
8N5OLP		(B), (C)
8N6ØHAM		(B)
8N6OLP		(B), (C)
8N7OLP		(B), (C)
8N8OLP		(B), (C)
8N9OLP		(B), (C)
9A1ØFF	via	9A2MF, (L)



9J2BG	via	HB9EWU	GBØLMR	via	(B), 2E1HQY (d)
A35JP	via	JAØRQV (d/B), (L), (C), (O)	GB1ØØRSM		(B)
AK4AM/p		(L)	GB13COL	via	GØVLF
CQ75ØRSI	via	CT7AQD (d/B)	GB1OOH		(d/B), (e)
CW6ØATS		(L), (C), (e)	GB75ISWL		(B)
D721LP		(L)	GB9EQP		(L)
DA21WARD	via	(B), DK5ON (d)	GM4PVM		(L), (C)
DA3ØBRR		(B), (L)	GX4BJC	via	M5DIK (d/B), (e)
DB1ØØAVUS	via	(B), DO2PZ (d)	HB4ØPOLICE		(B), (e)
DB59FIRAC		(B), (L), (C)	HB9ØBERO		(L), (C), (O)
DKØHSC		(B)	HF1ØØLEM	via	SP9PKZ
DK3ØFFO		(B), (L)	HF3ØZIR		(B)
DLØLB		(B)	HF35BLP	via	SP7MJX
DLØSOP	via	(B), DL4SVA (d), (C), (O), (L), (e)	HF198ØLL	via	SP8HPW
DL21EURO	via	DK5ON (d), (B)	HI95RCD		(L)
DL25GDXF		(B)	HP2ØØI	via	HP1DAV
DL65ESSEN		(B)	HS2KYA		(d/B)
DL7ØTHW		(B)	IB3CAI	via	IU3EDK (d/B)
DL7ØTRS		(B)	IG9/IK5MES	via	IK5MES (d/B)
DL73TXL		(B)	IG9/IK5RUN	via	IK5RUN (d/B)
DP44WCA		(B)	IØLXXV	via	IQØRM, (L)
DP7ØHSC		(B)	IØMMI	via	IZØEGC
DP9ØJMT	via	(B), DL2VFR (d), (C), (e)	IØQSE	via	ISØAGY (d/B)
DQ6ØANT		(B)	I1DCC	via	IK1RAE
DR165TESLA	via	DK8ZZ, (L), (C)	I1MMI	via	IK1YRA
DR5ØAGCW		(B)	I2MMI	via	I2QIL
DR5THBT		(B), (e)	I13VE	via	IQ3VE (B)
DR6ØANT	via	(B), DL2VFR (d)	I14DXS	via	IQ4FE
DR6ØSZL	via	(B), DJ9PH (d)	I14SWE	via	IQ4FE
DS4DRE/4	via	DS4DRE (d/B)	I16RI	via	IK6IHU, (L), (e), (C)
E29TGW		(d/B), (L)	I17MMI	via	IZ7AUH
E4X	via	EA5RM	I19MMI	via	IT9GHW
ED3M	via	EA3RCV (B), (L)	IL7/IK5AEQ	via	IK5AEQ, (L)
ED7B	via	EC7ZR (d), (L)	IL7/IZ5IUY	via	IZ5IUY, (L)
ED7EFS	via	EA7URS (d/B), (L), (e)	IOØMMI	via	IMØSDX
EFØF	via	EA4URE (B), (L)	IO9MMI	via	IT9MRM
			IQ3VE		(B)
			IQ9QV	via	E7URI (d), (e)



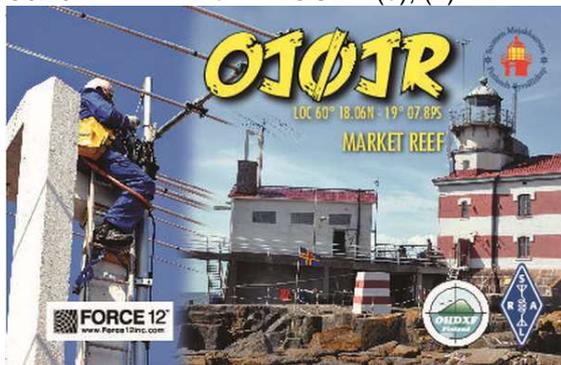
EGxRKB	via	EA5RKB, (e)
EG8VCAN	via	EA8URA
EH3HAM		(L), (e)
EM6ØKTS	via	IK2DUW (d), (C)
EO2ØKWA	via	IK2DUW, (C)
EO3ØUA	via	US8UA (d), (L), (e)
EO5ØFF	via	UXØFF (d/B), (L), (e)
EV29L	via	EU4AC (d/B)



IRØMMI	via	IZØXZD
IR5MMI	via	IK5AEQ
IR7MMI	via	IZ7LOW
IR8MMI	via	IU8OJZ
IR9MMI	via	IT9YBL
J2ØEE		(L), (e)
JA8COE/8	via	JA8COE, (C), (O)
JG8NQJ/JD1	via	JA8CJY (d), JG8NQJ (B)
		(C), (O)
J13DST/5		(B)
JR8YLY/5		(B)
JU1ØØDX	via	JT1CH (d)



K2A	via	N2SQW (d)	R24NEW	via	UA6MF, (C), (O)
K2B		(d)	SD4ØØSU	via	SM3NXS (d/B), (C)
K2C	via	W1KMA (d), (L), (e)	SE4ØØG		(L)
K2D		(d)	SF4ØØB		(B), (L)
K2E	via	NY3C	SK75AT		(L), (C)
K2F	via	KB3IFH (d)	SM6/DL1HTW	via	DL1HTW (B)
K2G		(d)	SNØZOSP	via	SP9ODM
K2H	via	W1AST (d), (L)	SN1ØØZOSP	via	SP9SPJ
K2I		(d/B)	SN198ØLL	via	SP8KAF
K2J	via	N4ATJ	SO198ØLL	via	SP8LKSR
K2L		(d)	SP198ØLL	via	SP8PAI
K2M	via	K3MJW	SP198ØLS	via	SP8CHI
KL7RRC	via	N7RO	SQ198ØLL	via	SPØPGA
KP4HF	via	EB7DX	T6A	via	S53R, (L)
L21RCA	via	LU4AA (d/B), (L)	T6AA	via	S53R, (L)
LU4AAO		(d), (e)	TMØBEE	via	F6KUQ, (e)
LX4ØDA	via	LX1DA, (C), (L)	TMØ1ISS	via	F5SDT, (e), (C)
LZ1ØØVARNA	via	LZ2VP (d/B)	TM1ØØSHT		(B)
LZ19ØFT	via	LZ2VP	TM13COL	via	F5OGL
LZ3Ø8WK	via	(B), LZ1KCP (d)	TM21EURO	via	F4GFE (d/B)
LZ7ØHSC	via	LZ2JE	TM4ØØJF	via	F4DTO (d/B)
LZ95ØTM	via	(B), LZ1KCP (d)	TM5OIS	via	F5KRH (d/B)
MMØGHM/m	via	MMØGHM (d/B), (e)	TM53TDF	via	F6AEW (B)
MX1SWL	via	M5DIK (d/B), (e)	TM57COV	via	F-11734 (d/B)
OC2ØØE	via	OA4O	TM66TDF	via	F6KBR (B)
OC2ØØP	via	OA4O	TM8AA	via	F5SLD (d), (e)
OC2ØØR	via	OA4O	TM84MV	via	F5KPO (B)
OC2ØØU	via	OA4O	TM84TDF	via	F5KPO (B)
OE1ØØBL	via	OE4JHW	TO11A	via	F6HMQ
OE6ØANT	via	OE3DMA	TO1K	via	SP9FIH
OF6ØRR	via	(B), OH8DR (d)			
OHØBHU		(d/B)			
OH1ØØSRAL		(B), (L)			
OJØJR	via	OG2M (d), (L)			



OJØJR	via	OH3JR, (L), (C), (O)
OL75KCR		(C), (O)
OM6ØPPZ		(e)
OM77PA	via	OM4MM (d/B), (C)
OR4ØNOL	via	ON6NL, (L)
OX3LX	via	OZØJ (d), (L), (C)
OZ4SOP		(L), (e), (C), (O)
PA375KL		(B)
PA375YN		(B)
PC375BR		(B)
PD375OO		(B)
PF2ØEURO	via	PAØRDY (d/B)
R21EURO	via	R1II, (C), (O)



TR8CA	via	F6CBC (d), (L)
TT8SN	via	DL9USA, (L)
UE16FA	via	R1AU
UE2FA	via	RC1C (d)
VI2Ø21PRIDE	via	VK3FUR (d)
VI5ØSG	via	VK2LE (d/B), (e)
VKØPD	via	EB7DX
VK1ØØAF	via	MØURX, (L)
VP2V/K3TRM	via	K3TRM (d), (C), (O)
VP5/W3QP	via	W3QP
VP5MA	via	W4HBW (d)
VP8ZMS	via	MØZMS, (L), (C)
VR2BLEE		(Q)
VX31IGY	via	VE3NE
WM3PEN		(d/B), (L), (e)
XT2AW	via	MØOXO
YR6MUSEUM	via	YO6KNE (B), (L), (e)



YT165TESLA via (B), YU1MM (d), (L),  
 (C)  
 YW2ØØBC via YV4KW  
 ZL25NZ via ZL3CW (d), (L)  
 ZS6JSI/TY via EC6DX, (L)  
 ZS6MGM via EA7FTR  
 ZX8F via PS8RV (d/B), (L)  
 ZZ1SAD (d), (L), (e)



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

**QSL via LoTW:** 8N1OLP, HB15SOTA,  
 HG21TISZA

**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), 4Z4DX, DJ5AV, DJ9ZB, DL1BAH, DL1SBF, DL3FF, DL7MAE, F6AJA & Les Nouvelles DX, Islands On The Air, NG3K & ADXO, OE2IKN, OM3JW & IDXP, OZ6OM & 50 MHz DX News, SP8TK, W3UR & The Daily DX, W8HC 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/>

