



DX-MB 2000 – 03. August 2016
DX Mitteilungsblatt
DARC-Referat für DX und HF-Funksport
Editor: Klaus Poels, DL7UXG
(E-Mail: dxmb@dxhf.darc.de)
(<http://www.darcdxhf.de>)



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

2000. Ausgabe des DXMB/DX-NL:

2000 Wochen Arbeit unserer ehrenamtlichen Redakteure – diese stolze Zahl steckt hinter zweitausend Ausgaben des DXMB im nunmehr 62. Jahr seiner Erscheinung.

Die DXMB-Redakteure im Referat DX & HF-Funksport müssen Woche für Woche QRL, Familie, Urlaubsplanung und viele Stunden für das DXMB miteinander in Einklang bringen. Heraus kommt eine Informationsquelle für DXer, die im In- und Ausland Standards setzt und vielfach als Referenz fungiert. Gerade in den vergangenen Jahren ist das Mitteilungsblatt nicht nur bunter sondern inhaltsreicher geworden. Über sechstausend Abonnenten und mindestens noch einmal so viele Mitleser honorieren dies mit Treue und ihrem eigenen Beitrag, indem sie das DXMB mit Informationen versorgen.

Allen Lesern, Zuarbeitern und den fleißigen und zuverlässigen Redakteuren von Beginn an bis heute gilt der Dank aller DXer des DARC und in der ganzen Welt.

Dem schließt sich an Euer Ric, DL2VFR
Referent für DX & HF-Funksport im DARC e.V.

5A, Libya:

Abubaker/5A1AL ist aktuell auf Kurzwelle in CW und SSB sehr aktiv. Seit 30. Juli ist Randy/W5UE der QSL-Manager für 5A1AL. Die Logs werden nach dem OQRS auch bei LoTW hochgeladen.

5N, Nigeria:

Martin/LW9DTR ist am 06./07. August als 5N/LW9DTR von Nigeria aus auf 20, 15 und 10 Meter in SSB und JT65 aktiv. QSL via LW9DTR (d).

6Y, Jamaica:

Armin/DK9PY ist vom 10. – 24. August (Achtung neuer Termin) erneut als 6Y6N von St. Elizabeth/Jamaica (**NA-097**) aus auf Kurzwelle aktiv. Das Hauptaugenmerk liegt in der Teilnahme am WAEDC in der SO/HP-Klasse, einmal von außerhalb Europa's. Sein

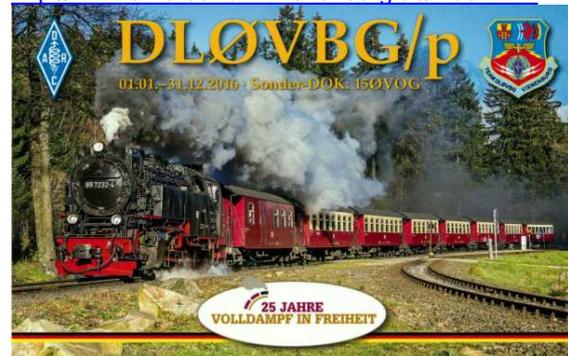
Plan ist die volle Zeit von 36 Stunden zu nutzen. QSL via DK9PY (d/B).



DL, Germany:

Das Team von DLØVBG/p (**S-DOK: 150VOG**) wird aus Anlass der Teilnahme am DARC-Sommer-Fieldday (am 06.08.2016) direkt vom Brocken (1.141 über NN) aus auf 2m, 70cm und 23cm in SSB QRV sein. Die Sonder-QSL-Karte „25 Jahre Volldampf in die Freiheit“ entstand in Zusammenarbeit mit den Harzer Schmalspurbahnen und wird nur für die Verbindungen vom Brocken ausgestellt. QSL via Büro.

<http://www.amateurfunk-vienenburg.de/index.htm>



KH6, Hawaii:

Alex/F4GHS macht vom 05. – 26. August Urlaub auf Hawaii und will in der Zeit von drei unterschiedlichen Inseln der IOTA-Gruppe Hawaiian Islands (**OC-019**) QRV sein:

- 05.-10.08.: Oahu Island
- 10.-17.08.: Kauai Island
- 17.-26.08.: Big Island.



DX-MB vom 03. August 2016, Nummer 2000

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

Aktivitäten sind als KH6/F4GHS von 80 – 10 Meter in SSB im Urlaubsstil geplant. QSL via F4GHS (d).

OE, Austria:

Anlässlich des „1. Internationalen WWFF & COTA-OE Meeting 2016 auf Schloss Güssing“ (**WCA OE-00005**) am 06. und 07. August ist die Sonderstation OE4COTA zu arbeiten. QSL via OE4VIE (d/B).

<http://oe4via.com/>

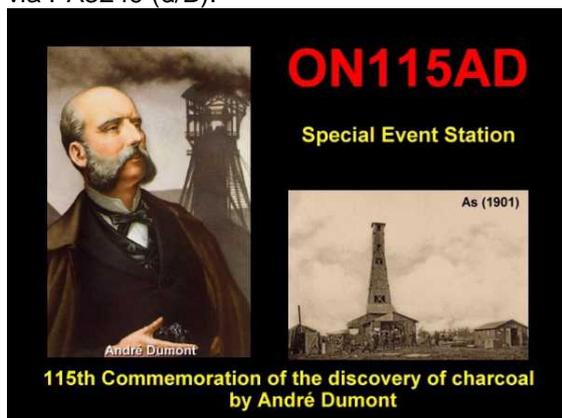


OHØ, Aland Islands:

Ismo/OH2IS ist vom 06. – 11. August als OHØ/OH2IS im Urlaubsstil von Aland Island von 80 – 10 Meter in CW QRV. QSL via OH2IS (d/B), LoTW.

ON, Belgium:

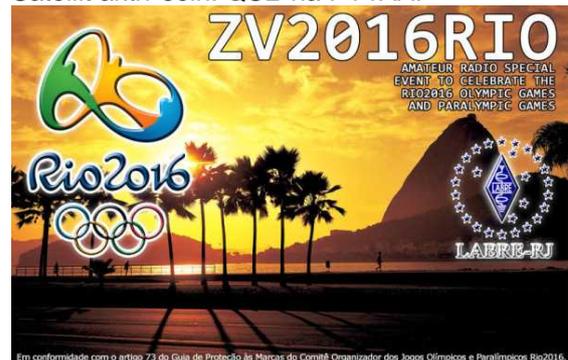
Im August 1901 entdeckten der Geologe André Dumont und sein Team die ersten Schichten von Holzkohle in As (Provinz Limburg in Belgien) auf einer Tiefe von 541 Metern. Mitglieder der „West Limburgse Radioamateurs“ werden am 06. August vom „Retro-Bohrturm“ aus die Sonderstation ON115AD auf 40 und 20 Meter betreiben. QSL via PA3249 (d/B).



PY, Brazil:

Mitglieder der „Liga de Amadores Brasileiros de Rádio Emissão“ (LABRE) wollen vom 05. – 21. August die Sonderstation ZV2Ø16RIO von Rio de Janeiro aus in die Luft bringen. Man wird von 160 – 2 Meter (außer 30m) in CW,

SSB, FM, PSK und D-Star sowie auch via Satellit aktiv sein. QSL via PY1AA.



Henrique/PP5NY ist bis zum 21. August als PX2Ø16RIO aus Anlass der Olympischen Spiele auf Kurzwelle in CW QRV. QSL via PP5NY (d/B), LoTW.

Vom 03. – 30. August sind folgende Sonderstationen anlässlich der Olympischen Spiele QRV: ZV8R, ZV8I, ZV8O, ZV8D, ZV8E, ZV8J, ZV8A und ZV8WN. Aus den Endbuchstaben kann für das Diplom „RIO 2016“ der Name „Rio de Janeiro“ gebildet werden. QSL via Büro und ClubLog.

<http://www.labre-rr.org/olimpiadasrio2016.html>

RA, Russia:

Vor 15 Jahren wurde das Diplomprogramm „Russian Television and Radio Broadcasting Network (RTRN)“ ins Leben gerufen und den 15 Jahrestag begeht man vom 01. – 31. August mit dem Betrieb der Sonderstation R15RTRN. QSL via R7AA.

http://rtrs.ru/press_center/towers/

Anlässlich der Olympischen Spiele in Brasilien ist vom 05. – 21. August die Sonderstation R31RIO QRV. Ein Sonderdiplom wird herausgegeben. QSL via RQ7L.



TZ, Mali:

Laurent/F5IXR hält sich bis Februar 2017 in Kidal City/Mali auf und will in der Zeit als TZ5XR auf Kurzwelle in SSB und CW aktiv sein. QSL via F5MXH, LoTW.

XU, Cambodia:

Steff/HB9FXL und Rolf/HB9MUQ sorgen vom 07. – 18. August als XU7AKB und XU7AKD für Pileups aus Kombodscha (**WW Loc. OK10sp**) von 10 – 40 Meter in SSB. Als Stationen nutzen sie KX2, KX3 und PA100 sowie einen FT-857D und einen Hexbeam und Vertikals. QSL für XU7AKB via HB9FXL (d/B) und für XU7AKD via HB9MUQ (d/B). Alle Logs werden bei ClubLog und LoTW hochgeladen.



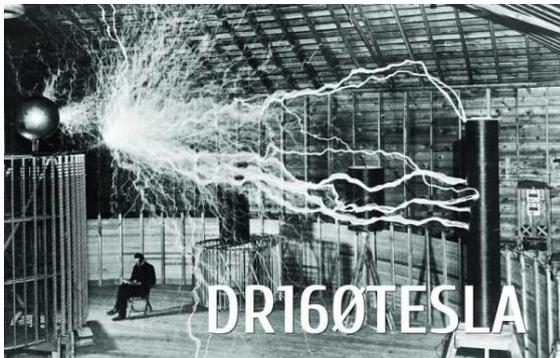
Z6, Kosovo:

Sascha/DL2GC hält sich bis 14. August in Prizren (**WW Loc. KN02jf**) auf und will als Z6/DL2GC auf 80, 40 und 20 Meter in SSB seinem Hobby nachgehen. Seine Hauptaktivität wird abends gegen 19:00 UTC sein. Die Station besteht aus einem FT-857 und einem FT-817ND sowie G5RV und endgespeister Drahtantenne. QSL via DL2GC (d/B).

Interessantes

QSL DR16ØTESLA:

Zrinko/DK8ZZ berichtet, dass die QSL-Karten für DR16ØTESLA aus der Druckerei gekommen sind und via DARC-Büro verschickt werden. Direkt-Anfragen und QSL via OQRS werden zuerst bearbeitet.



Vorschau

H4, Solomon Islands:

Tom/KCØW plant vom 25. Oktober bis 26. November eine Aktivierung von Solomon Islands. Als H44COW ist er auf Kurzwelle in CW zu arbeiten. QSL via KCØW (d).

E5, North Cook Islands:

Neil/N5EIL und Bengt-Erik/K7ADD planen im Januar/Februar 2017 von Manihiki Island (**OC-014**) aus als E51MAF oder E51AMF Funkbetrieb zu machen. Weitere Informationen sollen folgen.

Abkürzungen:

| | |
|--------------|-----------------------------------------------|
| ARLHS | Amateur Radio Lighthouse Society |
| COTA | Castles on the Air |
| IOTA | Islands on the Air |
| LABRE | Liga de Amadores Brasileiros de Rádio Emissão |
| 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

| | |
|-------------------|------------------------------------------|
| 06.08. | TARA Grid Dip Shindig |
| 06./07.08. | DARC UKW-Sommer-Fieldday |
| 06./07.08. | Bayerischer Bergtag |
| 06.08. | European HF Championship |
| 06./07.08. | North American QSO Party |
| 07.08. | Alpe Adria Contest VHF |

Die Ausschreibungen finden Sie auf der Webseite www.darcdxhf.de unter Conteste sowie mittels der Contesttermin-Tabelle in der CQ DL 8/2016 auf Seite 62.



Zusammengestellt von Andreas, DK5ON
(E-Mail: 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

AS-062; RØF, Habomai Islands: Vom 11. bis 17. August unternehmen Andrey/R6MG, Dmitry/RA6ABC, Yuri/R7MR, Vladimir/UAØFAM und Andrew/UA3EDP eine Expedition nach Shikotan Island. Als RIØFS sind sie mit zwei Stationen auf Kurzwelle in allen Modi QRV. QSL via R6MG.
<http://ri0fs.ru/en/>

EU-003; CU1/2, Eastern group: Freddy/F5IRO ist vom 05. – 19. August als CT8/F5IRO von Sao Miguel aus auf allen Kurzwelle in CW und SSB QRV. QSL via F5IRO (d/B).

EU-024; I*Ø, Sardinia Island: Giuseppe/IZ4JUK ist vom 06. bis 25. August als ISØ/IZ4JUK von Porto Ottiolu/Sardinien aus auf 15 und 20 Meter in SSB QRV. Falls es der verfügbare Platz ermöglicht, will er auch eine Antenne für 40 Meter aufbauen, damit auch dieses Band genutzt werden kann. QSL via IZ4JUK (d).



Leuchtturm-Aktivitäten

USA-334H und USA-339H:

David/N8KQS will am 07. August die beiden Leuchttürme „Grassy Island Range Front Light“ (**ARLHS USA-334H**) und „Grassy Island Range Rear Light“ (**ARLHS USA-339H**) als N9R aktivieren. QSL via N8KQS.



WWFF-Aktivitäten

WWFF-Vorzugsfrequenzen

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

Naturpark Okskiy – RFF-0065:

Yuri/UA3RU und Wjatscheslaw/UA3RJ sind vom 31. Juli – 08. August als R3RU/p vom Naturpark Okskiy (**RFF-0065**) von 10 - 80 Meter in SSB und CW QRV. QSL via RN3RQ.



Ohrid Lake - Z3FF-0011:

Vom 03. bis 10.08. ist Simeon/Z31NA als Z31NA/p vom Ohrid Lake (**Z3FF-0011**) aus im Urlaubsstil zu arbeiten. Er wird hauptsächlich in CW von 10m bis 40m in den frühen Morgen- oder späten Abendstunden in der Luft sein. QSL via Büro, eQSL und LoTW.

WWFF- und WCA-Aktivitäten von SP9YFF:

In der Zeit vom 05. bis 14.08. werden Kris/SP9UPK, Peter/SO9DXX und Krystian/SQ4HRX als SP9YFF/4 mehrere Naturschutzgebiete und Burgen im Nord-Ost Bereich von Polen aktivieren. QSL via SP9WAN (d), LoTW.



WCA-Aktivitäten

WCA-Vorzugsfrequenzen

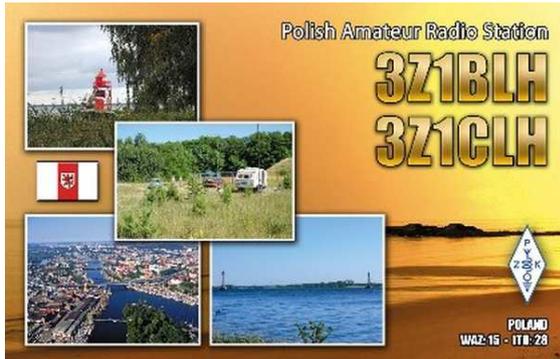
CW: 28031 24911 21031 18081 14031 10121
7031 3531 kHz
SSB: 28551 24951 21251 18131 14251 7131
3731 kHz

Brvenik Castle - YU-00069:

Dragan/YT2KID aktiviert am 06. August
 Brvenik Castle (**WCA YU-00069, WAS SA-03**).
 Als YT2KID/p ist er hauptsächlich auf 40 und
 20 Meter QRV. QSL via YT2KID (d/B).

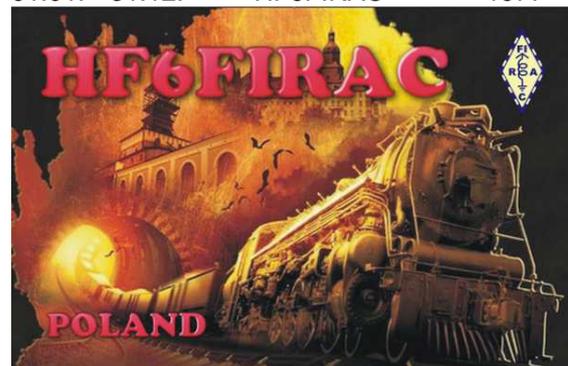
Kalender

| von | bis | DX | DX-MB |
|--------|--------|--------|-------|
| 27.07. | 03.08. | 3Z0LH | 1999 |
| 27.07. | 03.08. | 3Z1BLH | 1999 |



| | | |
|-------------------|-----------|-------|
| - 18.12. | 3Z35RTTY | 1971 |
| 01.03. - 31.10. | 3Z10ØDG | 1984 |
| 01.01. - 31.12. | 4JRA29 | 1973 |
| 01.01. - 31.12. | 4KRA29 | 1973 |
| 06.08. - 07.08. | 5N/LW9DTR | 2000* |
| - 08.2017 | 5R8SV | 1897 |
| - 02.2018 | 5T2AI | 1977 |
| 10.08. - 24.08. | 6Y6N | 2000* |
| 01.05. - 31.12. | 8J1IRM | 1987 |
| 11.06. - 24.12. | 8J1ME | 1997 |
| 01.05. - 29.01.17 | 8J2OKZ | 1987 |
| 16.07. - 24.12. | 8J3ME | 1997 |
| 16.07. - 31.08. | 8J7START | 1997 |
| 20.09. - 19.09. | 8N1KCJ | 1962 |
| 20.09. - 19.09. | 8N2KCJ | 1962 |
| 20.09. - 19.09. | 8N3KCJ | 1962 |
| 20.09. - 19.09. | 8N5KCJ | 1962 |
| 20.09. - 19.09. | 8N8KCJ | 1962 |
| - 12.2016 | 8T2BH | 1965 |
| 23.07. - 03.08. | 9A/HA9MDN | 1998 |
| 01.08. - 30.09. | 9A/PA4JJ | 1999 |
| 04.07. - 04.08. | 9A3HHS/p | 1999 |
| 24.07. - 03.08. | 9A8CV | 1998 |
| 01.01. - 31.12. | 9A5ØCBM | 1971 |
| 01.01. - 31.12. | 9A7ØCVW | 1971 |
| 01.01. - 31.12. | 9A17ØØSBD | 1970 |
| 14.01. - 31.12.17 | A31MM | 1973 |
| 10.03. - 31.12. | A911ØRR | 1980 |
| 01.07. - 03.08. | CP1XRM | 1995 |
| 05.08. - 19.08. | CT8/F5IRO | 2000* |
| 01.06. - 31.08. | DBØDH | 1991 |
| 01.01. - 31.12. | DB4ØHEB | 1971 |
| 01.01. - 31.12. | DF5ØMUC | 1975 |
| 01.10. - 30.09. | DF6ØOVGZ | 1957 |
| 01.01. - 31.12. | DF9ØKWTJ | 1969 |
| 01.01. - 31.12. | DG5ØØBIER | 1970 |
| 30.07. - 12.08. | DHØKAA/p | 1999 |

| | | |
|-------------------|------------|-------|
| 01.01. - 31.12. | DJ5ØMUC | 1975 |
| 14.10. - 13.10. | DKØWRTC | 1958 |
| 01.01. - 31.12. | DK5ØMUC | 1975 |
| 01.01. - 31.12. | DK5ØWEPO | 1971 |
| 01.06. - 31.08. | DLØICH | 1991 |
| 13.06. - 12.06.17 | DLØMHD | 1992 |
| 01.06. - 31.05.17 | DLØPOLIO | 1991 |
| 01.06. - 31.08. | DLØRD | 1991 |
| 01.01. - 31.12. | DLØVBG | 1974 |
| 06.08. | DLØVBG/p | 2000* |
| 01.01. - 31.12. | DL4ØRCE | 1969 |
| 01.01. - 31.12. | DL5ØMUC | 1975 |
| 01.02. - 31.12. | DL6ØGAF | 1976 |
| 01.01. - 31.12. | DL5ØØBIER | 1972 |
| 02.06. - 31.12. | DL8ØØJE | 1994 |
| 01.02. - 31.12. | DL1516BIER | 1977 |
| 01.01. - 31.12. | DMØMORSE | 1971 |
| 01.01. - 31.12. | DM6ØKJN | 1972 |
| 12.2015 - 02.2017 | DPØGVN | 1958 |
| 01.01. - 31.12. | DP65HSC | 1969 |
| 01.01. - 31.12. | DQ2ØØRHH | 1974 |
| 05.03. - 28.02.17 | DR3ØBUT | 1980 |
| 15.06. - 14.06.17 | DR16ØTESLA | 1994 |
| 01.01. - 31.12. | DR2ØØMIB | 1971 |
| 01.06. - 31.12. | DR777RI | 1993 |
| 01.04. - 31.03.17 | DR2Ø16KIDS | 1983 |
| 02.07. - 12.08. | EI8GQB | 1996 |
| 01.01. - 31.12. | EI1916E | 1969 |
| 01.08. - 31.08. | EM25KRR | 1999 |
| 01.06. - 30.11. | EO25U | 1992 |
| 01.08. - 31.08. | EO25UD | 1999 |
| - 31.12. | EO9ØWU | 1978 |
| 01.08. - 12.08. | F/DL1ASA | 1999 |
| 01.01. - 31.12. | HBØAFVL | 1970 |
| - 31.12. | HB2ØAA | 1981 |
| 28.03. - 31.08. | HF2SDM | 1983 |
| 01.01. - 31.12. | HF6FIRAC | 1977 |



| | | |
|-----------------|------------|-------|
| 20.05. - 30.09. | HF3ØBLP | 1989 |
| - 18.12. | HF35PBW | 1971 |
| - 18.12. | HF35RTTY | 1971 |
| - 22.10. | HF6ØKAG | 1973 |
| 01.03. - 31.10. | HF1ØØDG | 1984 |
| 01.02. - 31.12. | HF2Ø16HS | 1975 |
| - 2017 | HL2/F4AAR | 1837 |
| 10.09. - 18.09. | II3TF | 1986 |
| 06.08. - 25.08. | ISØ/IZ4JUK | 2000* |
| - 09/2016 | JX9JKA | 1982 |
| 05.08. - 26.08. | KH6/F4GHS | 2000* |
| - 2016/17 | KH9/KJ6GHN | 1885 |
| 01.07. - 31.12. | LZØ5ØWZ | 1997 |

| | | |
|-----------------|------------|-------|
| - 31.12. | LZ65HSC | 1976 |
| 01.08. - 31.08. | LZ1Ø43PMU | 1999 |
| 07.08. | N9R | 2000* |
| 01.08. - 11.08. | OE3SCOUT | 1999 |
| 06.08. - 07.08. | OE4COTA | 2000* |
| 01.07. - 31.07. | OE5XXM | 1995 |
| 13.08. | OE15ØLISSA | 1998 |
| 06.08. - 11.08. | OHØ/OH2IS | 2000* |
| - 09/2016 | OH1TD | 1999 |
| 01.01. - 31.12. | OH7ØAG | 1971 |
| 01.06. - 31.08. | OM41KYSUCE | 1991 |
| 06.08. | ON115AD | 2000* |
| 01.01. - 31.12. | OUØPOLIO | 1919 |
| 28.04. - 31.12. | PA65HSC | 1986 |
| 22.07. - 18.08. | PA15ØN | 1998 |
| 01.12. - 28.12. | PI35ETL | 1986 |
| 02.08. - 09.09. | PJ6Y | 1999 |
| 01.08. - 30.09. | PU22PKB | 1999 |
| - 21.08. | PX2Ø16RIO | 2000* |



| | | |
|-----------------|---------|-------|
| 01.08. - 30.09. | PY11MZ | 1999 |
| 01.08. - 30.09. | PY22DV | 1999 |
| 01.08. - 30.09. | PY22KJ | 1999 |
| 01.08. - 30.09. | PY22MC | 1999 |
| 01.08. - 30.09. | PY22ZA | 1999 |
| 31.07. - 08.08. | R3RU/p | 2000* |
| 01.08. - 31.08. | R15RTRN | 2000* |
| 23.07. - 02.08. | R16CWC | 1998 |
| 18.06. - 18.09. | R2ØCSKR | 1994 |
| 01.07. - 22.08. | R25ARDF | 1996 |
| 05.08. - 21.08. | R31RIO | 2000* |
| 12.06. - 31.08. | R8ØBGR | 1993 |
| 12.06. - 31.08. | R8ØBRR | 1993 |
| 12.06. - 31.08. | R8ØDAR | 1993 |
| 12.06. - 31.08. | R8ØGYR | 1993 |
| 12.06. - 31.08. | R8ØLRR | 1993 |
| 12.06. - 31.08. | R8ØMYR | 1993 |
| 12.06. - 31.08. | R8ØBGR | 1993 |
| 12.06. - 31.08. | R8ØNER | 1993 |
| 12.06. - 31.08. | R8ØNKR | 1993 |
| 12.06. - 31.08. | R8ØPEG | 1993 |
| 12.06. - 31.08. | R8ØPER | 1993 |
| 12.06. - 31.08. | R8ØPMR | 1993 |
| 12.06. - 31.08. | R8ØPOR | 1993 |
| 12.06. - 31.08. | R8ØROR | 1993 |
| 12.06. - 31.08. | R8ØRYG | 1993 |
| 12.06. - 31.08. | R8ØRYR | 1993 |
| 12.06. - 31.08. | R8ØTRR | 1993 |
| 12.06. - 31.08. | R8ØUGR | 1993 |
| 12.06. - 31.08. | R8ØYRG | 1993 |
| 12.06. - 31.08. | R8ØYRR | 1993 |

| | | |
|-----------------|---------|-------|
| 12.06. - 12.09. | R27ØSR | 1994 |
| 01.08. - 30.08. | R3ØØMSK | 1999 |
| 25.07. - 25.09. | R43ØLT | 1999 |
| 05.06. - 05.09. | R45ØO | 1991 |
| 01.08. - 30.08. | R1716K | 1999 |
| 01.08. - 30.08. | R1716M | 1999 |
| 01.08. - 30.08. | R1716O | 1999 |
| 01.08. - 30.08. | R1716S | 1999 |
| 01.08. - 30.10. | R2Ø16O | 1999 |
| 23.07. - 23.08. | RA16CW | 1998 |
| 01.06. - 30.08. | RA32SA | 1992 |
| 23.07. - 23.08. | RD16CW | 1998 |
| 23.07. - 23.08. | RG16CW | 1998 |
| 11.08. - 17.08. | RIØFS | 2000* |
| 04/16 - 04/2017 | RI1AND | 1982 |
| - 08.2016 | RI1FJ | 1947 |
| 23.07. - 23.08. | RL16CW | 1998 |
| 23.07. - 23.08. | RM16CW | 1998 |
| 23.07. - 23.08. | RN16CW | 1998 |
| 23.07. - 23.08. | RQ16CW | 1998 |
| 23.07. - 23.08. | RU16CW | 1998 |
| 23.07. - 23.08. | RV16CW | 1998 |
| 23.07. - 23.08. | RZ16AA | 1998 |
| 23.07. - 23.08. | RZ16AF | 1998 |
| 23.07. - 23.08. | RZ16BP | 1998 |
| 23.07. - 23.08. | RZ16CM | 1998 |
| 23.07. - 23.08. | RZ16DA | 1998 |
| 23.07. - 23.08. | RZ16DD | 1998 |
| 23.07. - 23.08. | RZ16FF | 1998 |
| 23.07. - 23.08. | RZ16FM | 1998 |
| 23.07. - 23.08. | RZ16FQ | 1998 |



| | | |
|-----------------|-----------|-------|
| 23.07. - 23.08. | RZ16GR | 1998 |
| 23.07. - 23.08. | RZ16QV | 1998 |
| 23.07. - 23.08. | RZ16RU | 1998 |
| 23.07. - 23.08. | RZ16TW | 1998 |
| 23.07. - 23.08. | RZ16UP | 1998 |
| 23.07. - 23.08. | RZ16WF | 1998 |
| 23.07. - 23.08. | RZ16YY | 1998 |
| 23.07. - 23.08. | RZ16ZV | 1998 |
| 18.07. - 05.08. | SF2X/p | 1997 |
| 01.03. - 31.10. | SN1ØØDG | 1984 |
| 01.04. - 30.09. | SN2ØØSG | 1983 |
| 01.05. - 31.12. | SN2ØØSGGW | 1987 |
| 01.01. - 31.12. | SN8ØØL | 1969 |
| - 18.12. | SO35RTTY | 1971 |
| 01.03. - 31.10. | SO1ØØDG | 1984 |
| 05.08. - 14.08. | SP9YFF/4 | 2000* |
| 01.03. - 31.10. | SP1ØØDG | 1984 |
| 01.03. - 31.10. | SQ1ØØDG | 1984 |

| | | |
|------------------|------------|-------|
| 23.07. - 11.08. | SV8/SV1EJD | 1998 |
| 01.04. - 31.12. | SX21ØRCK | 1982 |
| 20.07. - 18.08. | T2COW | 1997 |
| - 10.2016 | T6PB | 1974 |
| 01.04. - 31.10. | TC2Ø16ANT | 1984 |
| 01.04. - 31.10. | TC2Ø16EXPO | 1984 |
| - 2017 | TJ3SN | 1896 |
| 28.07. - 04.08. | TM6G | 1999 |
| 09.07. - 21.08. | TM16ØNT | 1997 |
| 18.09. - | TR8CA | 1902 |
| - 2018 | TY2CD | 1914 |
| - 10/2018 | TY2SN | 1957 |
| 01.08. - 02/2017 | TZ5XR | 2000* |
| - 10/2016 | V31HV | 1986 |
| 23.07. - 12.08. | V31TA | 1998 |
| 01.08. - 05.08. | VE3LYC/KL7 | 1999 |
| 22.07. - 06.08. | VYØERC | 1998 |
| 10.07. - 05.08. | W2IY | 1996 |
| 07.08. - 18.08. | XU7AKB | 2000* |
| 07.08. - 18.08. | XU7AKD | 2000* |
| 01.08. - 31.08. | YB71RI/Ø | 1999 |
| 01.08. - 31.08. | YB71RI/1 | 1999 |
| 01.08. - 31.08. | YB71RI/2 | 1999 |
| 01.08. - 31.08. | YB71RI/3 | 1999 |
| 01.08. - 31.08. | YB71RI/4 | 1999 |
| 01.08. - 31.08. | YB71RI/5 | 1999 |
| 01.08. - 31.08. | YB71RI/6 | 1999 |
| 01.08. - 31.08. | YB71RI/7 | 1999 |
| 01.08. - 31.08. | YB71RI/8 | 1999 |
| 01.08. - 31.08. | YB71RI/9 | 1999 |
| 25.07. - 20.08. | YJ8RN/p | 1998 |
| - 07/2016 | YN3/TG9IIN | 1988 |
| - 31.12. | YP7ØØCJ | 1999 |
| 06.08. | YT2KID/p | 2000* |
| 01.02. - 31.12. | YUØTESLA | 1973 |
| 03.08. - 10.08. | Z31NA/p | 2000* |
| - 31.12. | Z37ØCEF | 1981 |
| - 31.12. | Z37ØRSM | 1992 |
| 25.07. - 14.08. | Z6/DL2GC | 2000* |
| 03.08. - 30.08. | ZV8A | 2000* |
| 03.08. - 30.08. | ZV8D | 2000* |
| 03.08. - 30.08. | ZV8E | 2000* |
| 03.08. - 30.08. | ZV8I | 2000* |
| 03.08. - 30.08. | ZV8J | 2000* |
| 03.08. - 30.08. | ZV8N | 2000* |
| 03.08. - 30.08. | ZV8O | 2000* |
| 03.08. - 30.08. | ZV8R | 2000* |
| 05.08. - 21.08. | ZV2Ø16RIO | 2000* |
| 22.07. - 21.08. | ZZ2Ø16RIO | 1998 |

* = neu oder aktualisiert

.. = und andere Calls

QSL-Informationen

| | | |
|----------|-----|------------|
| 3ZØLH | via | SP1DPA |
| 3Z1BLH | via | SP1DOZ |
| 3Z35RTTY | via | SP1DOZ (B) |
| 3Z1ØØDG | via | SP9PDG (B) |

| | | |
|-----------|-----|------------|
| 4JRA29 | via | 4J5A |
| 4KRA29 | via | 4K4K |
| 5N/LW9DTR | via | LW9DTR (d) |
| 5P5CW | via | DL5SE (B) |



| | | |
|-----------|-----|-----------------------|
| 5R8BC | via | IK5BCM, (C), (L), (e) |
| 5R8SV | via | G3SWH, (L) |
| 5T2AI | via | NI5DX |
| 6Y6N | via | DK9PY (d/B) |
| 8J1IRM | | (B) |
| 8J1ME | | (B) |
| 8J2OKZ | | (B) |
| 8J2UMI | | (B) |
| 8J3ME | | (B) |
| 8J7START | | (B) |
| 8N1KCJ | via | (B), JO3OMA (d) |
| 8N2KCJ | via | (B), JO3OMA (d) |
| 8N3KCJ | via | (B), JO3OMA (d) |
| 8N5KCJ | via | (B), JO3OMA (d) |
| 8N8KCJ | via | (B), JO3OMA (d) |
| 8N655HAM | via | JS6PSH (B) |
| 8T2BH | via | I1HYW (d) |
| 9A/HA9MDN | via | HA9MDN (d/B), (e) |
| 9A/OM5AW | via | OM2FY |
| 9A/PA4JJ | via | PA4JJ (d/B), (C) |
| 9A/YO4HHP | via | YO4HHP |
| 9AØAA | via | S59A |
| 9A1CBM/p | | (d/B) |
| 9A3HHS/p | via | 9A3HHS (B), (e) |
| 9A8CV | | (e) |
| 9A5ØCBM | | (d/B) |
| 9A7ØCVW | via | 9A6Z |
| 9A17ØØSBD | via | 9A4J (d/B) |
| 9M4TI | via | 9M2RDX (d) |
| A31MM | via | EA5GL, (L) |
| A45XO | via | A47RS (B), (e) |
| A91HI | via | MØOXO |
| A911ØRR | via | A92AA (d) |
| B4R | via | BA4WR |
| B5C | via | BA4TB |
| BG5UDN | via | MØOXO |
| BOØKS | via | BV2NT |
| BY4AE | via | BD4DYH |
| CP1XRM | via | EA5RM (d), (L) |
| CR2M | via | W6NV |
| CR2V | via | HB9CRV (d/B), (L) |
| CR5CW | via | CT7ACG |
| CT8/F5IRO | via | F5IRO (d/B) |
| DBØDH | | (B) |
| DB4ØHEB | | (B) |
| DF5ØMUC | | (B) |

| | | |
|------------|-----|--------------------------|
| DF6ØOVGZ | | (C), (O), (B) |
| DF9ØKWTJ | via | (B), DL2APJ (d) |
| DG5ØØBIER | via | (B), DL8NBM (d) |
| DHØKAA/p | via | DHØKAA (d/B) |
| DJ5ØMUC | | (B) |
| DKØWRTC | via | DJ9MH (B), (L), (e) |
| DK5ØMUC | | (B) |
| DK5ØWEPO | | (d/B), (L) |
| DLØICH | | (B) |
| DLØMHD | | (B) |
| DLØPOLIO | via | (B), DJ4MG (d) |
| DLØRD | | (B) |
| DLØSOP | | (B), DL4SVA (d) |
| DLØVBG | | (B) |
| DL5KUD | | (V), (C), (O) |
| DL4ØRCE | via | DL5DCL (d/B), (O) |
| DL5ØMUC | | (B) |
| DL6ØGAF | | (B), (e) |
| DL65TRS | via | (B), DG2MEL (d) |
| DL5ØØBIER | via | DJ6SI (B) |
| DL8ØØJE | | (B) |
| DL1516BIER | via | (B), DK2HM (d), (e) |
| DMØMORSE | | (B) |
| DM6ØKJN | via | DL3VU (d/B) |
| DM88YLF | via | (B), DJ5YL (d), (L), (e) |
| DM2ØØPZL | via | DL2NPC (d/B) |
| DPØGVN | via | DL5EBE |
| DP65HSC | | (B) |
| DP775RA | | (B), DL1ORN (d) |
| DQØYOTA | via | OM2FY, (O) |
| DQ2ØØRRH | | (B) |
| DRØF | via | DM4DL (d/B) |
| DR3ØBUT | via | (B), DK7LX (d), (C) |
| DR16ØTESLA | via | DK8ZZ (d), (C), (O) |
| DR2ØØMIB | via | DL6RCG (B), (e) |
| DR777RI | via | DL8ØBQ (d/B) |
| DR2Ø16KIDS | via | (B), DLØRL (d), (e) |
| DS5ACV/p | via | DS5DNO |
| DS5ANY/p | via | DS5DNO |
| DS5BRE/p | via | DS5DNO |
| DS5DNO/p | via | DS5DNO |
| DS5QLJ/p | via | DS5DNO |
| EA6/IN3BYZ | via | IN3BYZ (d/B) |
| EA6/MØDXR | via | MØDXR (d/B) |
| ED1K | via | EA1NK |



| | | |
|---------|-----|---------------------|
| ED1M | via | EA1DR (d), (L), (e) |
| EI8GQB | via | PA3249 (d/B), (L) |
| EI1916E | via | EI3GC (d), (L), (e) |
| EJ1Y | via | EI5JQ |
| EM25KRR | | (e) |

EM1ØØBL via UR4BYU



| | | |
|------------|-----|------------------|
| EO25U | via | UT7UU (d), (L) |
| EO25UD | via | UR7UD, (L) |
| EO9ØWU | via | UW1WU |
| ESØDJ | via | ES2DJ |
| F/DL1ASA | via | DL1ASA (d/B) |
| F/G4BJM/p | via | G4BJM |
| F4FLQ/p | | (L) |
| FP/F6ACH | via | F6ACH (d/B) |
| G2L | via | G8ATD |
| G4ALE/p | via | G3VYI |
| G6LD | | (d/B) |
| G6M | | (L) |
| GB5FI | via | GWØANA |
| GMØADX/p | via | GMØADX |
| GMØLVI/p | via | GMØLVI (d/B) |
| GM1J | via | MMØBQI |
| GM2AS | via | G3PHO |
| GM3XSV | via | G3XSV |
| GM4U/p | via | G4SGX (d/B) |
| GM5TO | via | G3PHO |
| GM7O | via | G3SQX (d) |
| GS3BSQ | via | (B), GM3WIJ (d) |
| GU9V | | (C), (O) |
| GW6W | | (L) |
| GW8K | via | GWØANA |
| GX4BJC/a | via | G6XOU (d/B), (e) |
| GX4BJC/p | via | G6XOU (d/B), (e) |
| HBØAFVL | | (d), (C) |
| HB2ØAA | via | HB9ARF (d/B) |
| HFØF | via | SP9BRP, (L) |
| HF2SDM | via | SP9PKZ (d/B) |
| HF6FIRAC | via | SP6IEQ |
| HF7SDM | via | SQ7PGW |
| HF3ØBLP | via | SP7PCZ (d/B) |
| HF31WYD | via | SQ9T (d/B), (L) |
| HF35PBW | via | SP1PBW (d/B) |
| HF35RTTY | via | HF1D |
| HF6ØKAG | via | SP9KAG |
| HF1ØØDG | via | SP9PDG (B) |
| HF2Ø16HS | via | SQ8JCB |
| HL5YI/p | via | DS5DNO |
| HZ1FL | | (d) |
| IC8FBU | | (d) |
| ID9/IT9BXR | via | IT9BXR (B) |
| IF9/IT9PPG | via | IT9PPG (B) |
| IH9YMC | | (e) |
| I13TF | via | IV3IUM (d/B) |
| I17P | via | IK7LMX |
| IMØ/IØPNM | via | IØPNM (d) |
| IQ3ME/p | via | IQ3ME (d/B) |

ISØ/IZ4JUK via IZ4JUK (d)
 ISØ/OM8A via OM2VL
 IT9RZU (d/B), (L)
 IV3UHL/p via IV3UHL (d/B)
 JAØJHQ/6 via JAØJHQ
 JA8COE/8 via JA8COE (d/B), (C)
 JT1FDB via DDØCW



JW/LB5WB via LB5WB
 JX9JKA via LA9JKA (d)
 K1W via KB1YVR
 K4C via N4YDU (d), (L)
 K4P via N3JS, (O)
 K5KUA/5 via K5KUA (d/B), (C)
 KH6/F4GHS via F4GHS (d)
 LA/GØAAA via G3TXF
 LA4C (d/B)
 LZØ5ØWZ via LZ1WZ (d/B)
 LZ65HSC via N7RO
 LZ1Ø43PMU via (B), LZ1KCP (d)
 LZ1886PGS via (B), LZ1KCP (d)
 MD7C via MØOXO
 MK1KTA via M1KTA (d/B), (C), (O)
 MMØBQI/p via MMØBQI (d/B), (L)
 MM2N via MMØGPZ
 MWØDHF/p via MWØDHF (d/B)
 MX1SWL/a via G6XOU (d/B), (e)
 N1RR/m via N1RR (d/B)
 N9R via N8KQS
 NE1RD/1 via NE1RD (d/B), (L), (e)
 OE2XXM (B)
 OE3SCOUT (B)
 OE4COTA via OE4VIE (d/B)
 OE5XXM (B)
 OE15ØLISSA via OE6NFK (B)
 OG5A via OH5AD
 OHØ/OH2IS via OH2IS (d/B), (L)
 OHØTA via OH2TA
 OH1TD (d/B), (L)
 OH7ØAG via OH6AG (d/B), (L)
 OJØB via OH2BH
 OM41KYSUCE via OM3CND
 ON115AD via PA3249 (d/B)
 OUØPOLIO via OZ1ACB (d/B)
 OX/F6ACH via F6ACH, (e)
 OZ/DL2JRM via DL2JRM (d/B)
 OZ/DL5CW via DL5CW (d/B)
 OZ/DL6MHW via DL6MHW (d/B)
 OZ/DL8MF via DL8MF (d/B)
 OZ/PC2D/p via PC2D
 OZ2PBS (d/B)

OZ4SOP via OZ4CG (B), (L), (e)
 OZ7BQ/p via OZ7BQ (d/B), (L), (C)
 OZ8SW (d/B)
 PA/ON6EF/p via ON6EF (d/B)
 PA65HSC via DL3LUM (d/B), (L), (e)
 PA146EU via PBØP (d/B)
 PA15ØN via PA9LUC
 PI35ETL via (B), PA1CPA (d)
 PJ6Y via N6JRL
 PU22PKB via PU2PKB
 PX8K via PY8WW (d), (C), (O)
 PX2Ø16RIO via PP5NY (d/B), (L)
 PY11MZ via PY1MZ
 PY22DV via PY2DV (d/B), (L)
 PY22KJ via PY2KJ
 PY22MC via PY2MC, (L), (e)
 PY22ZA via PY2ZA
 PY16ØFD via PS7AB (d/B), (L), (e)
 R3RU/p via RN3RQ
 R15RTRN via R7AA
 R16CWC via RM4C
 R25ARDF via RX1CQ (d)
 R31RIO via RQ7L
 R34KRV via UA4ATL (d/B)



R66IOTA via UAØLCZ
 R7ØASIA via R7AA, (O)
 R8ØBGR via RC3M
 R8ØBRR via RC3M
 R8ØDAR via RC3M
 R8ØGYR via RC3M
 R8ØLRR via RC3M
 R8ØMYR via RC3M
 R8ØBGR via RC3M
 R8ØNER via RC3M
 R8ØNKR via RC3M
 R8ØPEG via RC3M
 R8ØPER via RC3M
 R8ØPMR via RC3M
 R8ØPOR via RC3M
 R8ØROR via RC3M
 R8ØRYG via RC3M
 R8ØRYR via RC3M
 R8ØTRR via RC3M
 R8ØUGR via RC3M
 R8ØYRG via RC3M
 R8ØYRR via RC3M
 R1ØØMA via RZ5D
 R27ØSR via UA9SIV
 R3ØØMSK via RO9N
 R45ØØ via R2EA, (O)

| | | |
|------------|-----|------------------------|
| R945A | via | UA9AB (d/B), (e) |
| R1716K | via | R9MM |
| R1716M | via | UA9MA |
| R1716O | via | RA9MX |
| R1716S | via | RA9MA |
| R177ØLI | | (B) |
| R2Ø16O | via | R2EA, (O) |
| RA32SA | | (e) |
| RIØFS | via | R6MG |
| RI1AND | via | RW1AI |
| RI1C | via | RW1F |
| RI1FJ | via | UA2FM (d), (C), (L) |
| RMØF/p | via | RMØF (d/B), (L) |
| RT25MJ | via | RO5F (B), UI3D (d) |
| RV16CW | via | RK6AX |
| RZ16AF | via | R6AF |
| RZ16FF | via | UF5F |
| RZ16FM | via | R9FM |
| RZ16FQ | via | UA3FQ |
| RZ16WF | via | RM9WF |
| RZ16ZV | via | R3ZV (d/B), (e) |
| SF2X/p | via | SM5EFX (d/B) |
| SNØRX | via | SP8BXL |
| SN1D | via | SP1RKT (d/B) |
| SN83LOT | | (d/B) |
| SN1ØØDG | via | SP9PDG (B) |
| SN2ØØSG | via | SP9PDG (d/B) |
| SN2ØØSGGW | via | SP5TAT |
| SN8ØØL | via | SP4RKZ (d/B) |
| SO35RTTY | via | SP1O (B) |
| SO1ØØDG | via | SP9PDG (B) |
| SP1/DM5JBN | via | DM5JBN (d/B), (L), (e) |
| SP9YFF/4 | via | SP9WAN (d), (L) |
| SP1ØØDG | via | SP9PDG (B) |
| SQ1ØØDG | via | SP9PDG (B) |
| STØA | via | ST2M |
| ST2AC | via | ST2M |

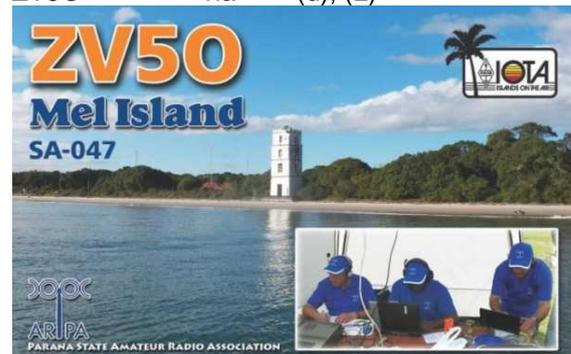


| | | |
|------------|-----|---------------------------|
| SV5/G4DJX | | (L) |
| SV5/OH2FUW | via | OH5AB (d/B) |
| SV5/OO4O | via | ON4APU (B), (L) |
| SV8/HGØR | via | HAØNAR |
| SV8/LZ1UQ | via | LZ1UQ |
| SV8/OM6NM | via | OM2FY |
| SV8/SV1EJD | via | SV1EJD (d), (L) |
| SV8P | via | SV2CLJ (d) |
| SV9/GØVJG | via | GØVJG |
| SX21ØRCK | via | (B), SV2BXZ (d), (L), (e) |
| T2COW | via | KCØW (d) |
| T6PB | | (e) |

TCØTC via YM1KD



| | | |
|-------------|-----|-------------------|
| TC2Ø16ANT | via | TA4ED |
| TC2Ø16EXPO | via | TA4ED |
| TF/DH2IW | via | DH2IW (d/B) |
| TJ3SN | via | IZ1BZV (d), (L) |
| TK5UX | via | F5MUX (B) |
| TMØQSM | via | F4AVX |
| TM6G | via | ON6DP (d/B) |
| TM16ØNT | via | F6KRK, (e) |
| TR8CA | via | F6CBC |
| TY2CD | via | N4GNR (d), (L) |
| TY2SN | via | IZ1BZV (d), (L) |
| TZ5XR | via | F5MXH, (L) |
| UIØL | via | RWØMM |
| V31HV | via | PAØC (d) |
| V31TA | via | EA5GL (d) |
| VE2JFM/VE9 | via | VE2JFM |
| VE3LYC/KL7 | via | VE3LYC (d), (O) |
| VE7/GØTPH/p | | (L) |
| VE7NY/7 | via | VE7NY (d), (L) |
| VYØERC | via | VE3KTB |
| VY2TT | via | K6LA |
| W2IY | | (d/B) |
| XL2I | via | VE2CQ, (L) |
| XU7AKB | via | HB9FXL (d/B), (L) |
| XU7AKD | via | HB9MUQ (d/B), (L) |
| XR1T | via | CE3OP (d/B), (O) |
| YJ8RN/p | via | NZ4DX |
| YN3/TG9IIN | via | TG9IIN (d) |
| YP7ØØCJ | | (d), (e) |
| YT2KID/p | via | YT2KID (d/B) |
| YUØTESLA | via | YU1FJK |
| Z31NA/p | | (B), (L), (e) |
| Z37ØCEF | | (B), (e) |
| Z37ØRSM | via | Z33RW |
| Z6/DL2GC | via | DL2GC (d/B) |
| ZV1M | via | PY1MT |
| ZV5O | via | (d), (L) |



ZV2Ø16RIO via PY1AA
 ZY2WGT via PU2NAX
 ZY8D via PS8RV (d)
 ZY8DIG via PS8RV (d)
 ZZ2Ø16RIO (d/B)

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



QSL-Eingang direkt: 7O6T (AF-028,UA3DX), A91HI (AS-202, MØOXO), EP2A (YL2GN), ET7L, JA8COE/6 (AS-056), HZ1FL, R3RRC/Ø (AS-082, RZ3EC), RIØKV (AS-027, UA4WHX), T88TI (OC-296, IT9YRE), S79C (AF-119, MØOXO), TAØ/IZ7ATN/p (AS-201), TAØ/RMØF (AS-201), VK4NH/4 (OC-227), VK6ISL (OC294, VE3LYC), VYØM (NA-248, VE3LYC), YW5X (SA-054, DM4TI)



Über das QSL-Büro sind u.a. die folgenden QSL-Karten eingetroffen: 3V8SS (LX1NO), 5Z4/DF3FS, 7Q7GIA (LA7GIA), 6W/UN7LZ, 9M2TO, FP/G3ZAY, FS/UA4CC, FT4TA (F1NGP), FT5ZM (KZ2I), J8/UA4CC, OX/DF2BR (NA-018), S79SP (SP6EQZ), T8CC (UA4CC), VP2EIM (JA1HGY), VP9/G3ZAY, XT2CG (HB9ADJ), YB3MM/4 (OC-262), YB3MM/8 (OC-219), ZA/DJ8QP, ZA/LZ2HM

QSL via LoTW: 3B8/HB9ARY, 3B8/LA7MFA, 3B8/OMØC, 3DAØEL, 4Z4DX, 5NØHVC, 5P7Y, 5V7D, 7P8C, 7X2JV, 9G5ZZ, 9K2RA, 9K9K, A25/JA1ELY, A41KJ, A91HI, A92Q, A93JA, B4T, BV2KI, BY2AA, C37N, C37RC, C37URA, C5ØC, C52C, C5A, CEØY/RZ3FW, CE1/K7CA, CO3VK, FG4NN, FM/DL7VOG, FM/UT5UGR, FM/T93Y, FS/N5GI, FT4JA, J38XX, J48HW, J5DOT, J69DS, J75KG, J79GU, J79JRC, J7A, JI1LET/JD1, PJ2/DL5AXX, PJ2/PF4T, PJ7/K7ZUM, PYØFT, T77LA, VP8STI, VR2KW, VR2ZRE

Wir bedanken uns für die Mitarbeit an dieser Ausgabe bei: N4AA & QRZ DX, I1JQJ/IK1ADH & 425 DX News, DxCoffee, DX World, VA3RJ & ICPO Bulletin, KB8NW & OPDX-Bulletin, DF6EX (für WIN-QSL), AD1C, DF7AA, DJ5AV, DJ9ZB, DK8JB, DK9PY, DL1BAH, DL1SBF, DL2BQV, DL7MAE, F6AJA & Les Nouvelles DX, IZ4JUK, NG3K & ADXO, OE2IKN, OZ6OM & 50 MHz DX News, PP5NY, RQ7L, RSGB IOTA Homepage, W3UR & The Daily DX 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>