



**DX-MB 2103 – 25. Juli 2018**

**DX Mitteilungsblatt**

**DARC-Referat DX**

**Editor: Klaus Poels, DL7UXG**

**(E-Mail: [dxmb@dxhf.darc.de](mailto:dxmb@dxhf.darc.de))**

**(<http://www.darcdxhf.de>)**



Deutscher Amateur-Radio-Club e.V.  
Bundesverband für Amateurfunk in Deutschland

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

**RSGB IOTA Contest:**



Der RSGB IOTA Contest ist einer der beliebtesten Wettbewerbe im Contestkalender und eine sehr gute Möglichkeit IOTA-Gruppen zu arbeiten und bestätigt zu bekommen. Informationen zu den teilnehmenden Stationen hat Bill/NG3K wieder umfangreich aufgelistet.

<https://www.rsgbcc.org/hf/rules/2018/riota.shtml>

<https://www.ng3k.com/Misc/iota2018.html>

**3B8, Mauritius:**

Karel/OK2ZI reist vom 26.07. bis 04.08. auf die Insel Mauritius (**AF-049**). Als 3B8/OK2ZI will er auf Kurzwelle in CW, SSB und Digi-Mode QRV sein. QSL via OK2ZI (d/B), ClubLog OQRS oder LoTW.

**LA, Norway:**

Marq/CT1BWW funkt vom 30. Juli bis 10. August als LA/CT1BWW von den Lofoten (**EU-076**) aus von 80 – 10 Meter in SSB, CW und Digi-Mode. Er plant auch eine Tagesaktivität (04. August) von der IOTA-Gruppe **EU-033**. QSL via EA4URE (B) oder direkt.

**LA, Norway:**

Zum „Pomorfestivalen“ in Vardø (**EU-141**), vom 25. – 29. Juli, werden Mitglieder der „Kirkenes Radio Amateur group“ (LA2K), Nick/LB9LG und Anatoly/UA1OIW als LMØPOMOR auf Kurzwelle aktiv sein. QSL via Büro.

**OZ, Denmark:**

Rogier/PD5R macht mit seiner Familie Urlaub in Dänemark und er ist vom 25. Juli bis 02. August als OZ/PD5R im Urlaubsstil auf Kurzwelle in SSB und Digi-Mode aktiv. QSL via PD5R (B), eQSL.

**YO, Romania:**

Die „Carpathian Society of Transylvania“ führt vom 30. Juli bis 05. August ihr 27. „Roaming Camp“ durch und lizenzierte Teilnehmer werden als YP27EKE auf Kurzwelle in der Luft sein. Während der Zeit sollen die Referenzen **YOFF-0177** und **YO/MC-031** aktiviert werden. QSL via YO6PIB.

**Z6, Republic of Kosovo:**

Das „Kosovo International Friendship Consortium“ wird vom 19. – 30. Juli als Z66X vom Kosovo aus von 80 – 6 Meter, mit dem Schwerpunkt auf FT8 (DXpedition mode), aktiv sein. Zum Team gehören Enda/EI2II, Declan/EI9HQ, Martti/OH2BH, Hans/PB2T, Driton/Z61DX und Fehmi/Z62FB. QSL via OH2BH (d/B) und ClubLog.



**ZL, New Zealand:**

Die dritte Sonderstation, die an Schiffsunglücke im Jahr 1968 erinnern soll, ist ZM5ØMAUQ. An Bord der „SS Gothic“ brach 1968 ein Feuer aus und 7 Menschen starben. Im August 2018 wird mit dem Funkbetrieb auf 80, 40 und 20 Meter in CW und SSB an dieses Ereignis gedacht. QSL via ClubLog OQRS.

<http://maritimeradio.org/all-stations/2018-special-stations-zm50gw-zm50la-zm50mauq/>

**Abkürzungen:**

- AB** All Band
- ARLHS** Amateur Radio Lighthouse Society
- DIFM** Diplôme des Iles de la France Métropolitaine
- HP** High Power
- IOTA** Islands on the Air
- LoTW** Logbook of the World
- LP** Low Power
- M** Multi OP
- 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

**DX-MB vom 25. Juli 2018, Nummer 2103**

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

**Aktuelle  
Conteste  
28./29.07.**

[RSGB IOTA Contest](#)

Die Ausschreibungen finden Sie ebenfalls auf <http://www.darc.de/der-club/referate/conteste/> sowie mittels der Contesttermin-Tabelle in der CQ DL 7/2018 auf Seite 64.



Zusammengestellt von Andreas, DK5ON & Klaus, DL7UXG  
(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

**AS-008;** JA1, North Izu Islands: Take/JI3DST unternimmt vom 25. – 30. Juli eine IOTA-Expedition nach Shikine Island. Als JI3DST/1 wird er von 40 – 6 Meter in SB, CW und FT8 IOTA-Punkte verteilen und ebenfalls am RSGB IOTA Contest teilnehmen. QSL via JI3DST.

**AS-036;** JA6, Iki/ Tsushima Islands: Ken/JE6HCL ist vom 28. – 30. Juli als JE6HCL/6 von Iki Island aus auf Kurzwelle in SSB und CW aktiv und wird auch viele Punkte im RSGB IOTA Contest verteilen. QSL via JE6HCL (d/B).

**AS-073;** 9M2, Kelantan/ Terengganu State group: Luca/IK2PFL zieht es zum RSGB IOTA Contest nach Perhentian Kecil Island. Als 9M2/IK2PFL nimmt er in der DXpedition-Klasse teil. QSL via IK2PFL.

**AS-078;** JA8, Hokkaido Island: Taka/JA8COE ist im RSGB IOTA Contest von seinem Heimat-QTH auf Hokkaido Island aus in der Island Fix-Klasse QRV. QSL via Homecall.

**AS-107;** HS, Gulf of Thailand North group: Das HSDXA-Team nimmt am RSGB IOTA Contest als E2X von Si Chang Island aus in der

DXpedition/M1/Mixed/LP-Klasse teil. QSL via LoTW.

**AS-155;** BV, Taiwan's Coastal Islands: BV2KI, BV2NT, BX2AB, BX4AF, JH3GCN und VR2SA wollen gemeinsam als BW9W (als IOTA-Aktivität) und BVØWPX (im Contest) von Peng Chia-Yu Island (**WW Loc. PL15ap**) aus im RSGB IOTA Contest in der DXpedition-Klasse ein sehr gutes Ergebnis erzielen. QSL via BV2KI.

**EU-001;** SV5, Dodecanese: Norbert/OM6NM plant am RSGB IOTA Contest als SV5/OM6NM von Kos Island aus in der SO-Klasse im Urlaubsstil teilzunehmen. QSL via OM2FY.

**EU-008;** GM/MM, Inner Hebrides: Zum RSGB IOTA Contest ist eine Gruppe Funkamateure (MMØDXC, MMØJXI, MMØXAB, G3UJE, GM4UYZ, MM5AHO, MM3NQT, MMØVTV, MMØGZA, WA6AEE, 2MØISY, MØRNR, MMØINS und GM4GZW) von der Isle of Tiree in Schottland mit dem Rufzeichen GM2T QRV. Am Freitag vor dem Contest funken sie unter MMØCPS. QSL via GM4UYZ (d/B), LoTW oder eQSL.

**EU-008;** GM/MM, Inner Hebrides: GM3OZB, GM3YEH, GM3ZRT, GMØDJG, GM7VSB und GM7WCO treffen sich auf der Isle of Coll um als GM7A im RSGB IOTA Contest in der LP-Klasse viele Punkte zu sammeln. QSL via GM7WCO.

**EU-010;** GM/MM, Outer Hebrides: Von Benbecula Island aus in den Outer Hebrides ist eine Aktivität mit dem Rufzeichen GM7V zum RSGB IOTA Contest gemeldet. Zu den Operateuren gehören MMØCCC, MMØGPZ, GM3WOJ, GM4FDM und GM4YXI. QSL via N3SL (d/B).

**EU-010;** GM/MM, Outer Hebrides: John/MMØJTV ist von der Island of Barra aus im RSGB IOTA Contest ein interessanter QSO Partner. Er ist im Contest mit Low Power unterwegs. QSL via MMØJTV (d/B).

**EU-011;** G/M, Isles of Scilly: In der QRP Klasse ist Dominic/M1KTA im RSGB IOTA Contest als M1K von St. Agnes auf der Isle of Scilly aus QRV. QSL via M1KTA (d/B)

**EU-011;** G/M, Isles of Scilly: Ian/G3WVG will dieses Mal zum RSGB IOTA Contest als MX5A von St. Mary's Island aus ein gutes



Ergebnis erzielen. QSL via LoTW und ClubLog.

**EU-015;** SV9, Crete Island: Michele/I3MDU ist zum RSGB IOTA Contest als SV9/I3MDU von der Insel Kreta aus in der Luft. QSL via I3MDU (d/B).

**EU-018;** OY, Faroe Islands: Carsten/OY1CT ist von den Faroe Islands aus im RSGB IOTA Contest zu arbeiten. QSL via OY1CT (d).



**EU-020;** SM1, Gotland County (Gotland Island) group: Als SM/G3VYI ist Mike/G3VYI im RSGB IOTA Contest von Faro Island aus in der LP-Klasse QRV. QSL via G3VYI (d/B).

**EU-020;** SM1, Gotland County (Gotland Island) group: Eric/SM1TDE wohnt auf Gotland Island und nimmt als SD1A am RSGB IOTA Contest in der SO/AB/HP/CW/24h-Klasse teil. QSL via Büro.

**EU-023;** 9H, Malta group: Alan/G3XSV, Robin/G3TKF und Mark/G4AXX funken vom 25. – 29. Juli als 9H3XSV, 9H3TKF und 9H3AXX. Zum RSGB IOTA Contest wollen sie als 9H6YB ein gutes Signal erzeugen. QSL via Homecall und für 9H6YB via G3SWH.

**EU-023;** 9H, Malta group: Tev/TA1HZ zieht es zum RSGB IOTA Contest auf die Insel Malta. Als 9H3HZ will er in der Island/DXpedition-Klasse ein gutes Ergebnis erzielen. Außerhalb des Wettbewerbs will er, wenn es die Zeit erlaubt, auch etwas FT8 machen. QSL via TA1HZ (d), LoTW.

**EU-029;** OZ, Sjaelland Archipelago: Steen/OZ8SW funkt von seinem Heimat-QTH auf Sjaelland Island aus im RSGB IOTA Contest in der SO/HP/CW-Klasse. QSL via OZ8SW (d/B).

**EU-029;** OZ, Sjaelland Archipelago: Das QTH von Palle/OZ2PBS liegt auf Zealand Island und er plant an dem RSGB IOTA Contest in der

SO/AB/HP-Klasse teilzunehmen. QSL via OZ2PBS (d/B), LoTW.

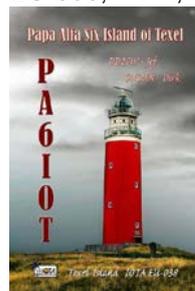
**EU-030;** OZ, Bornholm Island: Zum RSGB IOTA Contest ist Dan/DL5SE als 5P5CW von der Insel Bornholm aus in der SO/CW/24h/HP-Klasse in der Luft. QSL via DL5SE (d/B).



**EU-032;** F, Poitou-Charentes Region group: Von der Ile d'Oleron will Noel/OO4O als F/OO4O 24h im RSGB IOTA Contest in der LP/24h/unassisted-Klasse mitmachen. Er ist aber auch vor und nach dem Contest im Urlaubsstil QRV. QSL via ON4APU (b), OQRS oder LoTW.

**EU-034;** ESØ/3, Hiiumaa/ Saaremaa/ Laanemaa County group: Eine Gruppe von Funkamateuren (ES1TI, ES2UK, ES2YW, ES3VI, ES3VL, ES4RAO und ES7AGY) wird am RSGB IOTA Contest als ES3V von der Insel Vormsi aus QRV sein. QSL via ES3VI (d/B).

**EU-038;** PA, Noord Holland/ Friesland/ Groningen Province group: Von der Insel Texel aus sind Jef/DD2CW, Cees/PA3AXC und Dirk/ON3UN als PA6IOT (Papa Alfa 6 Island of Texel) im RSGB IOTA Contest zu arbeiten. Sie sind vom 27.07. bis 03.08. auf der Insel, somit auch außerhalb des Contestes interessante QSO Partner für die IOTA Sammler von 6m bis 160m in SSB und CW. QSL via ON3UN (d/B).



**EU-038;** PA, Noord Holland/ Friesland/ Groningen Province group: Fred/ON6QR meldet auch eine Aktivität von der Insel Texel. Als PA/ON6QR will er viele IOTA-Punkte verteilen. QSL via ON6QR (d/B).

**EU-047;** DL, Niedersachsen State group: Ric/DL2VFR, Klaus/DL2YBG, Friedrich/DL4BBH, Sonja/DK4BCE, Klaus/DL7UXG,

Dominik/DL5EBE, Marco/DJ4MH und Freunde wollen von der Insel Borkum aus als DL7X/p ein gutes Ergebnis im RSGB IOTA Contest erzielen. QSL via Büro.

**EU-052;** SV8, Ipeiros/ Dytiki Ellas Region group: Die Insel Kefalonia wird von Branislav/OM2FY als SV8/OM2FY in der SO/CW/QRP/DXpedition-Klasse aktiviert. QSL via OM2FY (d/B).

**EU-054;** I\*9, Egadi Islands: Giuseppe/IT9PPG ist zum RSGB IOTA Contest als IF9A von Favignana Island aus in der DXpedition/24h/CW-Klasse QRV. QSL via Büro.

**EU-055;** LA, Sogn og Fjordane/ Hordaland/ Rogaland County group: Eine Gruppe von Funkamateuren aus Norwegen (LA6SFA, LA7XIA, LA8OM, LA9RY, LA6ZP, LA6GKA, LB2GI und LB3AI) nimmt von der Insel Bokn aus als LA4C am RSGB IOTA Contest teil. QSL via LoTW.

**EU-057;** DL, Mecklenburg-Vorpommern State group: Von der Insel Rügen funkt Oliver/DL2ARD mit Freunden als DK3R im RSGB IOTA Contest. QSL via DL1KZA (d/B).

**EU-064;** F, Pays de la Loire Region group: Fabien/F4GYM und Chris/F4GTB sind von 27. bis 30. Juli von Noirmoutier Island (**DIFM AT-020**) aus als Homecall/p QRV. Zum RSGB IOTA Contest bekommen sie weitere Verstärkung von Geoffrey/F4FVI, Sullivan/F4FGV, Maurice/F5NQL und Patrice/F6GCP und wollen dann als TM6N ein sehr gutes Ergebnis erzielen. QSL via F4GYM (d/B), eQSL oder LoTW.



**EU-073;** I\*7, Puglia (Taranto) Region group: Als IJ7V nimmt Vincenzo/IK7IMO von San Pietro Island aus am RSGB IOTA Contest in der SSB-Klasse teil. QSL via IK7IMO (d/B).

**EU-088;** OZ, Kattegat group: Von Laesoe Island (**DIA NK-003, OZFF-0001, WW Loc. JO57oh**) aus ist Poul/OZ9V vom 28. Juli bis zum 04. August als OZ9V/p QRV und sammelt auch Punkte im RSGB IOTA Contest. QSL via OZ9V.

**EU-095;** F, Provence-Cote d'Azur (Bouches-du-Rhone) Region group: Als TM5F wollen F1AEY, F4VSQ, F5SDD und F6IRA im RSGB

IOTA Contest von Ratonneau Island aus Funkbetrieb machen. QSL via F5SDD.

**EU-099;** GJ/MJ, Les Minquiers Islands: Chris/GØFDZ, Nobby/GØVJG, Graham/G4FNL, Martin/MØMDR, Toby/MØTBS und Giles/MØTGV aktivieren vom 26. – 31. Juli als GJ3RCV Maîtresse Île. Am RSGB IOTA Contest nehmen sie als MJ8C teil. QSL via G4DFI (d/B), LoTW.

**EU-116;** GD/MD, Isle of Man: Billy/GMØOBX, Jonathan/MMØOKG, Adam/MMØKFX Ross/MMØOBT und Florian/PB8DX sind als GD6NX von Scarlettpoint/Isle of Man (**WW Loc. IO74qb**) im RSGB IOTA Contest QRV. QSL nur über LoTW.

**EU-120;** G/M, English Coastal Islands: Ed/G3SQX will zum RSGB IOTA Contest als G7O von der Isle of Wight aus viele Punkte in der SO/CW/12h-Klasse sammeln. QSL via G3SQX.

**EU-120;** G/M, English Coastal Islands: Eddie/GMØLKS startet als GØLKS von Holy Island aus im RSGB IOTA Contest in der SO/HP-Klasse. QSL via GMØLKS (d/B).

**EU-120;** G/M, English Coastal Islands: Mit dem Contest-Call G6LD sind MØRIU, GØBWB, GØBFJ, G4TML, MØRBG und G4RCX von Holy Island (Lindisfarne) aus im RSGB IOTA Contest QRV. Es gibt keine QSL Informationen.

**EU-121;** EI/EJ, Irish Coastal Islands: Bernard/G3SHF, Carsten/GØSYP, Tom/MØDCG, Pete/M1PTR und Kieron/EI6KP unternehmen eine IOTA DXpedition nach Aranmore Island (**WW Loc. IO55ra, WAI B61**) und wollen als EJ6KP in der DXpedition-Klasse viele QSOs ins Log bekommen. QSL via LoTW und Büro.

**EU-123;** GM/MM, Scottish Coastal Islands: Als MM2M startet GØWAT von der Insel Arran aus im RSGB IOTA Contest.

**EU-123;** GM/MM, Scottish Coastal Islands: Gordon/MMØGOR will als MM1E von Great Cumbrae Island aus viele Punkte im RSGB IOTA Contest sammeln. QSL via MMØGOR (d/B), LoTW oder Clublog OQRS.

**EU-123;** GM/MM, Scottish Coastal Islands: Doug/GMØELP ist zum RSGB IOTA Contest als MM3T von Bute Island aus in der



SO/HP/AB/12h/CW-Klasse aktiv. QSL via eQSL.

**EU-124;** GW/MW, Welsh Coastal Islands: Philip/MWØDHF meldet seine Teilnahme am RSGB IOTA Contest als MWØDHF/p von Holy Island aus. QSL via MWØDHF (d/B).

**EU-128;** DL, Schleswig-Holstein State East group: Mike/DG5LAC wollte ursprünglich von der Hallig Hooge QRV sein, aber leider musste er umplanen und ist jetzt als DG5LAC/p von der Insel Fehmarn aus im RSGB IOTA Contest in der Luft. QSL via DG5LAC (d/B).

**EU-129;** DL/SP1, Usedom Island (aka Uznam Island): Olaf/DL7JOM wird mit einem Team von der Insel Usedom aus als DLØKWH/p am Contest teilnehmen. QSL via ClubLog OQRS, Büro.

**EU-129;** DL/SP1, Usedom Island (aka Uznam Island): Lutz/DL5KVV ist als DL5KVV/p auch von der Insel Usedom aus im RSGB IOTA Contest dabei. QSL via DL5KVV (d/B).

**EU-131;** I\*3, Veneto Region group: Giulio/IW3HVB meldet seine Teilnahme am RSGB IOTA Contest als IQ3ME/p von Pellestrina Island aus. QSL via IQ3ME (d/B)

**EU-132;** SP1, Szczecin/ Koszalin Province group: Mek/SP7VC startet im RSGB IOTA Contest als SP7VC/1 von der Insel Wolin aus in der SO/AB/SSB-Klasse- QSL via SP7VC. <http://www.sp7vc.pl/>



**EU-132;** SP1, Szczecin/ Koszalin Province group: Ebenfalls von Wolin aus startet Adam/DJØIF im RSGB IOTA Contest als SNØRX in CW. QSL via SP8BXL.

**EU-136;** 9A, Kvarner group: Von Krk Island (**WW Loc. JN75ha**) aus will Janez/S53V als 9A8CV im RSGB IOTA Contest in der SO/CW-Klasse viele Punkte sammeln. QSL nur eQSL.

**EU-140;** OH5, Etela-Suomi (Kymi) Province group: Kari/OH5TS nimmt von Kuorsalo Island aus in der SO/AB-Klasse am RSGB IOTA Contest teil. QSL via OH5TS (d), LoTW.

**EU-146;** PA, Zuid Holland/ Friesland/ Groningen Province group: Teun/PA5TT nimmt von seinem Heimat-QTH auf Schouwen Duiveland Island am RSGB IOTA Contest teil. QSL via PA5TT (d/B).

**EU-146;** PA, Zuid Holland/ Zeeland Province group: Als PA/F4FET ist Gil/F4FET von Schouwen Duiveland aus im RSGB IOTA Contest in der SO/HP/SSB/24h-Klasse aktiv. QSL via F4FET (d/B).

**EU-146;** PA, Zuid Holland/ Zeeland Province group: Eine Gruppe niederländischer Funkamateure (PA3EYC, PE1KWH, PA2LO, PDØPIW und PA3GRM) nimmt ebenfalls von Schouwen Duiveland Island aus als PI4AMF/p am RSGB IOTA Contest teil. QSL via PA3EYC (d/B) oder ClubLog OQRS.

**EU-170;** 9A, Dalmatia North group: Als 9A/OM2ZZ will Radovan/OM2ZZ von Vir Island aus viele QSO im RSGB IOTA Copntest ins Log bekommen. QSL via OM2FY (d/B).

**EU-172;** OZ, Jylland East and Fyn group: Paul/DL5CW zieht es zum RSGB IOTA Contest wieder nach Dänemark. Als OZ/DL5CW will er von Hjarno Island aus in der SO-Klasse wieder ein Top-Ergebnis erzielen. QSL via DL5CW (d/B).

**EU-178;** ESØ/8, Parnumaa County/ Saaremaa County South group: Toivo/ES2DJ will als ES8DJ von Ruhnu Island aus im RSGB IOTA Contest viele Punkte sammeln. QSL via ES2DJ (d/B).

**EU-187;** SV9, Crete's Coastal Islands: SV9DJO, SV9GPV, SV2CLJ und LZ3FN bilden ein Team um im RSGB IOTA Contest als J49A von Dia Island aus in der Multi-Klasse an den Start zu gehen. QSL via LoTW.

**NA-026;** W2, New York State group: Von seinem QTH auf Long Island nimmt Salvatore/K2QMF am RSGB IOTA Contest teil. QSL via direkt und LoTW.

**NA-029;** VY2, Prince Edward Island: Kenneth/VY2TT funkt von seinem Home-QTH auf Prince Edward Island aus als VY2TT in RSGB IOTA Contest in der SO/AB/HP-Klasse. QSL via VY2TT.



**NA-036;** VE7, British Columbia Province (Vancouver Island) group: Sandro/VE7NY zieht es zum RSGB IOTA Contest nach Denman Island. Als VE7NY/7 will er in der SO/HP/AB-Klasse erfolgreich sein. QSL via VE7NY (d).

**NA-055;** W1, Maine State East (Knox to Washington County) group: Michael/W2IY ist von Desert Island aus im RSGB IOTA Contest in der SO-Klasse aktiv. QSL via W2IY.

**NA-062;** W4, Florida State (Florida Keys) group: K3Y ist das Rufzeichen von AE4FH, KM4IPF und WX4TV von Key Vaca aus im RSGB IOTA Contest in der M/S/LP-Klasse. QSL via WX4TV, LoTW.

**NA-067;** W4, North, Carolina State East (Carteret to Currituck County) group: Keith/W4KAZ aktiviert als K4Z Cape Lookout/Great Island im RSGB IOTA Contest. QSL via LoTW.

**NA-067;** W4, North, Carolina State East (Carteret to Currituck County) group: W4MY, AA4XX, N4HAY und W4MPS wollen als W4MY von Harkers Island aus im RSGB IOTA Contest in der M/DXpedition-Klasse erfolgreich sein. QSL via W4MY (d).

**NA-126;** VE1, Nova Scotia Province South group: VA1CHP, VY2OX, VA2MM, VA1YL, VE1FA, VO1NO, VE1BAB, VE1RSM und VE1GPY ist das Team von VB1M von Bon Portage Island aus im RSGB IOTA Contest in der M/HP/24h/DXpedition-Klasse. QSL via VA1YL.

**NA-128;** VE2, Quebec Province (St. Lawrence Waterway) group: Die „NA128 Contest Group“ aktiviert vom 27. – 29. Juli als CK2I die Ile-aux-Grues (**WW Loc. FN47**). Im RSGB IOTA Contest wollen sie viele QSOs in der M/S/DXpedition-Klasse ins Log bekommen. Vor und während des Contest ist man ebenfalls in FT8 auf 30m QRV. QSL via LoTW, VE2EBK (d).



<http://www.qsl.net/na128cg/>

**NA-137;** W1, Maine State West (York to Knox County) group: Bert/N4CW und James/W4TMO bilden im RSGB IOTA Contest ein Team und wollen als K1IMI von Bailey Island aus im Contest mitmischen. QSL via N4CW, LoTW.

**NA-142;** W4, Florida State North West (Escambia to Walton County) group: WX4US, KK4WTW, N9UY und K4LO sind als W4UC von Santa Rosa Island aus im RSGB IOTA Contest aktiv. QSL via W4UC (d)

**NA-143;** W5, Texas State East (Matagorda to Jefferson County) group: Joe/K5KUA wird zum RSGB IOTA Contest wieder als K5KUA/5 von Galveston Island aus aktiv sein. QSL via K5KUA (d/B), LoTW.

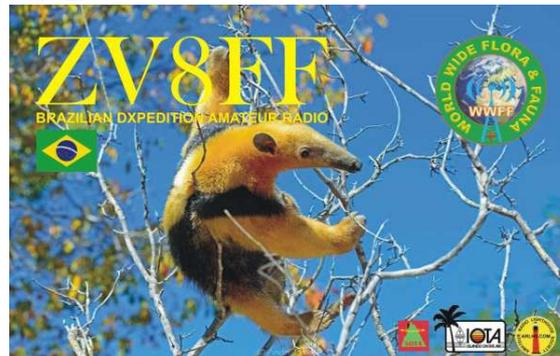


**OC-130;** DU8-9, Mindanao Island: Ireneo/DU9XL, Roldan/DU9XM und Ernesto/DU9CA reisen nach Mindanao Island und werden als DX9EVM im RSGB IOTA Contest QRV sein. QSL via DU9CA.

**SA-012;** YV7, Nueva Esparta State group: May/YV7MAY nimmt von ihrem QTH auf der Isla Margarita am RSGB IOTA Contest teil. QSL via EA8MU (d/B), LoTW.

**SA-047;** PY5, Parana State group: PY5ZD, PY5FO, PY5IN, PY5HC, PY5QW und PY5LF starten gemeinsam als ZV5O im RSGB IOTA Contest in der DXpedition-Klasse von Mel Island aus. QSL via PY5ZD (d), LoTW.

**SA-072;** PR8, Maranhao State East group: Ronaldo/PS8RV plant im RSGB IOTA Contest als ZV8FF von Canarias Island (**PYFF-0209, WW Loc. GI97bf**) aus in der SO/SSB-Klasse teilzunehmen. QSL via PS8RV (d/B), LoTW, eQSL.

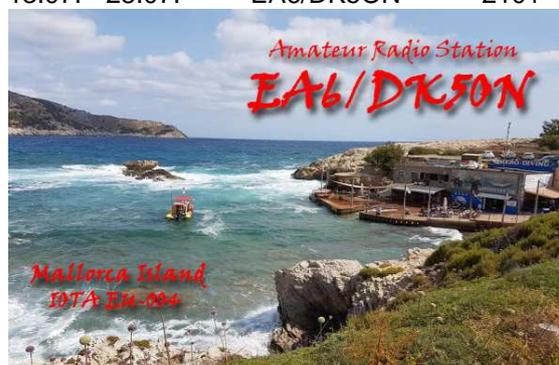


Kalender		
von - bis	DX	DX-MB
26.07. - 04.08.	3B8/OK2ZI	2103*
- 15.09.	4W6VA	2102
28.07. - 29.07.	5P5CW	2103*
01.01. - 31.12.	5W2ØSAMOA	2075
01.10. - 30.09.19	5Z4/DL2RMC	2008
- 12/2018	6W1SU	2012
20.07. - 25.07.	7Q7JK	2102
01.01. - 31.12.	7S75AA	2076
01.07. - 31.07.	7V5ID	2100
01.04. - 31.03.19	8J1IRW	2087
01.04. - 28.02.19	8J1KZ	2091
01.04. - 28.02.19	8J2OGAKI	2086
03.03. - 30.11.	8J4B	2084
01.01. - 31.12.	8NØ4ØØN	2076
01.03. - 31.12.	9A2ØØS	2082
28.07. - 29.07.	9A/OM2ZZ	2103*
28.07. - 29.07.	9A8CV	2103*
25.07. - 29.07.	9H3AXX	2103*
27.07. - 29.07.	9H3HZ	2103*
25.07. - 29.07.	9H3TKF	2103*
25.07. - 29.07.	9H3XSV	2103*
28.07. - 29.07.	9H6YB	2103*
28.07. - 29.07.	9M2/IK2PFL	2103*



- 10/2019	9Q6BB	2012
28.07. - 29.07.	BVØWPX	2103*
28.07. - 29.07.	BW9W	2103*
27.07. - 29.07.	CK2I	2103*
23.07. - 07.08.	D44EK	2102
01.01. - 31.12.	DA2ØØFWR	2073/2076
01.04. - 31.03.19	DB25ONN	2086
01.01. - 31.12.	DB5ØEFAPB	2073
01.01. - 31.12.	DF1ØØØZEIL	2073
01.03. - 30.09.	DF18HET	2087
28.07. - 29.07.	DG5LAC/p	2103*
01.01. - 31.12.	DJ7ØWAE	2073
01.01. - 31.12.	DK2ØØMARX	2073
28.07. - 29.07.	DK3R	2103*
01.01. - 31.12.	DK6ØBIB	2074
28.07. - 29.07.	DLØKWH/p	2103*
01.01. - 31.12.	DL1ØØBY	2080
28.07. - 29.07.	DL5KVV/p	2103*
01.01. - 31.12.	DL6ØBIB	2074
01.07. - 31.07.	DL6ØSOP	2099
01.01. - 31.12.	DL7ØPADER	2073
28.07. - 29.07.	DL7X/p	2103*

01.02. - 31.12.	DM125FS	2083
01.04. - 31.12.	DM152ZYA	2090
01.01. - 31.12.	DM9ØØZWI	2074
01.01. - 31.12.	DQ2Ø18KTMS	2074
01.01. - 31.12.	DQ8ØØHRO	2074
28.07. - 29.07.	DX9EVM	2103*
28.07. - 29.07.	E2X	2103*
13.07. - 28.07.	EA6/DK5ON	2101



01.06. - 30.09.	EIØDXG	2096
01.01. - 31.12.	EI1ØØMVCV	2074
28.07. - 29.07.	EJ6KP	2103*
01.07. - 31.08.	EM2ØE	2101
01.04. - 31.12.	EM3ØN	2087
01.07. - 01.10.	EM9ØL	2100
01.07. - 01.10.	EN9ØL	2100
10.07. - 10.08.	EO1Ø3ØUA	2100
01.07. - 01.10.	EO9ØL	2100
28.07. - 29.07.	ES3V	2103*
28.07. - 29.07.	ES8DJ	2103*
28.07. - 29.07.	F/OO4O	2103*
27.07. - 30.07.	F4GTB/p	2103*
27.07. - 30.07.	F4GYM/p	2103*
28.07. - 29.07.	GØLKS	2103*
28.07. - 29.07.	G6LD	2103*
28.07. - 29.07.	G7O	2103*
04.07. - 31.07.	GBØGKA	2099
01.07. - 28.07.	GBØGKB	2099
01.07. - 28.07.	GBØGKC	2099
28.07. - 29.07.	GD6NX	2103*
26.07. - 31.07.	GJ3RCV	2103*
28.07. - 29.07.	GM2T	2103*
28.07. - 29.07.	GM7A	2103*
28.07. - 29.07.	GM7V	2103*
01.01. - 31.12.	HA5ØKVG	2077
01.07. - 31.07.	HA68MAV	2101
- 11.04.19	HF4ØCUF	2092
15.08. - 08/18	HF7ØØLUB	2054
15.07. - 26.07.	IBØP	2101
20.03. - 20.10.	IB2RT	2087
28.07. - 29.07.	IF9A	2103*
01.02. - 31.12.	IIØGM	2078
01.04. - 31.12.	IIØLDV	2086
01.01. - 31.12.	II2RR	2081
01.07. - 31.07.	II4COU	2099
01.01. - 31.12.	II4MXW	2076
28.07. - 29.07.	IJ7V	2103*
20.07. - 20.08.	IMØ/IØPNM	2102

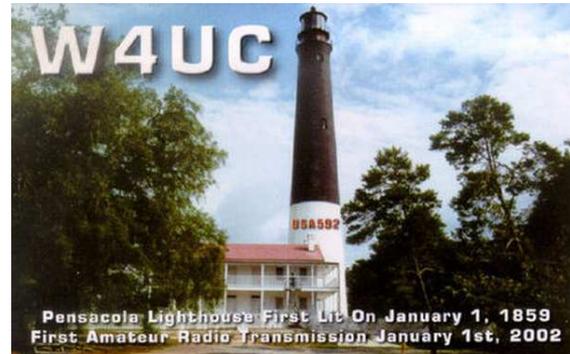


28.07. - 29.07. IQ3ME/p 2103\*



- 31.12.19	J28ND	2035
- 01.09.19	J28PJ	2004
28.07. - 29.07.	J49A	2103*
28.07. - 29.07.	JA8COE	2103*
28.07. - 30.07.	JE6HCL/6	2103*
- 15.08.	JG1RHN/JD1	2102
25.07. - 30.07.	JI3DST/1	2103*
18.07. - 31.07.	JW1ØØPUT	2102
28.07. - 29.07.	K1IMI	2103*
28.07. - 29.07.	K2QMF	2103*
28.07. - 29.07.	K3Y	2103*
28.07. - 29.07.	K4Z	2103*
28.07. - 29.07.	K5KUA/5	2103*
30.07. - 10.08.	LA/CT1BWW	2103*
28.07. - 29.07.	LA4C	2103*
25.07. - 29.07.	LMØPOMOR	2103*
01.01. - 31.12.	LM9ØC	2076
01.01. - 31.12.	LM9ØHQ	2076
01.01. - 31.12.	LM9ØNRRL	2076
01.07. - 31.07.	LY85DG	2100
01.07. - 31.07.	LY85DS	2101
01.01. - 31.07.	LZ115RF	2075
01.07. - 31.07.	LZ25RRC	2099
01.07. - 31.07.	LZ38ØPM	2099
28.07. - 29.07.	M1K	2103*
28.07. - 29.07.	MJ8C	2103*
27.07.	MMØCPS	2103*
28.07. - 29.07.	MMØJTV	2103*
28.07. - 29.07.	MM1E	2103*
28.07. - 29.07.	MM2M	2103*
28.07. - 29.07.	MM3T	2103*
28.07. - 29.07.	MWØDHF/p	2103*
28.07. - 29.07.	MX5A	2103*
11.03. - 13.11.	OE1ØØxxx	2084
01.07. - 31.07.	OE2XXM	2100
01.07. - 31.07.	OE5XXM	2100
01.01. - 31.12.	OG6ØF	2076
17.07. - 14.08.	OH3AD/5	2101
28.07. - 29.07.	OH3D/5	2101
28.07. - 29.07.	OH5TS	2103*
21.07. - 28.07.	OJØC	2102
18.08. - 25.08.	OJØC	2102
01.05. - 31.12.	OM75TESLA	2092
01.01. - 31.12.19	OUØPOLIO	1919
28.07. - 29.07.	OY1CT	2013*
28.07. - 29.07.	OZ/DL5CW	2103*

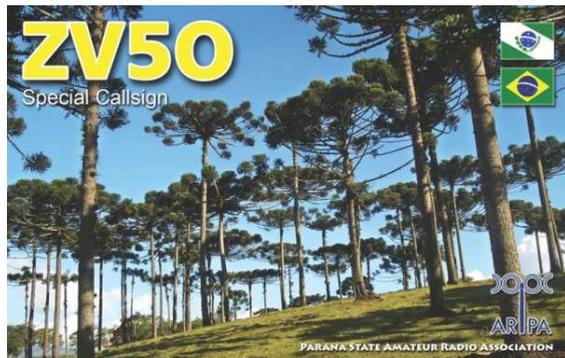
25.07. - 02.08.	OZ/PD5R	2103*
28.07. - 29.07.	OZ2PBS	2103*
01.07. - 31.07.	OZ4SOP	2101
28.07. - 29.07.	OZ8SW	2103*
28.07. - 04.08.	OZ9V/p	2103*
01.07. - 26.07.	P29RR	2099
28.07. - 29.07.	PA/F4FET	2103*
28.07. - 29.07.	PA/ON6QR	2103*
28.07. - 29.07.	PA5TT	2103*
27.07. - 03.08.	PA6IOT	2103*
28.07. - 29.07.	PI4AMF/p	2103*
01.07. - 30.09.	R25RRC	2099
01.01. - 31.12.	S51ØSOTA	2080
28.07. - 29.07.	SD1A	2103*
01.07. - 31.07.	SJ1SOP	2101
28.07. - 29.07.	SM/G3VYI	2103*
28.07. - 29.07.	SNØRX	2103*
01.01. - 31.12.	SN2ØUM	2073
01.07. - 31.07.	SN85LOT	2100
28.07. - 29.07.	SP7VC/1	2103*
- 12/2018	SU9JT	2082
28.07. - 29.07.	SV5/OM6NM	2103*
28.07. - 29.07.	SV8/OM2FY	2103*
28.07. - 29.07.	SV9/I3MDU	2103*
19.07. - 25.07.	TF/VE3DZ	2102
21.06. - 15.12.	TM22ØBP	2098
01.05. - 31.10.	TM53J	2090
28.07. - 29.07.	TM5F	2103*
28.07. - 29.07.	TM6N	2103*
18.09. -	TR8CA	1902
- 2018	TY2CD	1914
- 10/2018	TY2SN	1957
19.07. - 31.07.	V6J	2102
28.07. - 29.07.	VB1M	2103*
28.07. - 29.07.	VE7NY/7	2103*
12.06. - 31.08.	VI7ØMI	2098
14.07. - 12/18	VYØBRR	2102
28.07. - 29.07.	VY2TT	2103*
28.07. - 29.07.	W2IY	2103*
28.07. - 29.07.	W4MY	2103*
28.07. - 29.07.	W4UC	2103*



22.07. - 29.07.	WB8YJF/4	2102
30.07. - 05.08.	YP27EKE	2103*
01.02. - 31.07.	YR63ØSV	2082
01.07. - 31.12.	YU85AOP	2100
28.07. - 29.07.	YV7MAY	2103*
19.07. - 30.07.	Z66X	2103*
05/17 - 05/2020	ZL7DX	2040



05/17 - 05/2020	ZL7QT	2040
01.08. - 31.08.	ZM5ØMAUQ	2103*
28.07. - 29.07.	ZV5O	2103*



28.07. - 29.07.	ZV8FF	2103*
-----------------	-------	-------

\* = neu oder aktualisiert

.. = und andere Calls

#### QSL-Informationen

3B8/OK2ZI	via	OK2ZI (d/B), (C), (L)
4W6VA	via	K7TRB
5P5CW	via	DL5SE (d/B)
5W2ØSAMOA	via	EA5GL, (C), (L), (e)
5Z4/DL2RMC	via	DL1RTL (d/B)
6W1SU	via	MØURX
7Q7JK	via	WB6OJB (d)
7S75AA	via	SK5AA (B), SM5FUG (d)
7V5ID	via	7X4CZ (d)
8J1IRW	via	(B), JH1DSF (d)
8J1KZ		(B)
8J2OGAKI	via	(B), JJ2ONH (d)
8J4B		(B)
8NØ4ØØN		(B)
9A/OM2ZZ	via	OM2FY
9A2ØØS	via	9A2MF
9A8CV		(e)
9H3AXX	via	G4AXX
9H3HZ	via	TA1HZ (d), (L)
9H3TKF	via	G3TKF
9H3XSV	via	G3XSV
9H6YB	via	G3SWH
9M2/IK2PFL	via	IK2PFL
9Q6BB	via	W3HNC
BW9W	via	BV2KI
CK2I	via	VE2EBK (d), (L)
CR5F	via	CT1EHX
D44EK	via	MØUPL
DA2ØØFWR	via	(B), DK2PU (d)
DB25ONN		(d/B)
DB5ØEFAPB		(B)
DF1ØØØZEIL		(B)
DF18HET	via	(B), DG3FFM (d), (e)

DG5LAC/p	via	DG5LAC (d/B)
DJ7ØWAE		(B)
DK2ØØMARX	via	(B), DK5PZ (d), (C)
DK3R	via	DL1KZA (d/B)
DLØKWH/p		(B), (C)
DL1ØØBY		(B)
DL5KVV/p	via	DL5KVV (d/B)
DL6ØSOP	via	DL4SVA (d/B)
DL7ØPADER		(B)
DL7X/p		(B)
DM125FS		(B)
DM152ZYA		(B)
DM9ØØZWI	via	DM5JBN (d/B)
DP1POL	via	DL1ZBO
DQ2Ø18KTMS		(B), (e)
DQ8ØØHRO	via	DL5KVV (d/B)
DX9EVM	via	DU9CA
E2X		(L)
EA6/DK5ON	via	DK5ON (d/B)
EIØDXG	via	MØOXO
EI1ØØMCV		(B)
EI8QQB	via	PA3249 (d/B), (L)
EJ6KP		(d/B), (L)
EM2ØE		(e)
EM3ØN	via	UR4NWW
EM9ØL		(B)
EN9ØL		(B)
EO1Ø3ØUA	via	US8UA (d), (L), (e)
EO9ØL		(B)
ES8DJ	via	ES2DJ (d/B)
EX3V	via	ES3VI
F/ØØ4O	via	ON4APU (d/B), (L)
GØLKS	via	GMØLKS
G7O	via	G3SQX
GBØGKA	via	G3ZRJ
GBØGKB	via	G4HLN
GBØGKC	via	G3TJE
GB4LMG	via	G4CIB (d), (e)
GD6NX		(L)
GJ3RCV	via	G4DFI (d/B), (L)
GM2T	via	GM4UYZ (d/B), (L), (e)
GM7A	via	GM7WCO
GM7V	via	N3SL (d/B)
GX4BJC/a	via	G6XOU (d/B), (e)
HA5ØKVG	via	HA8KVG
HA68MAV		(L), (e)
HF4ØCUF	via	SP4CUF
HF7ØØLUB	via	SP8AB
IBØP	via	IK5WWA
IB2RT	via	(B), I2MYF (d), (e)
IF9A		(B)
I1ØGM	via	IØKQB (d), (e)
I1ØLDV	via	IØKQB (d)
I12RR	via	IK2VUC
I14COU	via	IQ4FE
I17V	via	IK7IMO
IMØ/IØPNM	via	IØPNM (d), (L)
IQ3ME/p	via	IQ3ME (d/B)
ISØ/EA5ZD	via	EA5ZD (d/B)



J28ND	via	S57DX	OE1ØØKLM	(B)
J28PJ	via	F1TMY	OE1ØØLRO	via OE2LRO (d/B)
J49A		(L)	OE1ØØMFI	via OE7MFI
JE6HCL/6	via	JE6HCL (d/B)	OE1ØØMPI	via OE7MPI
JG1RHN/JD1		(B)	OE1ØØMWA	(e)
JJ3DST/1	via	JJ3DST	OE1ØØNCH	via OE1NCH
JW1ØØPUT	via	SP3PET	OE1ØØNIP	(B)
LA4C		(L)	OE1ØØPGM	(B)
K1IMI	via	N4CW, (L)	OE1ØØPKB	via OE3PKB (B)
K2QMF		(d), (L)	OE1ØØRJJ	(B)
K3Y	via	WX4TV, (L)	OE1ØØRNS	via OE3RNS (B)
K4Z		(L)	OE1ØØSGU	via OE3SGU (L), (e)
K5KUA/5	via	K5KUA (d/B), (L)	OE1ØØSPW	via OE8SPW
K9AJ/VYØ	via	K9AJ (d/B), (C)	OE1ØØSSU	via OE1SSU
KD6WW/VYØ	via	KD6WW (d/B), (C)	OE1ØØTWB	(B)
KH2/WQ6B	via	WQ6B (d/B), (L)	OE1ØØVIE	via OE4VIE (d), (L), (e)
LA/CT1BWW	via	(d), EA4URE (B)	OE1ØØWLE	(d/B)
LMØPOMOR		(d/B)	OE1ØØWMA	via OE3WMA
LM9ØC		(B)	OE1ØØXA	(B)
LM9ØHQ		(B)	OE1ØØXFG	(B)
LM9ØNRRL		(B)	OE1ØØXGM	via OE5XGM (d)
LY85DG	via	LY5O (d/B)	OE1ØØXNC	(B)
LY85DS	via	LY2NZ	OE1ØØXWI	(B), (e)
LZ115RF	via	LZ1YE	OE1ØØYSC	via OE3YSC (B)
LZ25RRC	via	RZ4EC	OE1ØØYXK	via OE8YXK (B)
LZ38ØPM	via	(B), LZ1KCP (d)	OE1ØØZKC	via OE1ZKC
M1K	via	M1KTA (d/B)	OE2XXM	(B)
MJ8C	via	G4DFI (d/B), (L)	OE5XXM	(B)
MMØCPS	via	GM4UYZ	OG6ØF	via OH1NOA, (L), (C)
MMØJTV		(d/B)	OH3AD/5	via OH3AD, (L), (C), (e)
MM1E	via	MMØGOR (d/B), (L)	OH3D/5	via OH3AD, (L), (C), (e)
MM3T		(e)	OH5TS	(d), (L)
MWØDHF/p	via	MWØDHF (d/B)	OJØC	via OH3JR
MX1SWL/a	via	G6XOU (d/B), (e)	OM75TESLA	via OM3KHT (d/B)
MX5A		(L), (C)	OUØPOLIO	via OZ1ACB (d/B)
OE1ØØABV		(B), (L)	OY1CT	(d)
OE1ØØAGP		(B)	OZ/DL5CW	via DL5CW (d/B)
OE1ØØAIR	via	OE8AIR (B)	OZ/PD5R	via PD5R (B), (e)
OE1ØØAJK	via	OE8AJK	OZ2PBS	(d/B), (L)
OE1ØØAJT	via	OE7AJT	OZ4SOP	(C), (O), (L), (e)
OE1ØØAKD		(B)	OZ8SW	(d/B)
OE1ØØBKC	via	OE3BKC (B)	OZ9V/p	via OZ9V
OE1ØØCQB		(d), (e)	P29RR	via ZL1BQD (d), (L), (e)
OE1ØØCQM		(d/B)	PA/F4FET	via F4FET (d/B)
OE1ØØDMA	via	OE3DMA (d/B)	PA/ON6QR	via ON6QR (d/B)
OE1ØØDMB	via	OE3DMB	PA5TT	(d/B)
OE1ØØEGN	via	OE5EGN (B), (L), (e)	PA6IOT	via ON3UN (d/B)
OE1ØØFTE	via	OE6FTE (B), (L), (e)	PI4AMF/p	via PA3EYC (d/B), (C)
OE1ØØFUK		(B)	PJ2Y	via AB8YK (d)
OE1ØØGBK	via	OE8GBK (B)	PW2J	via PY2OP (d/B)
OE1ØØGOA	via	OE1GOA (d/B), (L)	R25RRC	via RZ3EC
OE1ØØGTU		(e)	R4ØØN	via RV9V (d/B)
OE1ØØHTL	via	OE5HTL	SD1A	(B)
OE1ØØIGP	via	OE2IGP	SJ1SOP	via SM1TDE (d/B), (L), (e)
OE1ØØIIO	via	OE5IIO (B), (e)	SM/G3VYI	via G3VYI (d/B)
OE1ØØJML		(d/B), (e)	SNØRX	via SP8BXL
OE1ØØJWD	via	OE6JWD	SN2ØUM	via SQ9UM
OE1ØØKJK	via	OE8KJK	SN85LOT	via SP1PMY (d/B)
OE1ØØKLG		(B), (L), (e)	SP7VC/1	via SP7VC

SU9JT	via	E73Y (d/B), (C)
SV5/OM6NM	via	OM2FY
SV8/OM2FY	via	OM2FY
SV9/I3MDU	via	I3MDU (d/B)
TF/VE3DZ	via	VE3DZ
TM1ØØARM	via	F5IQG (d)
TM18A	via	F8BBL (d/B), (L)
TM22ØBP	via	F4GFE (d/B)
TM53J	via	F6KSU (B), (e)
TM5F	via	F5SDD
TM6N	via	F4GYM (d/B), (L), (e)
TM85TF	via	F6KUF (B), F5OEV (d)
TR8CA	via	F6CBC
TY2CD	via	N4GNR (d), (L)
V47JA	via	W5JON (d), (L)
V6J	via	JP3AYQ (d), (C), (O)
VB1M	via	VA1YL
VE7NY/7	via	VE7NY (d)
VI7ØMI	via	MØOXO
VYØBRR	via	VE2XXB
VYØERC	via	MØOXO
W4MY		(d)
W4UC		(d)
WB8YJF/4	via	WB8YJF (d/B)
XW4XR	via	E21EIC, (L)
YB9/JJ1DQR	via	JJ1DQR
YJØGA	via	ZL3GA (d/B), (C), (L)
YP27EKE	via	YO6PIB
YR63ØSV		(B), (e)
YU85AOP	via	YU7AOP
YV7MAY	via	EA8MU (d/B), (L)
Z66X	via	OH2BH (d/B), (C)
ZD7GWM		(d)
ZF1A	via	K6AM, (L)
ZF2GO	via	K6GO, (L)
ZF2NA	via	NA6MB, (L)
ZL7DX	via	MØOXO
ZL7QT		(d)
ZM5ØMAUQ		(C)

**QSL-Eingang direkt:** AT7BK (AS-175,EA5GL)

**QSL via LoTW:** 3XY5M, YB8EL

**Wir bedanken uns für die Mitarbeit an dieser Ausgabe bei:** QRZ DX, I1JQJ/IK1ADH & 425 DX News, DxCoffee, DX World, VA3RJ, KB8NW & OPDX-Bulletin, DF6EX (für WIN-QSL), BV2KI, DD2CW, DJ5AV, DJ9ZB, DK8JB, DL1BAH, DL1SBF, DL7MAE, F6AJA & Les Nouvelles DX, Islands On The Air, MØMDR, NG3K & ADXO, OE2IKN, OZ6OM & 50 MHz DX News, TA1HZ, W2IY, 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/>



ZV5O	via	PY5ZD (d), (L)
ZV8FF	via	PS8RV (d/B), (L), (e)

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

