

**DX-MB 2106 – 15. August 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>)**



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

**A3, Tonga:**

Roly/ZL1BQD ist vom 08. – 17. August von Tonga (**OC-049**) aus als A35RR auf Kurzwelle, meist in FT8 und JT65, QRV. QSL via ZL1BQD.

**FO, Austral Islands:**

Die Mitglieder der „CanAm DX Group“ Robert/W5RF, Madison/W5MJ, Robert/K4UEE, Robert/K5PI und Bill/W5SJ wollen vom 15. – 25. August von Raivavae Island (**OC-114**) aus als TX5T von 40 – 6 Meter in CW, SSB, RTTY und FT8 mit drei Stationen für Pileups sorgen. QSL via MØURX.

<http://www.australs2018.com/>



**OE, Austria:**

Vom 18. – 25. August findet die 23. „FAI World Hot Air Balloon Championship“ 2018 statt und aus diesem Anlass wird durch den ADL031 die Sonderstation OE18BALLON auf Kurzwelle, 6 und 2 Meter sowie 70cm in der Luft sein. QSL via Büro, OE3RNS (d).



**OE, Austria:**

Ebenfalls zur 23. „FAI World Hot Air Balloon Championship“ 2018 ist vom ADL314 in der Zeit vom 18. – 26. August die Sonderstation OE23HABC auf Kurzwelle aktiv. QSL via Büro, eQSL.

**PA, Netherlands:**

CAVENTE ist eine Organisation für Kinder im Alter von 4 – 12 Jahren und seit 36 Jahren wird ein großes Camp in Vaassen organisiert. Mitglieder des Radio Club (PA1DV, PDØWR, PA7HPH, PA5TS, PA5VK und PA3HS) in

Vaassen haben in der Zeit vom 21. – 25. August eine Amateurfunkstation im Camp aufgebaut und sind als PF36CAVENTE auf 40, 20, 15, 10 und 2 Meter in FM, PSK und RTTY QRV. QSL via Büro, PA7HPH (d).



**PY, Brazil:**

Im DXMB 2105 informierten wir über die Aktivität zu 130 Jahre Uberlandia City. Ric/PY4RR informierte jetzt, dass die zuständige Behörde das Rufzeichen ZY13ØULD nicht genehmigt hat. So ist man jetzt als ZY4ULD vom 11. August bis 10. September aktiv. QSL via PY4RR (d/B).

**V3, Belize:**

Victor/WBØTEV ist vom 16. – 22. August wieder als V31VP von Blackman Eddy aus von 80 – 10 Meter meist in RTTY (Fokus in Richtung Asien) und SSB QRV. Er plant eine Teilnahme am SARTG RTTY Contest sowie der North American QSO Party (SSB). QSL via WBØTEV (d/B).

**V4, St. Kitts and Nevis:**

Gary/GØFWX reist vom 18. – 25. August erneut nach St. Kitts (**NA-104**) und will vom QTH von John/V47JA als V47FWX auf Kurzwelle im Urlaubsstil aktiv sein. QSL via MØURX.

**Z6, Republic of Kosovo:**

Tev/TA1HZ nimmt am „Kosovo International Friendship Consortium“ in Prishtina teil und wird vom 17. – 27. August als Z68HZ auf Kurzwelle in SSB und FT8 QRV sein. QSL via LoTW und TA1HZ (d).

**DX-MB vom 15. August 2018, Nummer 2106**

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

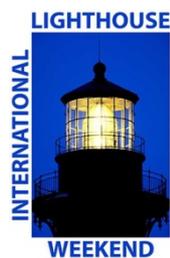
## Z6, Republic of Kosovo:

Franco/IZ5YHD ist vom 20. – 26. August als Z6/IZ5YHD auf Kurzwelle in SSB im Urlaubsstil QRV. QSL via IZ5YHD (d/B).



## Interessantes

### International Lighthouse Lightship Weekend:



Vom 18. bis 19. August findet wieder das 21. „International Lighthouse Lightship Weekend“ (ILLW) 2018 statt. Es sind viele interessante Aktivitäten gemeldet und eventuell für die Sammler der eine oder andere neue Leuchtturm dabei. Aktuell

sind über 380 Aktivitäten gelistet.

<https://illw.net/>

<https://illw.net/index.php/entrants-list-2018>

## Vorschau

### 5W, Samoa & YJ, Vanuatu:

Stan/LZ1GC kündigt eine Aktivität als 5WØGC von Upolu Island (**OC-097**) aus für den 28. September bis 14. Oktober an. Anschließend will er vom 15. Oktober bis 04. November als YJØGC von Efate Island (**OC-035**) aus funken. QSL via LZ1GC und ClubLog OQRS.

<http://www.c21gc.com/>



## Abkürzungen:

<b>ADL</b>	Austrian District Locator
<b>ARLHS</b>	Amateur Radio Lighthouse Society
<b>DIFM</b>	Diplôme des Iles de la France Métropolitaine
<b>DPLF</b>	Diplôme des Phares du Littoral Français
<b>ILLW</b>	International Lighthouse Lightship Weekend
<b>IOTA</b>	Islands on the Air
<b>LoTW</b>	Logbook of the World
<b>OQRS</b>	Online QSL Request System
<b>RDA</b>	Russian District Award
<b>RLHA</b>	Russian Lighthouse award
<b>RRA</b>	Russian Robinson Award
<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

<b>18./19.08.</b>	<a href="#">SARTG RTTY Contest</a>
<b>18./19.08.</b>	<a href="#">RDA Contest</a>
<b>18./19.08.</b>	<a href="#">North American QSO Party</a>
<b>18./19.08.</b>	<a href="#">Keymen's Club of Japan Contest</a>

Die Ausschreibungen finden Sie ebenfalls auf <http://www.darc.de/der-club/referate/conteste/> sowie mittels der Contesttermin-Tabelle in der CQ DL 8/2018 auf Seite 54.



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-064:** ZS, Western Cape Province South West group: Ein Team aus Südafrika (Jan/ZS1VDV, Paul/ZS1V, Andre/ZS1AN,



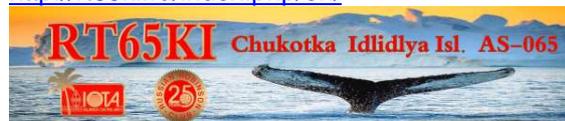
Johan/ZS1A, Pierre/ZS6A, und Oleg/ZS1ANF) ist vom 17. bis 20.08. von Robben Island aus als ZS9V von 10m bis 80m in CW, SSB und Digi-Mode in der Luft. Sie aktivieren zum ILLW den Leuchtturm auf Robben Island (**ILLW ZA0008, WLOTA 0025, WW Loc. JF96ee**). QSL via MØOXO.

<http://zs9v.org.za/>



**AS-065;** RØK, Chukchi Sea Coast East group: Als RT65KI ist eine Aktivität von Idlidlya Island (**RDA CK-08, RRA RR-11-06, RLHA RLA-035, WLOTA 2266, WW Loc. AP37ob**) vom 19. bis 25.08. geplant. Gefunkt wird von 10m bis 40m in CW und SSB. QSL via UA3AKO (d/B) oder ClubLog OQRS.

<http://rt65ki.ru/index.php/en/>



**AS-084;** HL4, Cheju-Do Province (Ch'uja Islands) group: Mitglieder des „Gwangju DX Club“ aktivieren vom 15. bis 18.08. als D73G Hachiuja Island von 80m bis 6m in CW, SSB und Digi-Mode. QSL via HL4CEL (d), 6LØNJ (B).

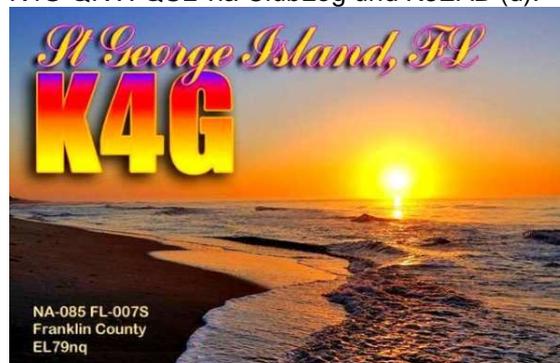
**EU-053;** OJØ/SM, Market Reef: Eine Gruppe junger Funkamateure („Youth On The Air“) ist vom 18. bis 25.08. vom Market Reef (**ARLHS MAR-001, OHFF-0038, WLOTA 0542**) aus als OJØC auf Kurzwelle QRV. QSL via OH3JR.

**EU-043;** SM, Goteborg och Bohus/ Halland County group: Baldur/DJ6SI ist vom 12. – 20. August als SD6X von Hamneskar Island aus QRV und wird zum ILLW das „Pater Noster Lighthouse“ (**ILLW SE0030**) aktivieren. QSL via DJ6SI.

**EU-094;** F, Bretagne (Finistere South) Region group: Gil/F4FET aktiviert vom 18. – 19. August Mountons Island und den dortigen Leuchtturm (**ILLW FR0024, ARLHS FRU-043, DPLF PB003, WLOTA 0002, FFF-0700, DIFM**

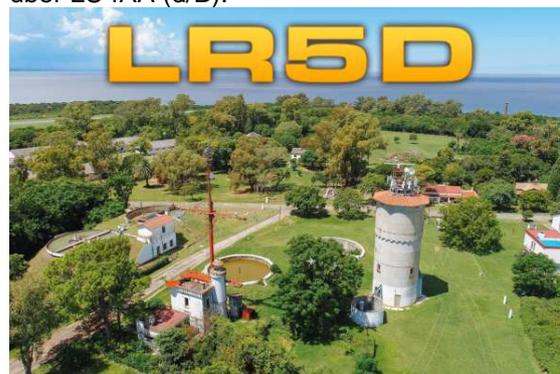
**AT009**) als F4FET/p. Funkbetrieb ist von 80 – 17 Meter in SSB geplant. QSL via F4FET (d/B).

**NA-085;** W4, Florida State North West (Bay to Wakulla County) group: Wey/K8EAB ist vom 20. – 25. August von St. George Island aus als K4G QRV. QSL via ClubLog und K8EAB (d).



**NA-134;** OX, Greenland: Bo/OZ1DJJ wird von der Uummannaq-Insel aus vom 15. bis 29. August unter dem Rufzeichen OX3LX ein interessanter QSO Partner sein. Hauptsächlich ist er in seiner Freizeit (zu den Essenzeiten, morgens und abends) auf den Bändern zu hören. QSL via OZØJ (d/B), ClubLog OQRS oder LoTW.

**SA-055;** LU, Buenos Aires (Delta del Parana) Province group: Mitglieder des Radio Club Argentino (Juan Ignacio/LU8ARI, Fernando/LU1ARG, Carlos/LU1BCE, Diego/LU2CDE, Juan Manuel/LU4CJM, Claudio/LW3DN und Gonzalo/LU3BGC) werden vom 16. bis 20. August als LR5D von Martin Garcia Island aus in der Luft sein. Die Aktivität ist von 80m bis 10m in SSB, CW und Digi-Mode geplant. QSL über LU4AA (d/B).



**OC-014;** A3, Tongatapu Group: Vom 15. August bis zum 19. September wird DL7JLL unter dem Rufzeichen A35JLL von verschiedenen Inseln auf 40/20/15/10m in SSB QRV sein. QSL via DL7JLL (d/B).



**OC-213**; YB8, Togian Islands: Vom 18. – 21. August sind YB3MM/8, YB8OUN/8, YC8OBM/8, YD8MGN/8 und Freunde von Waleakodi Island aus mit drei Stationen hauptsächlich in CW und FT8 mit dem Fokus auf 40, 30 und 20 Meter aktiv. QSL siehe QRZ.COM.



### Leuchtturm-Aktivitäten

#### Morro Branco Lighthouse – BRA-260:

Orlando/PT2OP und Daniel/PT7BI aktivieren vom 17. - 20. August Morro Branco Lighthouse (**ARLHS BRA-260, ILLW BR0008, WW Loc. HI05wt**) als ZV7L und PV7B von 80 – 10 Meter in SSB und Digi-Mode. QSL für ZV7L via PT2OP (d/B) und PV7B via PT7BI (d/B).

#### Leuchtturm „Phare Berck Plage“ ILLW FR0014:

Eine Gruppe deutscher Funkamateure (Hans/DJ8EI, Dietmar/DK5OPA, Dirk/DL7DSW, Heinz/DO3MY und Stefan/DJ5KX) ist vom 16. bis 19.08. anlässlich des ILLW als **TMØBSM** vom Leuchtturm „Phare Berck Plage“ (**ILLW FR0014, ARLHS FRA-159**) aus auf Kurzwelle QRV. QSL via DLØAD (d/B).



#### Kamp-Karnin Oberfeuer – DE0072:

Die IG Hamspirit ist dieses Jahr zum ILLW wieder vom Kamp-Karnin Oberfeuer (**ILLW DE0072, DLFF-0137**) aktiv. Vom 16. – 23. August funken Chris/DL7AG, Martin/DL7KM, Harry/DL2ZBV, Uwe/DO2TO und

Sascha/DH2SN als Homecall/p auf Kurzwelle in SSB, CW und FT8. QSL via Homecall.

#### Israel Lighthouse Activity:

Vom 18. – 21. August werden 6 Leuchttürme in Israel aktiviert:

- Ashdod LH (**ISR-001**) 4X6ZM/LH, 4X1KS/LH, 4X1ZZ/LH
- Acco LH (**ISR-003**) 4Z5SL/LH, 4X6DK/LH, 4Z1KD/LH, 4X1KW/LH
- Jaffa LH (**ISR-005**) 4X1IG/LH, 4Z1DZ/LH
- Mikmoret LH (**ISR-006**) 4Z1NB/LH, 4X1OM/LH, 4Z1KM/LH, 4X4YM/LH
- Stela Maris LH (**ISR-004**) 4Z1SH/LH, 4Z1IZ/LH, 4Z1ZV/LH
- Eilat LH (**ISR-002**) 4X5RS/LH, 4X6RE/LH, 4Z4DX/LH

Damit hat man die Möglichkeit Punkte für das WILHA-Diplom zu sammeln. Für 3 oder 6 gearbeitete Referenzen kann man das Log bei 4Z4DX einreichen.



#### Leuchtturm Nordmarsch – DE0065:

Siggi/DL3HBZ, Kurt/DF4XX, Andre/DL6HBQ, Hans/DJ7RK, Holger/DL9HDA, Hans-Jürgen/DD2HZ und Lutz/DL5KUA sind zum ILLW vom Leuchtturm Nordermarsch (**ILLW DE0065**) auf der Hallig Langeness (**EU-042**) als DLØDFF mit zwei Stationen auf Kurzwelle aktiv. QSL via Büro.

<https://e09.de/>



**Gaski Lighthouse – PL0012:**

Adam/SP1ZZ, Zdzisław/SP5EZJ, Wojciech/SQ1BVZ, Jurek/SP5BLD, Stanisław/SP2SG, Bartosz/M6BIR und Edward/SP1EPR aktivieren zum ILLW vom 17. – 20. August das Garski Lighthouse (**ILLW PL0012, ARLHS POL-004**) als SN14ØLHG. QSL via SP1ZZ (d/B).



01.03. - 30.09.	DF18HET	2087
01.01. - 31.12.	DJ7ØWAE	2073
01.01. - 31.12.	DK2ØØMARX	2073
01.01. - 31.12.	DK6ØBIB	2074
18.08. - 19.08.	DLØDFF	2106*
01.01. - 31.12.	DL1ØØBY	2080
01.01. - 31.12.	DL6ØBIB	2074
01.01. - 31.12.	DL7ØPADER	2073
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
01.08. - 01.12.	E725ZRHB	2105
01.08. - 31.12.	EH3UAB	2104
01.06. - 30.09.	EIØDXG	2096
01.01. - 31.12.	EI1ØØMCV	2074
01.07. - 31.08.	EM2ØE	2101
01.04. - 31.12.	EM3ØN	2087
01.07. - 01.10.	EM9ØL	2100
01.07. - 01.10.	EN9ØL	2100
01.07. - 01.10.	EO9ØL	2100
18.08. - 19.08.	F4FET/p	2106*
01.01. - 31.12.	HA5ØKVG	2077
- 11.04.19	HF4ØCUF	2092
15.08. - 08/18	HF7ØØLUB	2054
20.03. - 20.10.	IB2RT	2087
01.02. - 31.12.	IØGM	2078
01.04. - 31.12.	IØLDV	2086
01.01. - 31.12.	IØRR	2081
01.01. - 31.12.	IØMXW	2076
01.08. - 31.08.	IØVOL	2104
20.07. - 20.08.	IMØ/IØPNM	2102
- 31.12.19	J28ND	2035
- 01.09.19	J28PJ	2004
- 15.08.	JG1RHN/JD1	2102
20.08. - 25.08.	K4G	2106*
13.08. - 17.08.	KH6/JN1CBZ	2105
01.01. - 31.12.	LM9ØC	2076
01.01. - 31.12.	LM9ØHQ	2076
01.01. - 31.12.	LM9ØNRR	2076
16.08. - 20.08.	LR5D	2106*
01.08. - 31.08.	LZ1146SPS	2104
11.03. - 13.11.	OE1ØØxxx	2084
18.08. - 26.08.	OE18BALLON	2106*
18.08. - 26.08.	OE23HABC	2106*

**Kalender**

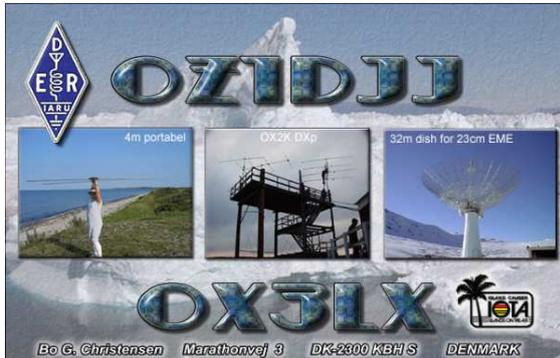
von - bis	DX	DX-MB
- 15.09.	4W6VA	2102
01.01. - 31.12.	5W2ØSAMOA	2075
01.10. - 30.09.19	5Z4/DL2RMC	2008
- 12/2018	6W1SU	2012
01.01. - 31.12.	7S75AA	2076
01.04. - 31.03.19	8J1RW	2087
01.04. - 28.02.19	8J1KZ	2091
01.04. - 28.02.19	8J2OGAKI	2086
03.03. - 30.11.	8J4B	2084
01.01. - 31.12.	8NØ4ØØN	2076
01.03. - 31.12.	9A2ØØS	2082
01.08. - 01.09.	9M61MA	2104
01.08. - 01.09.	9M61MB	2104
01.08. - 01.09.	9M61MC	2104
01.08. - 01.09.	9M61MD	2104
01.08. - 01.09.	9M61MJ	2104
01.08. - 01.09.	9M61MK	2104
01.08. - 01.09.	9M61MM	2104
01.08. - 01.09.	9M61MN	2104
01.08. - 01.09.	9M61MP	2104
01.08. - 01.09.	9M61MQ	2104
01.08. - 01.09.	9M61MR	2104
01.08. - 01.09.	9M61MS	2104
01.08. - 01.09.	9M61MT	2104
01.08. - 01.09.	9M61MW	2104
01.08. - 01.09.	9M61MY	2104
- 10/2019	9Q6BB	2012
08.08. - 14.09.	A35JLL	2105
08.08. - 17.08.	A35RR	2106*
01.08. - 31.08.	CY1R	2104
15.08. - 18.08.	D73G	2106*
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



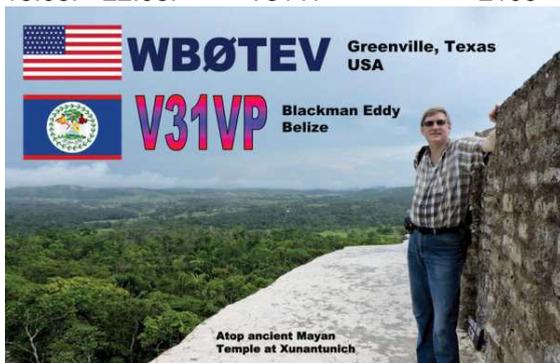
01.01. - 31.12.	OG6ØF	2076
-----------------	-------	------



18.08. - 25.08.	OJØC	2106*
01.05. - 31.12.	OM75TESLA	2092
01.01. - 31.12.19	OUØPOLIO	1919
09.08. - 27.08.	OX/WØGPR	2105
15.08. - 29.08.	OX3LX	2106*



21.08. - 25.08.	PF36CAVENTE	2106*
17.08. - 20.08.	PV7B	2106*
01.07. - 30.09.	R25RRC	2099
- 03/2019	RI1ANW	2105
19.08. - 25.08.	RT65KI	2106*
01.01. - 31.12.	S51ØSOTA	2080
12.08. - 20.08.	SD6X	2106*
17.08. - 20.08.	SN14ØLHG	2106*
01.01. - 31.12.	SN2ØUM	2073
- 12/2018	SU9JT	2082
13.08. - 10.09.	TK/DJØTP	2105
16.08. - 19.08.	TMØBSM	2106*
01.08. - 15.08.	TM13FAJ	2105
21.06. - 15.12.	TM22ØBP	2098
01.05. - 31.10.	TM53J	2090
18.09. -	TR8CA	1902
15.08. - 25.08.	TX5T	2106*
- 2018	TY2CD	1914
- 10/2018	TY2SN	1957
12.08. - 19.08.	V26NF	2105
16.08. - 22.08.	V31VP	2106*



18.08. - 25.08.	V47FWX	2106*
12.06. - 31.08.	VI7ØMI	2098
14.07. - 12/18	VYØBRR	2102
18.08. - 21.08.	YB3MM/8	2106*
18.08. - 21.08.	YB8OUN/8	2106*
18.08. - 21.08.	YC8OBM/8	2106*
18.08. - 21.08.	YD8MGN/8	2106*
10.08. - 17.08.	YB73RI/x	2105
01.07. - 31.12.	YU85AOP	2100
20.08. - 26.08.	Z6/IZ5YHD	2106*

17.08. - 27.08.	Z68HZ	2106*
05/17 - 05/2020	ZL7DX	2040
05/17 - 05/2020	ZL7QT	2040
01.08. - 31.08.	ZM5ØMAUQ	2103
17.08. - 20.08.	ZS9V	2106*
17.08. - 20.08.	ZV7L	2106*
11.08. - 10.09.	ZY4ULD	2106*



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

#### QSL-Informationen

4S7DMG	via	SP9DLM
4W6VA	via	K7TRB
5A3YAZ	via	EA5XV
5W2ØSAMOA	via	EA5GL, (C), (L), (e)
5Z4/DL2RMC	via	DL1RTL (d/B)
6W1SU	via	MØURX
7S75AA	via	SK5AA (B), SM5FUG (d)
8J1IRW	via	(B), JH1DSF (d)
8J1KZ		(B)
8J2OGAKI	via	(B), JJ2ONH (d)
8J4B		(B)
8J7SPA		(B)
8NØ4ØØN		(B)
9A/IK4LZH	via	IK4LZH
9A2ØØS	via	9A2MF
9M61MA	via	(B), 9W2FSY (d)
9M61MB	via	(B), 9M4CHS (d)
9M61MC	via	(B), 9W2PTA (d)
9M61MD	via	(B), 9M2ZOL (d)
9M61MJ	via	(B), 9W2JMW (d)
9M61MK		(d/B)
9M61MM		(d/B)
9M61MN	via	(B), 9W2ONK (d)
9M61MP	via	(B), 9W2EYR (d)
9M61MQ	via	(B), 9W8KIF
9M61MS	via	(B), 9M6BRC (d)
9M61MR	via	(B), 9M4CPS (d)
9M61MT		(d/B)
9M61MW	via	(B), 9M4COK (d)
9M61MY		(d/B)
9Q6BB	via	W3HNC
A35JLL	via	DL7JLL
A35RR	via	ZL1BQD

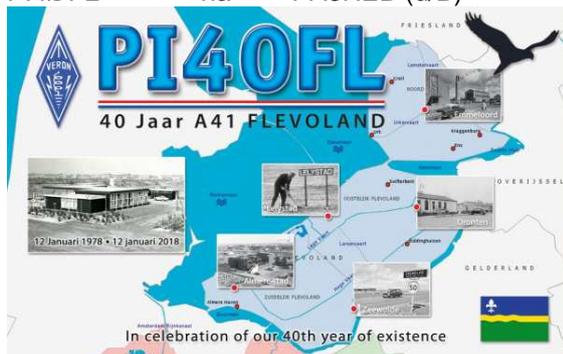


BVØWPIX	via	BV2KI (B), (e)	LA/CT1BWW	via	(d), EA4URE (B)
CP6CL	via	W3HNC	LM9ØC		(B)
CY1R	via	VO1IDX (d), (C)	LM9ØHQ		(B)
D73G	via	6LØNJ (B), HL4CEL (d)	LM9ØNRRL		(B)
DA2ØØFWR	via	(B), DK2PU (d)	LR4D	via	LU4AA (d/B)
DB25ONN		(d/B)	LZ1146SPS	via	(B), LZ1KCP (d)
DB5ØEFAPB		(B)	MU/SP7VC	via	SP7VC
DF1ØØØZEIL		(B)	MX1SWL/a	via	G6XOU (d/B), (e)
DF18HET	via	(B), DG3FFM (d), (e)	OE1ØØABV		(B), (L)
DJ7ØWAE		(B)	OE1ØØAGP		(B)
DK2ØØMARX	via	(B), DK5PZ (d), (C)	OE1ØØAIR	via	OE8AIR (B)
DLØDFF		(B), (C)	OE1ØØAJK	via	OE8AJK
DL1ØØBY		(B)	OE1ØØAJT	via	OE7AJT
DL7ØPADER		(B)	OE1ØØAKD		(B)
DM125FS		(B)	OE1ØØBKC	via	OE3BKC (B)
DM152ZYA		(B)	OE1ØØCQB		(d), (e)
DM9ØØZWI	via	DM5JBN (d/B)	OE1ØØCQM		(d/B)
DPØGVN	via	DL5EBE (B), (L), (e)	OE1ØØDMA	via	OE3DMA (d/B)
DP1POL	via	DL1ZBO	OE1ØØDMB	via	OE3DMB
DQ2Ø18KTMS		(B), (e)	OE1ØØEGN	via	OE5EGN (B), (L), (e)
DQ8ØØHRO	via	DL5KVV (d/B)	OE1ØØFTE	via	OE6FTE (B), (L), (e)
DX9EVM	via	DU9CA	OE1ØØFUK		(B)
E725ZRHB	via	E73Y	OE1ØØGBK	via	OE8GBK (B)
EA8TX		(L)	OE1ØØGOA	via	OE1GOA (d/B), (L)
EG8LCM		(e)	OE1ØØGTU		(e)
EH3UAB	via	EB3GCP (d/B), (e)	OE1ØØHTL	via	OE5HTL
EIØDXG	via	MØOXO	OE1ØØIGP	via	OE2IGP
EI1ØØMCV		(B)	OE1ØØIIO	via	OE5IIO (B), (e)
EM2ØE		(e)	OE1ØØJML		(d/B), (e)
EM3ØN	via	UR4NWW	OE1ØØJWD	via	OE6JWD
EM9ØL		(B)	OE1ØØKFV	via	OE9KFV
EN9ØL		(B)	OE1ØØKJK	via	OE8KJK
EO1Ø3ØUA	via	US8UA (d), (L), (e)	OE1ØØKLG		(B), (L), (e)
EO9ØL		(B)	OE1ØØKLM		(B)
F4FET/p	via	F4FET (d/B)	OE1ØØLHP		(B)
GBØPKF		(e)	OE1ØØLRO	via	OE2LRO (d/B)
GD8KNI	via	G8KNI (d/B), (L), (C)	OE1ØØMFI	via	OE7MFI
GJ/SP7VC	via	SP7VC, (L)	OE1ØØMPI	via	OE7MPI
GX4BJC/a	via	G6XOU (d/B), (e)	OE1ØØMWA		(e)
HA5ØKVG	via	HA8KVG	OE1ØØNCH	via	OE1NCH
HC1HC/8	via	NE8Z (d)	OE1ØØNIP		(B)
HF4ØCUF	via	SP4CUF	OE1ØØPGM		(B)
HF7ØØLUB	via	SP8AB	OE1ØØPKB	via	OE3PKB (B)
HG25RRC	via	HA1AG (d/B)	OE1ØØRJJ		(B)
IB2RT	via	(B), I2MYF (d), (e)	OE1ØØRNS	via	OE3RNS (B)
IIØGM	via	IØKQB (d), (e)	OE1ØØRTB	via	(B), (e)
IIØLDV	via	IØKQB (d)	OE1ØØSGU	via	OE3SGU (L), (e)
II2RR	via	IK2VUC	OE1ØØSPW	via	OE8SPW
II4VOL	via	IQ4FE	OE1ØØSSU	via	OE1SSU
IMØ/IØPNM	via	IØPNM (d), (L)	OE1ØØTWB		(B)
J28ND	via	S57DX	OE1ØØVIE	via	OE4VIE (d), (L), (e)
J28PJ	via	F1TMY	OE1ØØWLE		(d/B)
JG1RHN/JD1		(B)	OE1ØØWMA	via	OE3WMA
K4G	via	K8EAB (d), (C)	OE1ØØXA		(B)
KH6/JN1CBZ	via	JN1CBZ (d/B), (e)	OE1ØØXCL	via	OE5AMR (d/B)
KH6/JP1ITN		(L), (e)	OE1ØØXFG		(B)
KL7HBK		(d/B), (L)	OE1ØØXGM	via	OE5XGM (d)
KH6AP		(L), (e)	OE1ØØXNC		(B)
			OE1ØØXWI		(B), (e)

OE1ØØYSC	via	OE3YSC (B)
OE1ØØYXK	via	OE8YXK (B)
OE1ØØZKC	via	OE1ZKC
OE18BALLON	via	(B), OE3RNS (d)
OE23HABC		(B), (e)
OG6ØF	via	OH1NOA, (L), (C)
OH3AD/5	via	OH3AD, (L), (C), (e)
OJØC	via	OH3JR



OM75TESLA	via	OM3KHT (d/B)
OUØPOLIO	via	OZ1ACB (d/B)
OX/WØGPR	via	WØGPR, (L)
OX3LX	via	OZØJ, (C), (L)
P29VIM	via	YO5BIM (B), (L)
PF36CAVENTE	via	(B), PA7HPH (d)
PI4ØFL	via	PA3HEB (d/B)



PV7B	via	PT7BI (d/B)
R25RMA	via	RZ3EC
R25RRA	via	RZ3EC
R25RRC	via	RZ3EC
R4ØØN	via	RV9V (d/B)
RI1ANW	via	RN1ON, (C), (O)
RT65KI	via	UA3AKO (d/B), (C)
SD6X	via	DJ6SI (d/B)
SN14ØLHG	via	SP1ZZ (d/B)
SN2ØUM	via	SQ9UM
SU9JT	via	E73Y (d/B), (C)
SV8/OK1FFU	via	OM2FY
TK/DJØTP	via	DJØTP (d/B), (L)
TMØBSM	via	DLØAD (d/B)
TM13FAJ	via	(B), F8BMG (d), (e), (C)
TM22ØBP	via	F4GFE (d/B)
TM53J	via	F6KSU (B), (e)
TR8CA	via	F6CBC
TX5T	via	MØURX
TY2CD	via	N4GNR (d), (L)
V26NF	via	EA4NF (d/B)

V31VP	via	WBØTEV (d/B)
V47FWX	via	MØURX
VI7ØMI	via	MØOXO
VP9NJ	via	K1EFI
VYØBRR	via	VE2XXB
YJØMB	via	VK2BXE
YU85AOP	via	YU7AOP
Z6/IZ5YHD	via	IZ5YHD (d/B)
Z68HZ	via	TA1HZ (d), (L)
ZA/SP7IDX	via	SP7IDX
ZL7DX	via	MØOXO
ZL7QT		(d)
ZM5ØMAUQ		(C)
ZS9V	via	MØOXO
ZV7L	via	PT2OP (d/B)
ZY4ULD	via	PY4RR (d/B)

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

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

QSL via LoTW: 4L6QL, A71AE, EA6/DK5ON

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), 4Z4DX, DJ5AV, DJ5KX, DJ9ZB, DK8JB, DL1BAH, DL1SBF, DL7AG, DL7MAE, DL9DHA, F6AJA & Les Nouvelles DX, Islands On The Air, NG3K & ADXO, OE2IKN, OZ6OM & 50 MHz DX News, PT2OP, PY4RR, SP1ZZ, TA1HZ, 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/>

