

# QRZ P51

Ortsverband Stromberg  
Nr. 376, September 2018



Deutscher Amateur-Radio-Club e.V.

WRTC 2018, in Sachsen-Anhalt

01.08.2018 BZ ©

## Erfolgreiche Amateurfunkler

**DARC Stromberg** Frank Grossmann und Arno Polinsky landen bei der WM in Deutschland im Mittelfeld.

**Sachsenheim.** Recht erfolgreich waren zwei Funkamateure des Ortsverbands Stromberg im Deutschen Amateur-Radio-Club (DARC) bei der Funk-Weltmeisterschaft, die erstmals in Deutschland ausgerichtet wurde. Frank Grossmann und Arno Polinsky landeten im Mittelfeld der 63 Teilnehmer-Teams. Kein anderer Ortsverband hatte gleich zwei Teilnehmer in dem Starterfeld der weltweit besten Funkamateure. Das Siegerteam kam aus Litauen.

Die Aktivitäten um die Weltmeisterschaft der Funkamateure – auch bekannt als World Radiosport Team Championship, kurz WRTC, fand erstmals in Deutschland statt. Die Wettkämpfer reisten aus allen Teilen der Welt nach Deutschland, um in Zweier-Teams im IARU HF-World Championship die besten Contester zu ermitteln. Dazu hatte der veranstaltende Verein WRTC 2018 für alle Teilnehmer die Region Jessen/Wittenberg in Sachsen-Anhalt als Austragungsort ausgesucht.

### Möglichst viele Verbindungen

Es ging für die Teilnehmer darum, im Rahmen der WRTC möglichst viele Funkverbindungen in alle Teile der Erde herzustellen.



Frank Grossmann (links) belegte mit seinem Funkpartner Winfried Kriegl Platz 31 vom 63 bei der Amateurfunk-WM. Foto: WRTC

63 Zweier-Teams der besten Funk-sportler aus aller Welt waren angetreten.

In der ebenen Landschaft des Urstromtals wurden Stationszelle mit jeweils eigener Antennenanlage und Stromversorgung per Generator aufgebaut. Anders als in anderen Wettbewerben funken die Teilnehmer bei der WRTC mit identischen Antennen aus derselben geografischen Region, sodass für alle Wettkämpfer die Voraussetzungen gleich sind.

Die WRTC findet alle vier Jahre statt. Die nächste WM ist in Italien. Ob dann auch wieder Funkamateure vom OV Stromberg dabei sein werden? Die Ergebnisse bei den vielen Wettbewerben bis dahin, werden es zeigen. bz

**Info** Weitere Informationen zum DARC-OV-Stromberg gibt es auf der Homepage des Vereins.

[www.DARC.de/P51](http://www.DARC.de/P51)

Herausgeber: DARC-OV P51

Vorstand: Matthias Kienle, DL1CG, Stellv. Vorstand: Lothar Makkens, DL1SBF

P51-Frequenzen: 145.400 MHz; 439.425 MHz (Relais DBØGK) P51-Homepage: <http://www.darc.de/P51>

OV-Versammlung: An jedem 2. Freitag im Monat. OV-Runde sonntags 10.45 Uhr, 145.400 MHz, (DBØGK wird mitgehört), unter Leitung von DL2DN. INFO zu QRZ-P51 bis zum Wochenende vor OV-Abend an [ega.groezinger@t-online.de](mailto:ega.groezinger@t-online.de) oder an Lothar, DL1SBF.

## SSB Fieldday mit DFØSX

Start Date : 2018-09-01, Callsign Used : DFØSX, Operator(s) : DL3SKF DL4SKF DL1CG DL2SN DL1SBF  
Operator Category : MULTI-ONE, Band : ALL, Power : HIGH, Mode : SSB, Default Exchange : #,  
Gridsquare : JN48MW, Name : Rolf Kunberger, Address : Hanseatenstrasse 11, City/State/Zip :  
Ludwigsburg 71640, Country : FED. REP. OF GERMANY  
ARRL Section : DX, Club/Team : DARC, Software : N1MM Logger+ 1.0.7261.0

Band	QSOs	Pts	W/D	Pt/Q	
1,8	54	208	4	3,9	
3,5	253	770	24	3,0	
7	103	240	19	2,3	
14	97	140	37	1,4	
21	2	4	2	2,0	
Total	509	1362	86	2,7	Score : 117.132



# QRZ P51



Ortsverband Stromberg  
Nr. 376, September 2018

Deutscher Amateur-Radio-Club e.V.

## IARU-HF-CW 2018

Claimed score submission: IARU-HF-CW 2018, Call: DL1SBF, Operator(s): DL1SBF, Mode: CW  
Category: SOAB, Active hours: 10, Power: LP, Assisted: no, Club: Rhein Ruhr DX Association

Band	QSOs	IARU-Zones		
10m:	20	13	48	
15m:	50	21	118	
20m:	157	35	339	
40m:	50	25	58	
80m:	43	17	51	
160m:	6	6	6	
Total:	326	117	620	Claimed Score: 72.540

## UKW-Contest

hier mein Ergebnis vom 2m Contest: Andy, DF2AJ

	14	144				Total
QSOs		134				134
Points		47591				47591
Countries		15				15
Squares		57				57
QSOs/h		21				21
ODX/km		808				ø 355

IO79	IO99	IO99	JO09	JO19	JO29	JO39	JO49	JO59	JO69	JO79	JO89	JO99	KO09	KO19
IO78	IO88	IO88	JO08	JO18	JO28	JO38	JO48	JO58	JO68	JO78	JO88	JO98	KO08	KO18
IO77	IO87	IO87	JO07	JO17	JO27	JO37	JO47	JO57	JO67	JO77	JO87	JO97	KO07	KO17
IO76	IO86	IO86	JO06	JO16	JO26	JO36	JO46	JO56	JO66	JO76	JO86	JO96	KO06	KO16
IO75	IO85	IO85	JO05	JO15	JO25	JO35	JO45	JO55	JO65	JO75	JO85	JO95	KO05	KO15
IO74	IO84	IO84	JO04	JO14	JO24	JO34	JO44	JO54	JO64	JO74	JO84	JO94	KO04	KO14
IO73	IO83	IO83	JO03	JO13	JO23	JO33	JO43	JO53	JO63	JO73	JO83	JO93	KO03	KO13
IO72	IO82	IO82	JO02	JO12	JO22	JO32	JO42	JO52	JO62	JO72	JO82	JO92	KO02	KO12
IO71	IO81	IO81	JO01	JO11	JO21	JO31	JO41	JO51	JO61	JO71	JO81	JO91	KO01	KO11
IO70	IO80	IO80	JO00	JO10	JO20	JO30	JO40	JO50	JO60	JO70	JO80	JO90	KO00	KO10
IN79	IN89	IN89	JN09	JN19	JN29	JN39	JN49	JN59	JN69	JN79	JN89	JN99	KN09	KN19
IN78	IN88	IN88	JN08	JN18	JN28	JN38	JN48	JN58	JN68	JN78	JN88	JN98	KN08	KN18
IN77	IN87	IN87	JN07	JN17	JN27	JN37	JN47	JN57	JN67	JN77	JN87	JN97	KN07	KN17
IN76	IN86	IN86	JN06	JN16	JN26	JN36	JN46	JN56	JN66	JN76	JN86	JN96	KN06	KN16
IN75	IN85	IN85	JN05	JN15	JN25	JN35	JN45	JN55	JN65	JN75	JN85	JN95	KN05	KN15
IN74	IN84	IN84	JN04	JN14	JN24	JN34	JN44	JN54	JN64	JN74	JN84	JN94	KN04	KN14
IN73	IN83	IN83	JN03	JN13	JN23	JN33	JN43	JN53	JN63	JN73	JN83	JN93	KN03	KN13
IN72	IN82	IN82	JN02	JN12	JN22	JN32	JN42	JN52	JN62	JN72	JN82	JN92	KN02	KN12
IN71	IN81	IN81	JN01	JN11	JN21	JN31	JN41	JN51	JN61	JN71	JN81	JN91	KN01	KN11
IN70	IN80	IN80	JN00	JN10	JN20	JN30	JN40	JN50	JN60	JN70	JN80	JN90	KN00	KN10

Zum Vorjahresergebnis (claimed) fehlten leider 20 QSOs und ca. 5000 Punkte.

Die Bedingungen waren sehr wechselhaft, bin gespannt auf die Abzüge. Interessanterweise genauso viele Länder und Squares wie im letzten Jahr. Es hätten aber noch ein paar mehr sein können bei stabileren Bedingungen (oder besserem Equipment). 73 Andy, DF2AJ

## WAE CW DM6V@DL5AXX MS

Arno, DL1CW war beim WAE-Team DM6V mit aktiv. Highlight war eine 10m-Öffnung am Sonntag mit K1 bis K7 in 8 Minuten Contest: Worked All Europe DX-Contest, Callsign: DM6V, Mode: CW, Category: Multi, Operator - Single Transmitter (MS), Overlay: ---, Band(s): All bands (AB), Class: High Power (HP), Zone/State/... Locator: JO40LL, Operating time: 46h44

BAND	QSO	DUP	MLTS	QTC	POINTS	AVG
80	87	0	42	10	97	1.00
40	425	20	68	807	1232	1.00
20	573	32	81	1699	2271	1.00
15	166	2	56	153	318	0.99
10	17	0	13	0	17	1.00

TOTAL 1268 54 672 2669 3935 3.10

TOTAL SCORE : 2 644 320. Dupes are not included in QSO counts neither avg calculations, Operators: DJ2YA, DJ9AO, DL1CW, DL5AXX

Herausgeber: DARC-OV P51

Vorstand: Matthias Kienle, DL1CG, Stellv. Vorstand: Lothar Makkens, DL1SBF

P51-Frequenzen: 145.400 MHz; 439.425 MHz (Relais DBØGK) P51-Homepage: <http://www.darc.de/P51>

OV-Versammlung: An jedem 2. Freitag im Monat. OV-Runde sonntags 10.45 Uhr, 145.400 MHz, (DBØGK wird mitgehört), unter Leitung von DL2DN. INFO zu QRZ-P51 bis zum Wochenende vor OV-Abend an [ega.groezinger@t-online.de](mailto:ega.groezinger@t-online.de) oder an Lothar, DL1SBF.

**WAE CW:** Ergebnis von Andy, DF2AJ

	1.8	3.5	7	14	21	28	Total
QSOs		7	46	118	32	7	210
Points		7	91	280	55	7	440
Multi 1		20	78	92	42	12	244
Multi 2+3		0	0	0	0	0	0
QSOs/h		36	21	26	33	45	26
Score		4%	26%	50%	15%	2%	107360

**Arno DL1CW und Isi, DG5BYL sind in OA (Peru),**  
und von dort aus auch qrv.



Die allgemeinen condx sind ja total grausig, und dann noch rund um das Qth nochmal 500m höhere Berge. Bisher ging nur 40m nach DX. Auch da nur zwischen 00:00 ind 02:00 UTC. Hoffe das die Sonne sich noch beruhigt, und evtl. 20m und 17m noch irgendwann funktionieren. Als Anhang ein paar Bildchen. Grüße aus 2400 m Höhe, im URUBAMBA-TAL. Loc: fh36wq. Ca. 30 km NW von Cusco in den Hoch-Anden. Isi & Arno. Diesmal wieder mit Papierlog, denn in der PC-Tasche waren diesmal der lc-7000 und die Elbug. Antennen, Netzteil und Tuner haben auch Niemand interessiert... Auf dem Tisch liegt bei den condx natürlich ein gutes Buch!

Einige Meldungen aus dem DX-Cluster – aus DB0SDX:

>>

```

7005.0 OA7/DL1CW 5-Sep-2018 0625Z TNX QSO 73 <w4bgw>
7005.0 OA7/DL1CW 5-Sep-2018 0614Z weak but wkble in CA <k6ee-7>
7005.1 OA7/DL1CW 5-Sep-2018 0600Z Heard in NH <w3lpl-3>
7005.0 OA7/DL1CW 5-Sep-2018 0542Z om Arno <dm5mu>
7005.0 OA7/DL1CW 5-Sep-2018 0508Z CQ Tks QSO Arno 73 Val <yo6ddf>
7002.0 OA7/DL1CW 3-Sep-2018 0648Z Heard in MD <w3lpl-3>
7002.0 OA7/DJ1CW 3-Sep-2018 0648Z CQ DX <hb9ii>
14015.6 OA7/DL1CW 28-Aug-2018 1426Z Heard in BC and UT <w3lpl-3>
10113.5 OA7/DL1CW 27-Aug-2018 2333Z <kilg-1>
7013.5 OA7/DL1CW 27-Aug-2018 0230Z 539 <ik5tbk>
7013.4 OA7/DL1CW 27-Aug-2018 0154Z low but workable <f6bul>

```

<<

# QRZ P51

Ortsverband Stromberg  
Nr. 376, September 2018



Deutscher Amateur-Radio-Club e.V.

**Ferienprogramm des OV P51, aus der Sachsenheimer Zeitung ©**



SACHSENHEIM  
**Löten wie die Profis**  
Der Deutsche Amateur-Radio-Club zeigte Kindern in den Ferien, wie man richtig lötet. Von Links: Lothar Makkens, Dominic Lebherz, Kursleiter, Henning Cordes und Werner Paetz.  
© Foto: Richard Dannenmann

## Sachsenheim / Von Yasina Hipp 03.09.2018

Hauptsache, am Ende blinkt oder leuchtet oder piepst etwas“, sagt Dominic Lebherz, Kursleiter beim Elektroniklöten. Im Rahmen des Kinderferienprogramms in Sachsenheim fand dieser Kurs am vergangenen Samstag statt. Neun Kinder hatten sich angemeldet, um alles rund um LötKolben und LötZinn zu lernen. Der Ortsverband Stromberg des Deutschen Amateur-Radio-Club (DARC) veranstaltete den Kurs. „Wir machen das jetzt schon seit fast zehn Jahren, und die Kinder sind immer begeistert“, sagte Lothar Makkens, zweiter Vorstand des Ortsverbands. Im Werkraum der Gemeinschaftsschule war viel Betrieb ab Mittag. „Am Anfang üben wir erst ein bisschen die Grundlagen vom Löten. Die Kinder bekommen eine Übungsplatine und können sich daran mit dem LötKolben ausprobieren. Später kommt dann der richtige Baukasten“, erklärte Dominic Lebherz. In diesem Jahr soll das Endergebnis eine Platine sein, mit einem kleinen Mikrofon und einem roten Lämpchen, welches dann bei Geräuschen aufleuchtet. „Bisher hat jeder immer ein fertiges und funktionstüchtiges Gerät am Ende in der Hand halten können“, meinte Kursleiter Lebherz, „das bekommen wir dieses Mal auch wieder hin.“

Die elfjährige Letizia ist das einzige Mädchen in der Gruppe. „Meine Mama hat mich hier angemeldet, und jetzt macht es mir echt Spaß“, so die Schülerin. Lothar Makkens freute sich: „In den letzten Jahren sind immer auch ein paar Mädchen dabei, das freut uns immer besonders.“ Der zwölfjährige Jamey suchte nach den richtigen Teilen in seinem Baukasten und meinte: „Es ist richtig cool, dass wir das alles selber machen können, aber es ist auch gar nicht so einfach.“

Herausgeber: DARC-OV P51

Vorstand: Matthias Kienle, DL1CG, Stellv. Vorstand: Lothar Makkens, DL1SBF

P51-Frequenzen: 145.400 MHz; 439.425 MHz (Relais DBØGK) P51-Homepage: <http://www.darc.de/P51>

OV-Versammlung: An jedem 2. Freitag im Monat. OV-Runde sonntags 10.45 Uhr, 145.400 MHz, (DBØGK wird mitgehört), unter Leitung von DL2DN. INFO zu QRZ-P51 bis zum Wochenende vor OV-Abend an [ega.groezinger@t-online.de](mailto:ega.groezinger@t-online.de) oder an Lothar, DL1SBF.

Zwischen Zangen, Lötkolben, Platinen und Lötzinn kommen die Kinder langsam aber sicher ihrem Ziel immer näher. Falls mal etwas nicht klappt, helfen neben Dominic Leberherz und Lothar Makkens noch zwei weitere Mitglieder des DARC-Ortsverbands. So können alle neugierigen Fragen beantwortet werden. Maxim und Luca sind „Wiederholungstäter“. „Wir waren schon letztes Jahr dabei, und es hat uns so gut gefallen, dass wir uns direkt wieder angemeldet haben“, so der 14-Jährige Maxim. Der jüngere Luca kann sich noch an letztes Jahr erinnern: „Letztes Jahr haben wir ein kleines Radio gebaut, und dadurch habe ich jetzt schon bisschen Übung im Löten.“

Am Ende des Kurses konnte jedes Kind seine Platine mit dem rot leuchtenden Lämpchen stolz in der Hand halten und mit nach Hause nehmen. Dominic Leberherz: „Man muss die Kinder immer ein bisschen darauf hinführen, aber dann arbeiten sie wirklich gut mit und hören auch interessiert zu.“



### **KH1/KH7Z Baker Island 2018**

Ein kurzer Film von der 2018er DXpedition  
<https://vimeo.com/281933500>  
 73, Lothar, DL1SBF



### **HAM Radio 2018:**

Ein Foto aus der Rückschau auf die diesjährige HamRadio aus „Funkamateure 7/2018“.



# QRZ P51

Ortsverband Stromberg  
Nr. 376, September 2018



Deutscher Amateur-Radio-Club e.V.

**Artikel über Amateurfunk in der „WELT“!**  
übermittelt von Ingo, OE2IKN.



<https://www.welt.de/regionales/bayern/article181401882/Ungewoehnliche-Hobbys-Zu-Besuch-bei-bayerischen-Amateurfunkern.html>

**Räuchermännchen Funkamateureur**, gefunden von Ingo, OE2IKN.  
... Weihnachten naht...  
[www.volkskunst-krauss.de](http://www.volkskunst-krauss.de)



**2017\_Oceania\_DX\_DF2AJ**  
Mit 9 QSO's das Patricipation Certificate für Andy... herzlichen Glückwunsch.

**QSL-Statistik:**  
Im Juli gingen 1130 QSLs nach Baunatal im Gegenzug erreichten uns 463 QSLs. Im August kamen 438 QSLs aus Baunatal zu uns.



Herausgeber: DARC-OV P51  
Vorstand: Matthias Kienle, DL1CG, Stellv. Vorstand: Lothar Makkens, DL1SBF  
P51-Frequenzen: 145.400 MHz; 439.425 MHz (Relais DBØGK) P51-Homepage: <http://www.darc.de/P51>  
OV-Versammlung: An jedem 2. Freitag im Monat. OV-Runde sonntags 10.45 Uhr, 145.400 MHz, (DBØGK wird mitgehört), unter Leitung von DL2DN. INFO zu QRZ-P51 bis zum Wochenende vor OV-Abend an [ega.groezinger@t-online.de](mailto:ega.groezinger@t-online.de) oder an Lothar, DL1SBF.

## Termine, Veranstaltungen:

Den vollständigen DARC-Kalender findet ihr unter: <https://www.darc.de/home/#c153657>.

### Lizenzkurs Klasse E / OV Kraichgau (A22)

Hallo liebe OV Nachbarn,  
nicht jeder Ortsverband ist in der Lage einen eigenen Lizenzkurs auf die Beine zu stellen oder hat ausreichend Interessenten. Seit Jahren ist es im OV Kraichgau (A22) guter Brauch, dass beim unserem Lizenzkurs (Klasse E) auch benachbarte Ortsverbände die Möglichkeit haben Teilnehmer zu entsenden.

#### Vorteile:

Gemeinsames Lernen vor Ort, gemeinsame Prüfung und gleichzeitiges kennenlernen Gleichgesinnter: Einfacher kann man den Einstieg in unser schönes Hobby nicht gestalten. Von den positiven OV-übergreifenden Effekten ganz zu schweigen. **100% Spaß, 100% Erfolg, 100% vor Ort!**

#### Beginn:

Infoabend 09.10.2018 / 19:00- 20:30 Uhr

Ort: Kraichtal Menzingen (JN49JD)

Abschluss März 2018 mit gemeinsamer Prüfung bei der Bundesnetzagentur

Anmeldung & Informationen bei Jens ([dl7acn@darc.de](mailto:dl7acn@darc.de))

Wir bitten um Weiterleitung dieser Information an Mitglieder und Interessenten.

Viele (Urlaubs-) Grüße aus Ungarn, Jens, DL7ACN

## Contesttermine im September 2018:

Termine September 2018					
Datum	UTC	Band	Contest	Mode	CQ DL
1.9.18	0000-2359	KW	CW Open Competition	CW	9/17, S. 65
1.9.18	1300-1600	KW	AGCW-DL Handtasten-Party 40 m	CW	2/18, S. 60
1.-2.9.18	0000-2400	KW	JARL All Asian DX Contest	SSB	6/18, S. 57
1.-2.9.18	1300-1259	KW	IARU-Region 1 Fieldday	SSB	6/18, S. 57
1.-2.9.18	1400-1400	UKW	IARU-Region 1 145 MHz Sept. Contest	CW/SSB/FM	9/18, S. 62
3.9.18	1500-1600	KW	QCWA QSO Party	SSB	9/18, S. 60
8.-9.9.18	0000-2359	KW	WAE DX Contest	SSB	8/18, S. 55
15.9.18	0600-1459	KW/UKW	Thüringen Contest	CW/SSB/FM	9/18, S. 60
15.-16.9.18	1200-1159	KW	Scandinavian Activity Contest	CW	9/18, S. 61
16.9.18	1700-2100	KW	BARTG Sprint 75	RTTY	4/18, S. 65
22.9.18	1400-1800	UKW	AGCW-DL VHF/UHF Contest	CW	1/18, S. 60
29.-30.9.18	0000-2400	KW	CQ WW RTTY DX Contest	RTTY	9/18, S. 61
24.9.18	1700-1930	KW/UKW	DIG-PA Contest	alle	9/18, S. 61
30.9.18	0700-1100	KW/UKW	Aktivitäts-Kurzcontest Distrikt Ruhrgebiet	CW/SSB	9/18, S. 61

**Hinweis:** Alle Zeit- und Inhaltsangaben ohne Gewähr! Maßgebend sind in jedem Fall die Originalausschreibungen. Wenn diese nicht vorliegen, muss aus Vorjahresdaten extrapoliert werden, erkennbar am „\*“. Ausschreibungen der Conteste finden Sie in der CQ DL und auf [www.darc.de/der-club/referate/referat-conteste](http://www.darc.de/der-club/referate/referat-conteste). Contestausschreibungen werden normalerweise nicht publiziert, wenn keine jahresaktuelle Version der Ausschreibung hier vorliegt. Ausschreibungen zu DARC-Clubmeisterschaft- bzw. KW-Contest-Pokal und UKW-Contest-Pokalen sind fett gedruckt. Die Contestausschreibungen sind gekürzte Fassungen der Originalausschreibungen. Ungeachtet der hier publizierten Regeln sind die Bestimmungen der Verordnung zum Gesetz über den Amateurfunk (Amateurfunkverordnung – AFuV) in der derzeit gültigen Fassung einzuhalten. Die Contestbearbeiter werden gebeten, die Ausschreibungen der zutreffenden Conteste rechtzeitig vor dem jeweiligen Veröffentlichungstermin an [contestkalender@dxhf.darc.de](mailto:contestkalender@dxhf.darc.de) zu übersenden.

Weitere Informationen und Angaben zu den Contesten findet ihr in der September-CQDL auf den Seiten 60 bis 63.