

# QRZ P51

Ortsverband Stromberg  
Nr. 367, November 2017



Deutscher Amateur-Radio-Club e.V.

## AGCW-DL VHF/UHF-Contest September 2017

Auswertung und Ergebnisse der Klasse C, VHF:

Platz	Rufzeichen	Punkte	QSOs	QTH	DXCC	WW-Loc	ODX
1	<a href="#">DL2OM</a>	22494	77	JO30SN	8	28	781
2	<a href="#">DL2CC</a>	22463	72	JN48WM	8	28	768
3	<a href="#">DL4YR/P</a>	18197	57	JO32LA	7	25	657
4	<a href="#">F6HOK</a>	17844	57	JN39OC	3	23	693

29 Teilnehmer in der Klasse C

Ergebnisse der Klasse B, UHF:

Platz	Rufzeichen	Punkte	QSOs	QTH	DXCC	WW-Loc	ODX
1	<a href="#">DK2GZ</a>	2642	13	JN49GB	4	11	474
2	<a href="#">DL4YR/P</a>	2396	9	JO32LA	1	7	443
3	<a href="#">SN1I</a>	1558	3	JO84CE	1	2	533
4	<a href="#">DL2CC</a>	1550	5	JN48WM	2	5	538

14 Teilnehmer in der Klasse B. Congrats an Frank, DL2CC, Lothar, DL1SBF

## Oktober UHF-Contest 2017 von Rolf, DL4SKF

Teilnehmer zurück zur übergeordneten Verwaltung

**Contest: IARU Region 1 UHF/Microwaves October Contest**  
**im Zeitraum von-bis:**  
**2017-10-07 14:00 - 2017-10-08 14:00**

Sektion:

Sektion	Rang	Call	WWL	Claimed score	Cross checked score	Unique	Statistiken	Landkarte mit QSO QTHs	Diplom senden	Prozentuelle Verteilung
Multi 435 MHz		DF0MU								
Multi 435 MHz		DJ7R								
Multi 435 MHz		DL0HTW								
Multi 435 MHz		DR5T								
Multi 435 MHz		DK8R								
Multi 435 MHz		DF0HS/P								
Multi 435 MHz		DF0SX								

Herausgeber: DARC-OV P51

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

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.

VHFREG1, Summary Sheet, Start Date : 2017-10-07, Callsign Used : DF0SX, Operator(s) : DL3SKF, DL4SKF, DL1CW, DG2FDE, DL1CG.  
 Operator Category: MULTI-ONE, Band : ALL, Power : HIGH, Mode : MIXED, Default Exchange : # JN48MW, Gridsquare: JN48MW, Name: Matthias Kienle, Address: Akazienweg 4, City/State/Zip : Vaihingen/Enz, 71665, Country: FED. REP. OF GERMANY  
 ARRL Section : DX, Club/Team : DARC, Software : N1MM Logger+ 1.0.6815.0, Band Mode QSOs,

Pts Pt/Q. 420 CW 10 4711 471,1  
 420 USB 166 44548 268,4  
 Total Both 176 49259 279,9 **Score : 49.259**

Ein SUPER Ergebnis, das beste auf UHF in den letzten 10 Jahren.  
 Zum Einsatz kam der FT-991, die gute alte 400W GI7BT-PA und 4 vertikal, gestockte Doppelquadyagis DG70/15e.  
 Meine Nachtschicht von 00-04:00 Uhr war grausam, nur 4 QSO, zum Glück hat Arno, in CW noch einiges aufholen können.

#### Anbei als Auszug die QSOs über 500 Km:

Date	UTC	Frequenz	Call	Send	Receive	Locator	Punkte	Operator
08.10.2017	11:57:22	432.193,81	F6KCZ/P	59 164	59 93	IN99PI	711	DL3SKF
08.10.2017	2:48:33	432.170,01	OM5KV	599 119	599 67	JN97BS	684	DL1CW
07.10.2017	18:10:33	432.232,49	OL9W	59 86	59 218	JN99CL	669	DG2FDE
07.10.2017	18:24:12	432.191,76	OM5AWH	59 89	59 128	JN98AH	665	DL4SKF
08.10.2017	4:52:30	432.191,76	OM5AW	59 124	59 191	JN98AH	665	DL1CW
08.10.2017	10:25:44	432.330,32	DL3LAB	59 151	59 77	JO44XS	652	DG2FDE
08.10.2017	10:51:24	432.330,25	DK2OY	59 158	59 90	JO44WS	652	DG2FDE
07.10.2017	16:36:25	432.205,00	G8T	59 60	57 66	JO01KJ	643	DL1CG
08.10.2017	13:22:01	432.254,26	M1CRO/P	59 175	56 122	JO01PU	638	DL4SKF
08.10.2017	4:44:23	432.309,54	OM3KII	599 122	599 240	JN88UU	634	DL1CW
08.10.2017	10:08:45	432.312,71	OM2KII	599 149	599 180	JN88UU	634	DG2FDE
07.10.2017	14:40:13	432.205,00	I3NPF/2	59 25	59 16	JN63DV	614	DL4SKF
08.10.2017	13:10:54	432.237,00	G3M	59 173	59 230	JO01QD	600	DL4SKF
08.10.2017	9:25:39	432.211,68	S59P	59 142	59 150	JN86AO	584	DL4SKF
07.10.2017	15:38:52	432.212,10	S57Q	59 44	59 55	JN76PB	568	DL4SKF
08.10.2017	3:34:57	432.198,24	OL1B	599 121	599 92	JO80IB	568	DL1CW
08.10.2017	4:48:52	432.250,09	S59DGO	599 123	599 196	JN75FO	552	DL1CW
07.10.2017	16:45:24	432.265,02	F1BZG	59 63	59 16	JN07VU	549	DL1CG
07.10.2017	20:18:13	432.260,00	DK2LB	59 107	59 45	JO53LQ	545	DL1CG
08.10.2017	9:57:23	432.294,34	DF0WF	59 148	59 59	JO62XR	545	DG2FDE
08.10.2017	10:32:28	432.330,32	9A2RD	59 153	59 128	JN65VG	544	DG2FDE
07.10.2017	15:33:26	432.149,49	OE3A	59 43	59 60	JN77XX	521	DL4SKF
08.10.2017	9:51:01	432.247,00	PI4GN	59 147	59 197	JO33II	518	DG2FDE
08.10.2017	11:46:02	432.284,82	F5FL	59 162	59 37	JN19BT	510	DL3SKF

**Vielen Dank an alle Helfer und Operateure, vy 73 de Rolf, DL4SKF**

# QRZ P51

Ortsverband Stromberg  
Nr. 367, November 2017



Deutscher Amateur-Radio-Club e.V.

## WAG von Andy, DF2AJ

	1.8	3.5	7	14	21	28	Total
QSOs		125	224	106	133	38	626
Points		265	508	365	461	150	1749
Multi 1		30	45	43	41	26	185
Multi 2+3		0	0	0	0	0	0
QSOs/h		49	65	37	32	34	44
Score		15%	26%	22%	24%	11%	323565

Endlich mal wieder ein Contest der Spaß gemacht hat. Mein bisher bester WAG.

Schön, wenn man auf 80m aus W und VE angerufen wird. Sogar 10m hat zeitweise mitgemacht (VK, VU, 5R, 5V...) 73 Andy, DF2AJ.

## WAG von Arno, DL1CW

Claimed score submission: WAG-CW 2017, Call: DL1CW, Operator(s): DL1CW, Mode: CW, Category: Single Op CW (LP), Active hours: 19.5, Power: LP, Assisted: yes, Club: Rhein Ruhr DX Association

Band	QSOs	DXCC/WAE
10m:	13	6
15m:	132	37
20m:	227	54
40m:	394	53
80m:	365	42
160m:	0	0

Total: 1.131 192 Claimed Score: 569.280 Comments: Fast das Ergebnis vom letzten Jahr, aber diesmal mit 4,5 Stunden weniger Aufwand. Man(n) wird eben älter... Eine Vertical ist manchmal, auf 10m, besser als 4 Elemente.

## CQWW-DX-SSB

Call: DF2AJ, Operator(s): DF2AJ, Mode: SSB, Category: SOAB, Active hours: 30, Power: LP, Assisted: yes Club: Rhein Ruhr DX Association

Band	QSOs	Mults
10m:	78	45 17
15m:	236	86 32
20m:	271	79 26
40m:	256	80 16
80m:	148	55 10
160m:	13	11 3

Total: 1.002 356 104 Claimed Score: 807.300. Comments: Phasenweise schwierig mit LP, trotzdem viel Spaß gehabt. 73 Andy

Herausgeber: DARC-OV P51

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

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.

## Notfunk

**Von:** Jürgen Mayer, DL8MA <[dl8ma@amateurfunk.de](mailto:dl8ma@amateurfunk.de)>  
**Betreff:** [Notfunk\_P] Zeitungsartikel in Rottweil: Für den Krisenfall bestens gewappnet.

Schöne Aktion - guter Bericht - und gleich auch Werbung für den Amateurfunk!  
So nutzt der Notfunk unserem Hobby!

Rottweil: Für den Krisenfall bestens gewappnet

=> <http://www.schwarzwaelder-bote.de/inhalt.rottweil-fuer-den-krisenfall-bestens-gewappnet.0e4f88fc-d6d4-436e-9404-2d911c33d0c5.html>

73 de Jürgen, DL8MA, Notfunkreferent Distrikt P



## Benutzerhandbuch DMR+ & Benutzerhandbuch Brandmeister ...gefunden von Jürgen, DL1SAX

Hallo zusammen, ich habe heute im Netz ein Benutzerhandbuch für das DMR+ Netz gefunden.  
Da die Umsetzer DBØBP Ludwigsburg, DBØLBG Esslingen und DBØCRA Crailsheim im DMR+ Netz arbeiten, könnte es eventuell hilfreich sein, das Dokument zu studieren um im DMR# Netz „sattelfester“ zu sein.

Benutzerhandbuch DMR+  
[https://wiki.dg9vh.de/dmr:das\\_inoffizielle\\_dmrplus-benutzerhandbuch:start](https://wiki.dg9vh.de/dmr:das_inoffizielle_dmrplus-benutzerhandbuch:start)

Das aktuelle Benutzerhandbuch für das Brandmeister-Netz ist hier zu finden:  
[http://wiki.bm262.de/doku.php?id=benutzerhandbuch&do=export\\_pdf](http://wiki.bm262.de/doku.php?id=benutzerhandbuch&do=export_pdf)

73 & 55 aus Böckingen, dl1sax. Vielen Dank an Jürgen.



## Betriebsart QRSSB, aus OV S38 Pegau (OE), weitergeleitet von Ingo, OE2IKN Info zu neue Betriebsart QRSSB,... etwas für Spezialisten!

Hier mal ein Link zu einer neuen "Spielerei" die bei uns im OV S38 Pegau entwickelt wurde.

### Neue Betriebsart QRSSB:

<http://dl0rcp.bplaced.net/index.php/webapps-2/qrssb>

Es ist alles in der Hilfe beschrieben, das Programm steckt noch in den Kinderschuhen, ist aber hier bei uns auf kurze Distanz getestet worden.

Gedacht ist es für YLs/OMs die z.B. auf 10MHz / 30m QSOs in Telefonie fahren möchten und dabei aber die Bandbreite von max. 800Hz, die dort erlaubt ist, einhalten wollen.

Erreicht wird das durch eine Abspeicherung und zeitlich gestreckte Aussendung der zu sendenden Sprachnachricht.

Vielleicht gibt es ja den einen oder anderen Interessenten...

73 Jo DL3ARM (S38 Pegau)

**Danke für die Info an Ingo, OE2IKN. Lothar, DL1SBF**



# QRZ P51

Ortsverband Stromberg  
Nr. 367, November 2017



Deutscher Amateur-Radio-Club e.V.

## T88CU and T8EM Palau DXpedition

Ein interessantes 5 Minuten Video aus dem pazifischen Raum. Entdeckt von Lothar, DL1SBF  
<https://www.youtube.com/watch?v=Bd6d0M65sRI>



T88CU and T8EM Palau DX pedition



## DBØGK DMR Relais: Spendenaufruf

Liebe Mitglieder und Freunde von P51, seit vielen Jahren betreiben wir das FM-Relais DBØGK. In den vergangenen Jahren haben wir es modernisiert. Vor einigen Monaten haben wir beschlossen das Relais um DMR zu erweitern. Das FM Relais bleibt unverändert bestehen.

Mit Unterstützung von Jochen (DG2SDW) und Peter (DH9AN) haben unser Relaisverantwortlicher Hans (DL8SCA) und Matthias (DL1CG) die Umsetzung geplant und bereits damit begonnen.

Der Mietvertrag mit der ENBW wurde erweitert. Wir haben die Genehmigung erhalten die bisherige Ersatzantenne durch eine neue zu ersetzen und zusätzlich einen Hamnet-Spiegel zu montieren. Der zusätzliche Relaiskanal und die 5GHz Hamnet-Linkstrecke wurden von der Bundesnetzagentur genehmigt.

In den letzten Monaten wurden bereits einige Anschaffungen getätigt. Vergangenen Samstag wurden die neue Antenne, der Hamnet-Spiegel und die dazugehörigen Kabel von Jürgen (DL8SDQ) und Joachim (DG2SCV) montiert. Vielen Dank hierfür!



Herausgeber: DARC-OV P51

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

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.

Durch einige Investitionen in den letzten Jahren (Erneuerung FM Relais, Modernisierung der Conteststation) ist allerdings unsere OV-Kasse in der Zwischenzeit auf einem recht niedrigen Stand. Rücklagen für die laufenden Kosten müssen auch weiterhin erhalten bleiben.

Um das DMR Relais nun in Betrieb nehmen zu können fehlt nur noch der Hytera Repeater (1500€). Um diesen kurzfristig finanzieren zu können benötigen wir Eure Hilfe in Form von Spenden. Diese können über das DARC Spendenkonto, direkt auf das P51 Konto oder in Bar getätigt werden.

DARC e.V. Spendenkonto, IBAN: DE17 5001 0060 0995 4226 05, BIC: PBNKDEFF, Postbank Frankfurt

WICHTIG: Angabe von "Spende für DARC OV Stromberg P51" und den Namen+Rufzeichen des Spenders im Verwendungszweck. Weitere Infos:

<https://www.darc.de/geschaeftsstelle/buchhaltung/#c104848>

DARC e.V. OV P51 Stromberg, IBAN: DE30500100600990199600, BIC: PBNKDEFF, Postbank Frankfurt

Für Spenden auf dieses Konto oder Barspenden können keine Spendenquittungen ausgestellt werden.

Wir zählen auf Euch! **Besten Dank im Voraus. Vy 73, Lothar, DL1SBF und Matthias, DL1CG**



### Spenden für DBØGK (DMR) laufen an Erste Zwischeninfo von Lothar, DL1SBF

Erfreuliche Meldung, unser Aufruf zeigt erste Wirkungen – die Spenden für DBØGK (DMR) laufen an. Wir sind auf gutem Weg. Evtl. geben noch einige Interessierte eine Spende, dann könnten wir zum Jahresende, oder spätestens Anfang 2018 das Relais bestellen.

Herzlichen Dank an unsere Mitglieder und Freunde, welche uns ihre Spende für P51 schon zukommen haben lassen. Ebenso nochmals Dank an unsere Heilbronner „Steiger“, DL8SDQ und DG2SCV die, wie im letzten QRZ P51 berichtet, die neue Antenne auf dem Gitterturm der EnBW montiert haben.

73, Lothar, DL1SBF

### 25 Jahre im DARC und bei P51: Jürgen, DL4SFB

Auszug aus der Sachsenheimer Zeitung:  
Vorstand Lothar Makkens dankte Jürgen Klein aus Tamm für seine Treue zum Ortsverband Stromberg und überreichte eine Urkunde, die Ehrennadel und ein Fläschchen Wein.

(Zeitungsausschnitt aus der BZ vom 26.10.17)

### Deutschland-Rundspruch 44/2017, 44. KW TKG- und EMVG-Beiträge für die Jahre 2015 und 2016 stehen fest.

Die Bundesnetzagentur hat die Beträge für die TKG- und EMVG-Beiträge für die Jahre 2015 und 2016 festgelegt. Für das Jahr 2015 wird ein TKG-Beitrag von 6,87 Euro erhoben, der EMVG-Beitrag ist mit 24,59 Euro beziffert - zusammen addiert 31,46 Euro. Für das Jahr 2016 beträgt der TKG-Beitrag 7,97 Euro und der EMVG-Beitrag 18,92 Euro - macht zusammen 26,89 Euro. Beitragspflichtig sind jeweils Funkamateure, die in dem jeweiligen Zeitraum eine Zulassung zur Teilnahme am Amateurfunkdienst besaßen.

An dieser Stelle ist auch der Hinweis wichtig, dass Beträge erst dann zu bezahlen sind, wenn die Behörde entsprechende Bescheide zugestellt hat. Funkamateure, die in beiden Jahren über eine Rufzeichenzulassung verfügten, werden folglich eine Rechnung über 58,35 Euro erhalten. Basis für die Gebührenerhebung ist die Neunte Verordnung zur Änderung der Frequenzschutzbeitragsverordnung, die am 27. Oktober im Bundesgesetzblatt veröffentlicht wurde und im Internet nachgelesen werden kann [1]. Analysiert man die Beiträge im Einzelnen, fällt auf, dass der EMVG-Beitrag für das Jahr 2015 mit 24,59 Euro einer der höchsten der vergangenen Jahre darstellte. Das Jahr 2013 markierte indes mit 11,44 Euro einen Höchststand beim TKG-Beitrag. Generell bewegten sich in den vergangenen Jahren die einzelnen TKG-Beiträge im Bereich von 3,04 Euro (in 2012) bis 11,44 Euro (in 2013) und die EMVG-Beiträge im Bereich von 18,92 Euro (in 2016) bis 24,59 Euro (in 2015).



### Ehrung und Dank für Treue

Der Ortsverband Stromberg im Deutschen Amateur-Radio-Club (DARC) hat beim vergangenen, monatlichen Treffen einen Funkamateure für seine 25-jährige Mitgliedschaft geehrt. Vorstand Lothar Makkens (links) dankte Jürgen Klein aus Tamm für seine Treue zum Ortsverband Stromberg und überreichte eine Urkunde, die Ehrennadel und ein Fläschchen Wein. Herbert Ade-Thurrow (rechts) aus Sersheim wurde für sein Engagement im Verein gedankt. Seit einigen Jahren führt er, mit ganz wenigen Ausnahmen, die sonntägliche Funkerrunde auf der lokalen UKW-Frequenz durch. Weiteres Thema war der Ausbau der vereinseigenen Relaisfunkstelle im Wald bei Hohenhaslach. Dort soll eine digitale Funkstelle in Betrieb genommen werden. Diesen Aufbau koordinieren der zweite Vorsitzende des Vereins, Matthias Kienle (Horrheim) und Hans Müller (Löchgau). bz/Foto: Gerhard Grözinger



# QRZ P51

Ortsverband Stromberg  
Nr. 367, November 2017



Deutscher Amateur-Radio-Club e.V.

## QSL-Statistik:

Im Oktober gingen 285 QSLs nach Baunatal raus. Im Gegenzug erreichten uns 434 QSLs.

## Termine und Konteste im November

Datum	UTC	Band	Contest	Mode	CQ DL
1.11.	0700-1200	KW, UKW	Holzhammer Contest	alle	11/17, S. 64
4.11.	0600-1800	KW	IPA Radio Club Contest	CW	11/17, S. 64
4.-5.11.	1200-1200	KW	Ukrainian DX Contest	CW, SSB	11/17, S. 65
4.-5.11.	1400-1400	UKW	IARU-Region-1 Marconi Contest VHF	CW	1/16, S. 71
5.11.	0600-1800	KW	IPA Radio Club Contest	SSB	11/17, S. 64
5.11.	0900-1700	KW	HSC CW-Contest	CW	2/17, S. 62
6.-12.11.	0000-2359	KW	VFDB Aktivitätstage	alle	5/17, S. 60
7.11.	1800-2000	UKW	WNA und WSA Aktivität	CW SSB FM	7/17, S. 59
11.11.	0900-1900	KW, UKW	Aktivitätswoche Schleswig-Holstein	CW, SSB, FM	11/17, S. 65
12.11.	1700-2000	KW	Military on the Air Aktivität	CW, SSB, FM	3/17, S. 62
11.-12.11.	0000-2359	KW	WAE DX Contest	RTTY	8/17, S. 63
11.-12.11.	0700-1300	KW	JA International DX Contest	SSB	4/17, S. 64
11.-12.11.	1200-1200	KW	FIRAC HF-Contest	SSB	3/17, S. 61
11.-12.11.	1200-1200	KW	OK/OM DX Contest	CW	11/17, S. 66
12.11.	0700-1800	KW, UKW	Aktivitätswoche Schleswig-Holstein	CW, SSB, FM	11/17, S. 65
19.11.	1300-1700	KW	HOT-Party	CW	11/17, S. 66
18.11.	1530-2030	UKW	Herbstcontest Distrikt Köln-Aachen	CW, SSB, FM	11/17, S. 65
18.-19.11.	1600-0700	KW	All Austrian 160-m-Contest	CW	11/16, S. 58
18.11.	1900-2300	KW	RSGB 1,8 MHz Contest	CW	11/17, S. 66
18.-19.11.	1200-1200	KW	LZ DX Contest	CW, SSB	11/17, S. 66
19.11.	0830-1630	KW	Herbstcontest Distrikt Köln-Aachen	CW, SSB	11/17, S. 65
25.-26.11.	0000-2400	KW	CQ WW DX Contest	CW	10/17, S. 61

Weitere Informationen findet ihr in der November - CQ-DL auf den Seiten 64 bis 66.



**HAM RADIO | 01. – 03. Juni 2018**

[www.hamradio-friedrichshafen.de/](http://www.hamradio-friedrichshafen.de/)

Herausgeber: DARC-OV P51

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

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.