

# QRZ P51

Ortsverband Stromberg  
Nr. 369, Januar 2017



Deutscher Amateur-Radio-Club e.V.

## Gutes neues Jahr

**Allen Leserinnen und Lesern des QRZ P51 ein gutes neues Jahr. Hauptsächlich Gesundheit und Zufriedenheit, sowie viel Spaß und Kurzweil mit unserem gemeinsamen Hobby.**

### **DARC-Weihnachtswettbewerb (XMAS) 2017**

DL9SEV: Operator Category: SINGLE-OP, LOW, CW

Band	QSOs	Pts	DOK	Prf	Pt/Q
3,5	38	38	21	34	1,0
7	53	53	30	36	1,0

Total 91 91 51 70 1,0 Score : 11.011.

Außerdem möchte ich mich noch für den ausgezeichneten QSL Service bedanken. 73! Bernd, DL9SEV  
PS: Habe meinen KW-TRX jetzt von einem konventionellen TRX auf einen SDR (sunsdr2) umgestellt.

DARC-Weihnachtswettbewerb (XMAS) 2017, Result overview of DL1SBF

Band	QSOs	Mul1	Mul2	Pts
80m	14	12	10	14
40m	41	33	31	41

all 55 45 41 55 Final result =  $55 * (45 + 41) = 4.730$ .

Dabei sein ist alles..., 73, Lothar, DL1SBF

DL6SEV:

Xmas Contest war eine sehr zähe Angelegenheit 100 w ist aus dem Ausland einfach zu wenig. Daher hab ich's dann aufgegeben. Als Handicap kommt dann noch der Teide dazu der genau zwischen DL und meinem Urlaubs-QTH ist. Viele Grüße aus EA8

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.

## Jahresrückblick OV-Runde 2017 (DL2DN)

Die traditionelle OV-Runde fand an allen Sonntagen des Jahres statt. Am 31.12.17 war das zum 333. Mal insgesamt. Im vergangenen Jahr war die durchschnittliche Teilnehmerzahl 11. Die höchste Zahl an Rufzeichen war am 20. Mai zur 300. Runde seit ihrem Bestehen mit insgesamt 20 Teilnehmern. Die beiden kleinsten Runden mit jeweils 6 Teilnehmern fanden am 30. April und 9. Juni zusammen.

Dieses Jahr waren in der OV-Runde insgesamt 37 verschiedene Rufzeichen aus der näheren und weiteren Umgebung zu hören - auch von der Ost-Alb, von Bruchsal, vom Katzenbuckel im Odenwald und aus dem Nordschwarzwald.

Am häufigsten war Hans DF5SR dabei, der sich bei den 53 Runden 52 Mal meldete. Auf Platz 2 ist Josef, DJØCA, mit 50 Punkten. Hans und Josef haben auch die Runde durchgeführt wenn ich nicht da war. Dafür vielen Dank.

In unserer Runde wurde natürlich vorrangig der Amateurfunkbetrieb diskutiert, dabei wurde aber auch das Weltgeschehen und der VfB nicht vergessen - wobei Andy DF2AJ fast jedes Mal die Berichte mit einer unerwarteten Bandöffnung oder Expeditionsmeldung bereichern konnte.

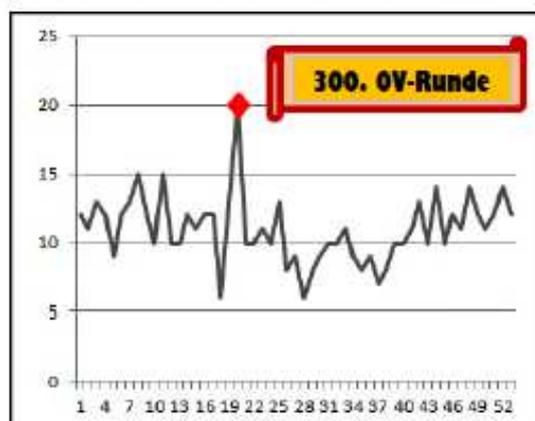
Seit letztem Jahr erfährt die OV-Runde fast jeden Sonntag eine Bereicherung, die in dieser Form bisher kaum bekannt war. Gemeint ist der Portabelbetrieb in FM, der von Willi, DJØBO, Fred DL8BF und Larry DL8VKO durchgeführt wird. Dabei suchen sich die drei Genannten Geländeerhebungen aus, von denen sie mit den üblichen batteriebetriebenen FM-Geräten und einer auf einer Angelrute montierten vertikalen HB9CV aus QSOs machen.

Wie die danach oft von Willy und Larry verteilten Bilder zeigen, brauchen solche Aktivitäten einen durchaus beachtlichen logistischen Aufwand - von den Betriebsbeeinträchtigungen durch Wind und Wetter ganz zu schweigen. Von der Achalm bei Reutlingen aus hat Alfred DL4SBF in vergleichbarer Weise an der OV-Runde teilgenommen.

Von den aktuell 76 Mitgliedern des OV stehen insgesamt 15 (mit DN2AJ 16) Stationen wenigstens einmal im Jahreslog. Das ist so schlecht

nicht. Als OV-Aktivität lebt die OV-Runde vom Zuspruch der Teilnehmer!

Aktivitätsliste (• P51/Call/im Log):			
DF5SR	52	• DJØCA	50
• DL2DN	48	• DJØBO	44
• DF2AJ	38	• DK7STE	37
• DL8BF	36	DL8VKO	36
• DL2SBF	33	• DL4SBF	33
• DL9SBE	28	• DL1SBF	25
• DL3ZH	25	DJ3OI	24
• DL9TP	18	DC3SW	10
• DH7SB	10	DK3XC	5
DF6SK	4	DJ7YJ	4
• DL4SAE	3	• DL4SCP	3
DB1SMB	2	DH1SBB	2
DJ8QA	2	• DN2AJ	2
DAØWRTC	1	DCØASP	1
DD1KT	1	DF7DR	1
DF2CQ	1	DF3TS	1
DH3SAT	1	DL5KHE	1
DN6GR	1	DN6GU	1
DO1TBA	1		



# QRZ P51

Ortsverband Stromberg  
Nr. 369, Januar 2017



Deutscher Amateur-Radio-Club e.V.

**DBØGK, DBØGK wird bald digital qrv sein.**

**ARIG-eigener DMR-Server bei DBØLBX aufgebaut. Eine Mitteilung von Peter, DH9AN.**

Hallo zusammen,

wie bereits bei der Hauptversammlung der ARIG-MN e.V. angekündigt, hat Jochen, DG2SDW einen ARIG-eigenen 19" DMR-Server mit USV hardwareseitig der ARIG-MN e.V. gespendet und softwareseitig eingerichtet.

Jochen und ich haben den 19" Server und die 19" USV gestern in den 19" Schrank, in welchem sich auch das D-Star-Relais befindet, eingebaut, in Betrieb genommen und Jochen hat gestern und heute noch per Fernwartung die netzwerkseitigen Einrichtungen durchgeführt.

Der bei DBØLBX jetzt eingebaute ARIG-eigene DMR-Server war vorher schon bei Jochen zu Hause in Betrieb und man konnte schon im Testbetrieb über DBØCRA, DBØBP und DBØLBG sowohl im DMR+ wie auch im Brandmeister-Netz arbeiten.

Der neue ARIG-eigene DMR-Server macht uns beim Betrieb unser DMR-Relais unabhängiger von anderen Serverbetreibern und gleichzeitig können die User frei wählen über welches DMR-Netz (derzeit DMR + und Brandmeister mit „Erweiterungspotential“, wir haben da schon ein paar Ideen!) Betrieb gemacht werden soll. Auch bei Ausfall fremder Server läuft dann unser DMR-Relaisverbund über unsere eigenen Richtfunkstrecken, unabhängig vom Internet weiter. Alle Standorte sind mit USV und Batterieabstützung „Notfunksicher“. Einige Standorte haben zusätzlich noch eine Notstromaggregatversorgung.



In ein paar Tagen wird auch noch das neue DMR-Relais DBØGK an den DMR-Server bei DBØLBX angeschaltet werden. Die 5,7 GHz Richtfunkstrecke zwischen DBØGK und DBØLBX ist schon aufgebaut und der Relaisverantwortliche von DBØGK ist gerade dabei das DMR-Relais mechanisch in den Outdoorschrank einzubauen.

Im Anhang ein paar Bilder von dem Serverschrank mit der eingebauten Technik des DMR-Servers. Der Server ist an unsere HAMnet Strecken sowie an eine am Standort von DBØLBX für uns verfügbare 300Mbit/sec breite Internetanbindung mit fester IP-Adresse angebunden. Als Redundanzanbindung besteht eine Richtfunkverbindung zu einem TELEKOM DSL-Anschluß bei Rainer, DF3SY und zu mir zu einen Unitymediaanschluß.

Da alles komplex in den Zusammenhängen ist, haben wir vor Anfang 2018 eine Informationsveranstaltung über die „Mimik“, und deren Bedienung durchzuführen.

Ich wünsche Euch allen einen „Guten Rutsch“, und ein gesundes sowie erfolgreiches 2018.

Gruß Peter, DH9AN.

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.

## Uwe, DL4AAE

Uwe, DL4AAE war beim Silvesterlauf aktiv.

Beim Bietigheimer Silvesterlauf war Uwe, DL4AAE wieder als Läufer dabei. Er schaffte die 11,1 km-Strecke und gut 57 Minuten. Seine Tochter benötigte für die Strecke rund 4 Minuten mehr als der Papa. Die beiden waren für die „Glabbicher Rennschnecken“ am Start. Congrats an die beiden.

73, Lothar, DL1SBF



## Hallicrafters RX und TX

**Hallicrafters RX und TX haben eine neue Heimat gefunden.**

Der von Lothar, DL1SBF in Unterriexingen vor dem Schrott „gerettete“ RX Hallicrafters SX28 wurde von ihm im OV und bei Bekannten Angeboten.

OM Horst Fiedler, DK7IE, Sachsenheims Bürgermeister, hat sich daraufhin gemeldet. Er hatte seinen früheren Shack im elterlichen Haus in Heidelberg geräumt und uns dann noch den passenden TX HT-328 sowie einen weiteren Empfänger, einen RME + Zubehör dazu gegeben. Dafür vielen Dank an DK7IE.



SX28 front

Die komplette Station wurde von unserem OV-Kollegen Michael, DF6IG abgeholt. Er war der erste, der sich auf die Mail von Lothar gemeldet hatte. Er freute sich darüber und überlies dem OV noch eine kleine Spende fürs neue Relais.

Lothar, DL1SBF hätte mindestens 5 Stationen vergeben können – so groß war das Interesse.

(rechts: HT-328\_Front\_RX\_RMEa)



## Deutschland-Rundspruch 46/2017, 46. KW

**Neue Regelungen für die Bänder 6 m und 60 m**

Für die Bänder 6 m und 60 m sind Änderungen in der Frequenzverordnung veröffentlicht worden. Mit Wirkung vom 11. November 2017 treten folgende Änderungen in Kraft: Dem Amateurfunk wird der Frequenzbereich 5351,5 bis 5366,5 kHz mit einer maximal zulässigen Strahlungsleistung von 15 Watt EIRP auf sekundärer Basis zugewiesen. Außerdem wird der bislang dem Amateurfunkdienst auf sekundärer Basis zugewiesene Frequenzbereich 50,08 bis 51 MHz dauerhaft auf 50,03 bis 51 MHz erweitert. Bereits am 22. September 2017 hatte der Bundesrat die Änderungen gebilligt. Den vollständigen Text der Änderungsverordnung finden Sie im Internet. Darüber berichtet das FM-Funkmagazin.

## Deutschland-Rundspruch 1/2018, 1. KW

**Multimedia-Reportage: "Wenn es funkt ... spielen Grenzen keine Rolle"**

Unter diesem Titel haben Jennifer Endro und Siri Gögelmann eine Multimedia-Reportage über Amateurfunk für das Online-Magazin "Kulturen des Wir" realisiert. Emil Bergmann, DL8JJ, der mit seiner "Funkfamilie" darin porträtiert wird, schreibt an die DARC-Redaktion: "Kurz vor Weihnachten war ein Fernseherteam des Online-Instituts für Auslandsbeziehungen (IFA) bei uns zu Hause und hat uns über den Amateurfunk befragt - nun ist dieses Interview online! Wir freuen uns, dadurch unser wunderschönes Hobby ein Stück bekannter gemacht zu haben." Weiterhin zu Wort kommen Rosel, DL3KWR, und Hardy Zenker, DL3KWF, sowie der Astronaut Reinhold Ewald, der 1997 an der zweiten deutsch-russischen Mission MIR'97 teilnahm und 18 Tage auf der Raumstation verbrachte. Die Multimedia-Reportage kann über den Webbrowser abgerufen werden.

# QRZ P51

Ortsverband Stromberg  
Nr. 369, Januar 2017



Deutscher Amateur-Radio-Club e.V.

## „Erinnerungs-Diplom“

Lothar, DL1SBF hat ein Erinnerungs-Diplom aus Ungarn erhalten...

Das Call erinnert an die Österreich-Ungarn-Monarchie: HG150MONAR, 73, Lothar, DL1SBF.



## Amateurfunklinks

Eine Sammlung interessanter Amateurfunklinks von Wolfgang, DL5BWG übermittelt von OE8IKN, danke an die OMs Wolfgang und Ingo.

<http://pisica.de/amateurfunk/amateurfunk-links.php>

## QSL-Statistik

Im Dezember haben wir nur 74 QSLs nach Baunatal verschickt. Eingegangen sind im Dezember 322 QSLs.

## Termine, Veranstaltungen, Konteste:

### TM15AAW, FRANCE (Special Event)

Look for special event station **TM15AAW** to be on air on **February 2018**.

Activity is to celebrate the 15th Antarctic Activity Week. All info on this event on

<http://www.qrz.com/db/TM15AAW>

Operation will be made by François F8DVD from his Qth of Mâcon in the east part of France, 60 km North of Lyon. The new reference for WAP program is 285. Operations will be from 10 to 40 meters, mostly SSB. QSL via F8DVD, direct (SAE + 2 USD) or via buro. For more information, have a look to [www.waponline.it](http://www.waponline.it) or contact François : [a.pole@laposte.net](mailto:a.pole@laposte.net)

I would be very happy if you can put the info about my next activation TM15AAW in your DX news, paper/ newsletter / Internet. Thanks a lot for helping. Hope to contact you on the air !

**I wish you a very HAPPY NEW YEAR 2018!**

Best regards and 73's, François F8DVD - TM15AAW



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.

Weitere Informationen findet ihr in der Januar-CQ-DL auf den Seiten 60 bis 67.

Termine Januar 2018					
Datum	UTC	Band	Contest	Mode	CQ DL
1.-7.1.18	0000-2359	KW/UKW	Aktivitätswoche Rheinland-Pfalz	alle	1/18, S. 60
1.1.18	0800-1100	KW	SARTG New Year RTTY Contest	RTTY	1/17, S. 64
1.1.18	0900-1200	KW	AGCW-DL Happy New Year Contest	CW	1/18, S. 60
1.1.18	1400-1800	UKW	AGCW-DL VHF/UHF Contest	CW	1/18, S. 60
2.1.18	1800-2000	UKW	WNA Aktivität	CW, SSB, FM	7/17, S. 59
6.1.18	0700-1600	KW/UKW	Schwaben-Contest	CW, SSB, FM	1/18, S. 60
6.-7.1.18	2000-0700	KW	EUCW 160 m Contest	CW	1/16, S. 56
9.1.18	1700-1900	UKW	WSA Aktivität	CW, SSB, FM	7/17, S. 59
13.1.18	0800-1200	KW	Aktivitätstag Distrikt Nordrhein	CW, SSB	1/18, S. 61
14.1.18	0900-1059	KW	DARC 10-m-Contest	CW, SSB	1/18, S. 61
13.-14.1.18	1200-1200	KW	UBA PSK63 Prefix Contest	PSK63	1/18, S. 62
20.-21.1.18	1200-1200	KW	HA DX Contest	CW, SSB	1/18, S. 62
21.1.18	0800-1200	UKW	OK VHF/UHF/SHF Activity Contest	CW, SSB	1/18, S. 62
26.-28.1.18	2200-2200	KW	CQ World-Wide 160 m Contest	CW	1/17, S. 66
27.-28.1.18	0600-1800	KW	REF Contest	CW	1/18, S. 62
27.-28.1.18	1200-1200	KW	BARTG RTTY Sprint	RTTY	1/17, S. 65
27.-28.1.18	1300-1300	KW	UBA DX Contest	SSB	1/18, 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.

## Sonntag, 14. Januar 2018 > DARC 10m Contest, 0900-1059 UTC

<https://www.darc.de/der-club/referate/conteste/darc-10m-contest/regeln/>

Wir hören uns?

73, Lothar, DL1SBF



### 1. bis 3. Juni 2018 - Radio Scouting: Abenteuer Jugendamateurfunk

Der DARC e.V. veranstaltet gemeinsam mit der Messe Friedrichshafen vom 1. bis 3. Juni 2018 die 43. HAM RADIO und das 69. Bodenseetreffen in Friedrichshafen.

Unter dem Motto: "Radio Scouting: Abenteuer Jugendamateurfunk" (Radio Scouting - Youth radio adventure) wird sich das Rahmenprogramm von Europas größter Amateurfunkmesse mit dem Thema Pfadfinder im Amateurfunk beschäftigen.

Zu diesen Themen werden derzeit interessante Ausstellungen, Vorträge im Bodenseetreffen und Aktionen geplant.

Sie dürfen gespannt sein!

**HAM RADIO 2017 verzeichnete 17.110 Besucher**