



Dresdener UKW-Runde

140. DUR - Aktivitätscontest Mai 2020 – Ergebnisse

QRG	Call	Station	Loc.	QSOs	km	ODX
23cm:	DH3NAN	200W, 4x23El	JO50NC	18	5013	9A5M; JN95GO; 746km
	HA8V	200W, 220cm Spiegel	KN06HT	12	3633	OK2KKW; JO70FD; 587km
	HA5HY	70W, 150cm Spiegel	JN97PP	13	2927	DJ2DA; JO61PG; 592km
	(#) 9A5M	100W	JN95GO	6	2438	DH3NAN; JO50NC; 746km
	HA2ML	100W, 120cm Spiegel	JN97CO	11	2247	OK2KKW; JO70FD; 394km
	DL4DTU	150W, 150cm Spiegel	JO61TB	16	2089	OE3JPC; JN87EW; 401km
	DJ2DA	100W, 200cm Spiegel	JO61PG	11	1951	HA5HY; JN97PP; 592km
	DG2DWL	10W, 20El Yagi	JO60VR	32	1951	OK1NZV; JO70WH; 155km
	x2 DM4SWL/P	2W, 13El Yagi	JO60US	30	1352	DL9NCI/P; JO50WI; 138km
	DM3CW/P	5W, 20El Yagi	JO71DO	14	1105	OK1FJZ; JO60XC; 168km
	DH5YM	100W, Quadros4	JO61UC	12	1096	OL1B; JO80TB; 241km
	x2 DL1WU	2W FM, 22El Yagi	JO61XE	19	761	DL2HSC/P; JO60OM; 91km
	DK3DUA	10W, 20El Yagi	JO61TB	18	700	OK5Y; JN79FV; 143km
	x2 DL2HSC/P	1W FM, 5-El Yagi	JO60OM	8	614	DD1UDW; JO70HU; 106km
	DG5VL	40W, 21El Yagi	JO60VW	15	555	DM4RWL/P; JO60UA; 102km
	x2 DG4VD	2W FM, 22El Yagi	JO61XE	11	490	DL2HSC/P; JO60OM; 91km
	(#) 9A3AQ	10W, Indoor Antenne	JN75WS	4	306	9A2SB; JN95GM; 210km
	DL3MR	10W, 35El-Yagi	JO61VA	14	295	DD1UDW; JO70HU; 62km
	YO3CYR	130W, 4x16El Yagi	KN34AK	6	223	YO3VZ; KN25TF; 94km
	YO3GNF	10W, 23El Tonna	KN34AL	1	125	YO3VZ; KN25TF; 90km
	DH5FS	40W, 25El F9FT	JO61UB	7	111	DG2DWL; JO60VR; 38km
	DL8WQQ	10W, 100cm Spiegel	JO61II	1	103	DG2DWL; JO60VR; 103km
	DF0MTL	10W, 100cm Spiegel	JO61II	1	103	DG2DWL; JO60VR; 103km
	DN1MTL	10W, 100cm Spiegel	JO61II	1	103	DG2DWL; JO60VR; 103km
	YO8RHM	300W, 70El Yagi	KN37GR	1	98	YO8RHI; KN37SD; 98km
	DL1AT	10W, 8El Yagi indoor	JO61SF	3	92	DM4SWL/P; JO60US; 52km
	YO3BZW	Plane Array, HM	KN24AK	3	45	YO3VK; KN34BQ; 31km
	YO3DAX	40W, 13 Turns Helix	KN34AK	4	43	YO3VK; KN34BQ; 28km
13cm:	HA8V	100W, 220cm Spiegel	KN06HT	5	1637	OE5VRL/5; JN78DK; 508km
	HA5HY	50W, 150cm Spiegel	JN97PP	5	1228	OE5VRL/5; JN78DK; 382km
	DM4SWL/P	2W, 17El Yagi	JO60US	21	1106	DD0VD/P; JO71DO; 102km
	DL4DTU	30W, 150cm Spiegel	JO61TB	7	1004	OE3JPC; JN87EW; 401km
	DL1HTT	10W, 120cm Spiegel	JO61FR	6	908	DL3IAE; JN49DG; 402km
	DM3CW/P	2W, WLAN-Ant.	JO71DO	12	888	DG2DWL; JO60VR; 104km
	DG2DWL	5W, 40El-Yagi	JO60VR	15	821	DD0VD/P; JO71DO; 104km
	DH5YM	1W, BiQuad	JO61UC	5	223	DL1HTT; JO61FR; 111km
	DJ2DA	50W, LY SHF 1367	JO61PG	4	210	DL1HTT; JO61FR; 77km
	DL2HSC	2.5W, Planarant.	JO60OM	3	198	DD1UDW; JO70HU; 106km
	DG4VD	2W, Patch	JO61XE	3	154	DM3CW/P; JO71DO; 52km
	DL1WU	2W, Patch	JO61XE	3	154	DM3CW/P; JO71DO; 52km
	DM2AFN	10W, 100cm Spiegel	JO61WB	2	73	DG2DWL; JO60VR; 38km
	YO3DAX	5W, 24dB QLP Feed	KN34AK	2	12	YO3GNF; KN34AL; 8km
	YO3GNF	10W, Babuyaga 14dB	KN34AL	2	10	YO3CYR; KN34AK; 5km
	YO3CYR	25W, PG-24 V-pol	KN34AK	2	9	YO3GNF; KN34AL; 5km
	9A3AQ	2W, Indoor Antenne	JN75WS	1	5	9A2GA; JN75WR; 5km
09cm:	DL4DTU	7W, 150cm Spiegel	JO61TB	2	26	DM2AFN; JO61WB; 18km
	DH5YM	20W, 4x-Patch	JO61UC	2	19	DM2NL/P; JO61TA; 11km
	DM2AFN	10W, 100cm Spiegel	JO61WB	1	18	DL4DTU; JO61TB; 18km
06cm:	HA5HY	7W, 150cm Spiegel	JN97PP	3	763	OE5VRL/5; JN78DK; 382km
	(2x) HA8V	8W, 150cm Spiegel	KN06HT	2	645	OE5VRL/5; JN78DK; 508km
	DH5YM	10W, 60cm Spiegel	JO61UC	3	38	DL2MRE; JO60SX; 19km
	DL4DTU	7W, 200cm Spiegel	JO61TB	3	37	DM2AFN; JO61WB; 18km
	DM2AFN	10W, 100cm Spiegel	JO61WB	1	18	DL4DTU; JO61TB; 18km
03cm:	HA8V	8W, 143cm Spiegel	KN06HT	5	1499	OE5VRL/5; JN78DK; 508km
	HA5HY	4W, 150cm Spiegel	JN97PP	6	1305	OE5VRL/5; JN78DK; 382km
	DL4DTU	8W, 60cm Spiegel	JO61TB	13	1198	DL2NUD; JO63MF; 245km
	HA2ML	5W, 60cm Spiegel	JN97CO	4	726	OE5VRL/5; JN78DK; 306km
	DL2DRG	7.5W, 45cm Spiegel	JO70IT	6	408	OK1FJZ; JN60XC; 95km
	DG1VC	47cm Spiegel	JO70JW	4	336	DG0VV; JO62RM; 199km
	DL7UDA	10W, 80cm Spiegel	JO62VL	2	316	DL2MRE; JO60SX; 163km
	DL1AT	2W, 25cm Spiegel indoor	JO61SF	2	48	DL2MRE; JO60SX; 28km
	DH5YM	10W, 35cm Offs. Spiegel	JO61UC	2	27	DL2MRE; JO60SX; 19km
	DM2AFN	1W, 100cm Spiegel	JO61WB	1	18	DL4DTU; JO61TB; 18km
24GHz	DL4DTU	2W, 60cm Spiegel	JO61TB	3	41	DM2AFN; JO61WB; 18km
	DM2AFN	1W, 100cm Spiegel	JO61WB	1	18	DL4DTU; JO61TB; 18km
	DH5YM	1mW, 35cm Offs. Spiegel	JO61UC	1	8	DL4DTU; JO61TB; 8km
>300GHz						

(#) = some QSO out of DUR-time (08:00-11:00 utc ± 10 min.)

Bitte auch die 1297.500 (SBW-Frequenz) in FM für die Bergfunker aktivieren. #
SSB - Stationen: Bitte jede volle und halbe Stunde auf die FM-QRG schalten.

Stimmen zum Wettbewerb:

Mihai, YO8RHM: YO UHF-SHF Marathon <https://www.vhfdx.ro/index.php/yo-shf-marathon/>

Gabi, HA8MV: Very few responded to my request, so QSO was difficult due to the small number of planes and the long distance! And the tropo was excellent from me, for example OM1GX and OE5VRL/5 also produced great signals 3cm! In the case of the DL4DTU, I couldn't even test it properly due to lack of options. :-)

Hans, DJ2DA: Ich habe das erste Mal auf 13 cm mitgemacht. Dank der tollen Hilfe von Norbert, DL4DTU, konnte ich mein 13 cm-Vorhaben jetzt abschließen und die ersten Verbindungen auf 13 cm realisieren.

Steffen, DM3CW: Ich war wieder mit Jens, DD0VD, von unserem Portabel-Standort Wolkenberg auf 13 und 23 cm QRV. Gutes Wetter, gute Beteiligung - hat wieder Spaß gemacht.

Dietmar, DL7UDA: Für meine ersten QSOs war das nicht schlecht. Station und Betriebstechnik müssen noch optimiert werden. Station: FT290R + Kuhne Transverter + 10 W PA, Kuhne VV ca 0,8 dB. 80 cm Offsetspiegel. Im Juni bin ich leider nicht dabei, aber ab Juli bestimmt.

Vasile, YO3DAX: Thank you to all the participants for the beautiful qso's!

Mario, DH5YM: Mai DUR. Das Motto könnte sein: "Many Bands, few QSO.". Es war etwas stressig mit meinem Haufen Drahtverhau die vielen Bänder zu bedienen. Trotzdem hat es viel Spass gemacht. Endlich wieder mal ein paar 6cm QSO. Auf 24GHz kommt leider kaum was aus dem Transverter. Deshalb ist der Versuch mit DH1DM leider fehlgeschlagen. Ich habe ihn jedoch mit S9 gehört. Zu Norbert geht es mit S9+++ , da hat es dann doch gereicht. Auf 23cm habe ich vorher noch einen PGA103 LNA eingebaut, um die Durchgangsverstärkung für den HiQSDR etwas zu erhöhen. Im V/U/SHF hatte ich noch Probleme, jetzt ist die Empfindlichkeit ok.



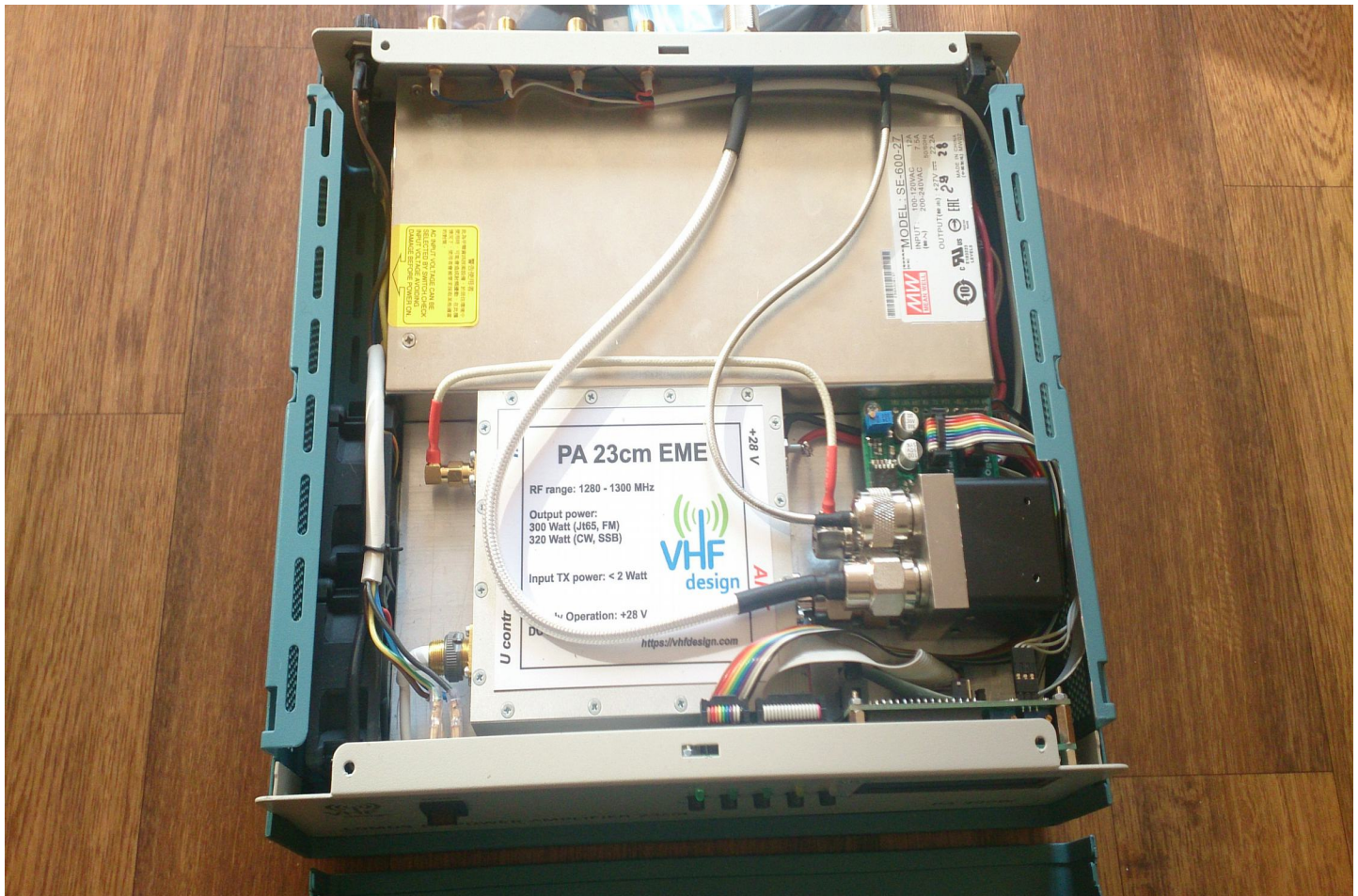
Dietmar, DL7UDA, auf 3cm qrv aus JO62VL



Peter, DG1VC, im QSO mit Micha DG0VV in JO62RM.



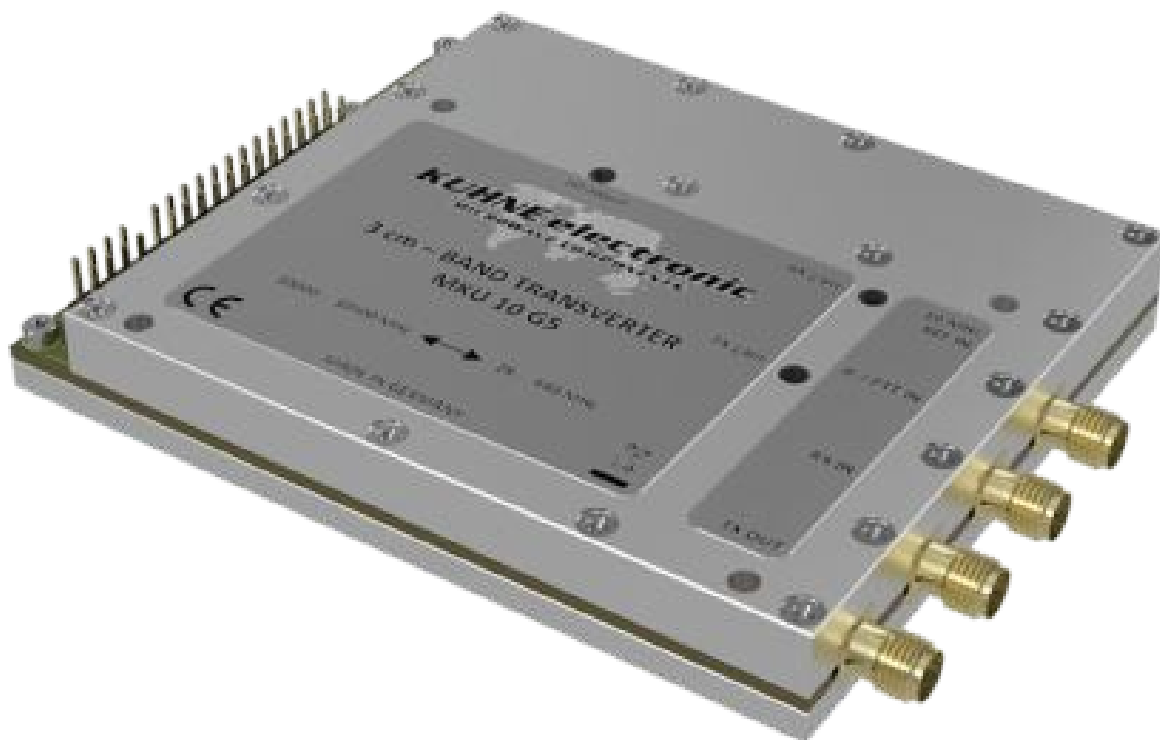
Neue 23cm-Kompakt-PA von US4ICI



kleinen Einblick ins Innenleben...



...und auf die Rückseite



Neuer 3cm-Transverter mit programmierbarer ZF (28MHz-432MHz)

Jahreswertung DUR-Pokal 2020 (April ohne Wertung):

HA5HY	6274	6568	7720	0	13876	0	0	0	0	0	0	0	34438
DL4DTU	6523	3698	7908	0	8237	0	0	0	0	0	0	0	26366
HA8V	0	0	8152	0	15274	0	0	0	0	0	0	0	23426
DG2DWL	3619	4036	2555	0	3593	0	0	0	0	0	0	0	13803
DM4SWL	3013	3910	1954	0	4603	0	0	0	0	0	0	0	13480
HA2ML	2662	0	4295	0	4425	0	0	0	0	0	0	0	11382
DH3NAN	0	0	4705	0	5013	0	0	0	0	0	0	0	9718
DG2SRL	8844	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8844
DH5YM	1451	0	2536	0	1948	0	0	0	0	0	0	0	5935
DM3CW	606	680	876	0	2881	0	0	0	0	0	0	0	5043
9A5M	624	0	1945	0	2438	0	0	0	0	0	0	0	5007
DL1WU	1662	206	308	0	1830	0	0	0	0	0	0	0	4006
DD1SAT	0	3910	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3910
DL2HSC	762	996	416	0	1426	0	0	0	0	0	0	0	3600
DL1HSF	1818	0	1662	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3480
DJ2DA	0	0	0	0	2371	0	0	0	0	0	0	0	2371
DM2AFN	306	942	588	0	452	0	0	0	0	0	0	0	2288
DL1HTT	0	0	0	0	1816	0	0	0	0	0	0	0	1816
DL2DRG	0	135	360	0	1224	0	0	0	0	0	0	0	1719
DM2EUN	1671	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1671
DG5VL	395	260	186	0	555	0	0	0	0	0	0	0	1396
DG4VD	0	0	0	0	1288	0	0	0	0	0	0	0	1288
DL1DUR	0	0	1131	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1131
DH1DM	1124	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1124
DG1VC	0	24	84	0	1008	0	0	0	0	0	0	0	1116
DO1UZ	0	0	1104	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1104
9A3AQ	130	632	0	0	316	0	0	0	0	0	0	0	1078
DL3MR	277	283	139	0	295	0	0	0	0	0	0	0	994
DL7UDA	0	0	0	0	948	0	0	0	0	0	0	0	948
DK3DUA	0	0	0	0	700	0	0	0	0	0	0	0	700
DF0MTL	175	103	103	0	103	0	0	0	0	0	0	0	484
DL8WQQ	175	103	103	0	103	0	0	0	0	0	0	0	484
DN1MTL	175	103	103	0	103	0	0	0	0	0	0	0	484
DL6DVU	0	305	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	305
DL5DTL	0	295	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	295
YO3CYR	0	0	0	0	241	0	0	0	0	0	0	0	241
DL1AT	0	0	0	0	236	0	0	0	0	0	0	0	236
DG0DI	0	195	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	195
DL7UHU	160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	160
DO7LED	160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	160
DL2MRE	0	0	154	0	0	0	0	0	0	0	0	0	154
YO3GNF	0	0	0	0	145	0	0	0	0	0	0	0	145
DH5FS	0	0	0	0	111	0	0	0	0	0	0	0	111
YO8RHM	0	0	0	0	98	0	0	0	0	0	0	0	98
YO3DAX	0	0	0	0	67	0	0	0	0	0	0	0	67
YO3BZW	0	0	0	0	43	0	0	0	0	0	0	0	43

**Nächster DUR - Wettbewerb am 21. Juni 2020: 08⁰⁰- 11⁰⁰ UTC
(+++doppelte Punkte für 3cm und höher+++Alpen-Adria-Contest+++)**