



Dresdener UKW-Runde

130. DUR - Aktivitätscontest Juli 2019 - Ergebnisse

QRG	Call	Station	Loc.	QSOs	km	ODX	
23cm:	HA5UA	60W, 150cm Spiegel	JN97PL	19	6246	IK2OFO; JN45PB; 814km	
	DG2SRL	50W, 200cm Spiegel	JO61HN	15	5001	HA5UA; JN97PL; 662km	
	9A5M	20W, 210cm Spiegel	JN95GO	13	4536	IK2OFO; JN45PB; 726km	
	DJ2DA	100W, 200cm Spiegel	JO61PG	14	4470	SM6VTZ; JO58UJ; 799km	
	HA8V	300W, 220cm Spiegel	KN06HT	14	4340	IK3GHY; JN65DM; 658km	
	HA1VHF	150W, 150cm Spiegel	JN87GF	14	3923	DG2SRL; JO61HN; 559km	
	DG2DWL	10W, 20El Yagi	JO60VR	34	2333	DH3NA; JO50NC; 202km	
	HA5HY	70W, 150cm Spiegel	JN97PP	6	1903	DG2SRL; JO61HN; 648km	
	x2	DM4SWL/P	2.5W FM, 13El Yagi	JO71DB	25	1183	OK1FQK; JO70NA; 130km
	x2	DL1WU/P	2.5W FM, 13El Yagi	JO71DB	25	1183	OK1FQK; JO70NA; 130km
		9A3AQ	10W, Indoor Ant.	JN75WS	9	1143	9A8D; JN95LM; 242km
		DM2EUN	100W, 45El LY	JO60IV	4	494	OK1FQK; JO70NA; 197km
		DL3MR	10W, 20El Yagi	JO71DC	8	254	DG2DWL; JO60VR; 55km
	x2	DM3CW/P	0.8W FM, 4 x Quad	JO60XT	10	251	DL3MR; JO71DC; 40km
		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
		DJ5AM	2W, Quad	JO61WB	3	98	DG2DWL; JO60VR; 38km
		DM2AFN	10W, 100cm Spiegel	JO61WB	3	98	DG2DWL; JO60VR; 38km
	13cm:	HA8V	100W, 220cm Spiegel	KN06HT	6	1884	IK3GHY; JN65DM; 658km
DG2SRL		75W, 200cm Spiegel	JO61HN	6	1571	OE3JPC; JN87EW; 485km	
HA1VHF		60W, 150cm Spiegel	JN87GF	4	1059	HA8V; KN06HT; 313km	
DG2DWL		5W, 40El Yagi	JO60VR	16	875	DL7LM/P; JO61JF; 90km	
HA5HY		50W, 150cm Spiegel	JN97PP	2	722	IK3GHY; JN65DM; 585km	
DL1WU		2.5W, 17El Yagi	JO71DB	17	709	DL7LM; JO61JF; 107km	
DM4SWL		2.5W, 17El Yagi	JO71DB	17	709	DL7LM; JO61JF; 107km	
DO1UZ/P		2W, PAT2314	JO60WT	13	516	DD7NT/P; JO71IG; 78km	
DM2EUN		75W, 64El LY	JO60IV	2	154	DG2DWL; JO60VR; 79km	
DM2AFN		10W, 100cm Spiegel	JO61WB	4	126	DG2DWL; JO60VR; 38km	
DJ5AM		2W, Quad	JO61WB	3	98	DG2DWL; JO60VR; 38km	
09cm:		DG2SRL	20W, 200cm Spiegel	JO61HN	3	496	DL3IAE; JN49DG; 399km
		HA5UA	60W, 150cm Spiegel	JN97PL	2	352	9A2SB; JN95GM; 226km
	HA8V	50W, 148cm Spiegel	KN06HT	2	342	9A2SB; JN95GM; 216km	
	DM2EUN	20W, 70cm Spiegel	JO60IV	1	75	DG2SRL; JO61HN; 75km	
06cm:	HA8V	8W, 150cm Spiegel	KN06HT	3	666	HA1VHF; JN87GF; 313km	
	HA1VHF	6W, 90cm Spiegel	JN87GF	1	313	HA8V; KN06HT; 313km	
	HA5HY	7W, 150cm Spiegel	JN97PP	1	137	HA8V; KN06HT; 137km	
	DG2SRL	5W, 200cm Spiegel	JO61HN	2	97	DM2EUN; JO60IV; 75km	
	DM2EUN	8W, 20dB Panel	JO60IV	1	75	DG2SRL; JO61HN; 75km	
03cm:	HA8V	8W, 143cm Spiegel	KN06HT	6	2446	OK1DGR; JO60XE; 618km	
	HA1VHF	10W, 60cm Spiegel	JN87GF	3	938	OK2KKW; JO70FD; 359km	
	HA5HY	4W, 150cm Spiegel	JN97PP	1	137	HA8V; KN06HT; 137km	
	DG2SRL	10W, 100cm Spiegel	JO61HN	2	97	DM2EUN; JO60IV; 75km	
	DM2EUN	8W, 60cm Spiegel	JO60IV	1	75	DG2SRL; JO61HN; 75km	
24GHz							
>300GHz							

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:

Steffen, DM3CW: ...dieses Mal von der Oelsener Höhe (JO60XT)

Olaf, DO1UZ: ...Standort war der Pfarrberg

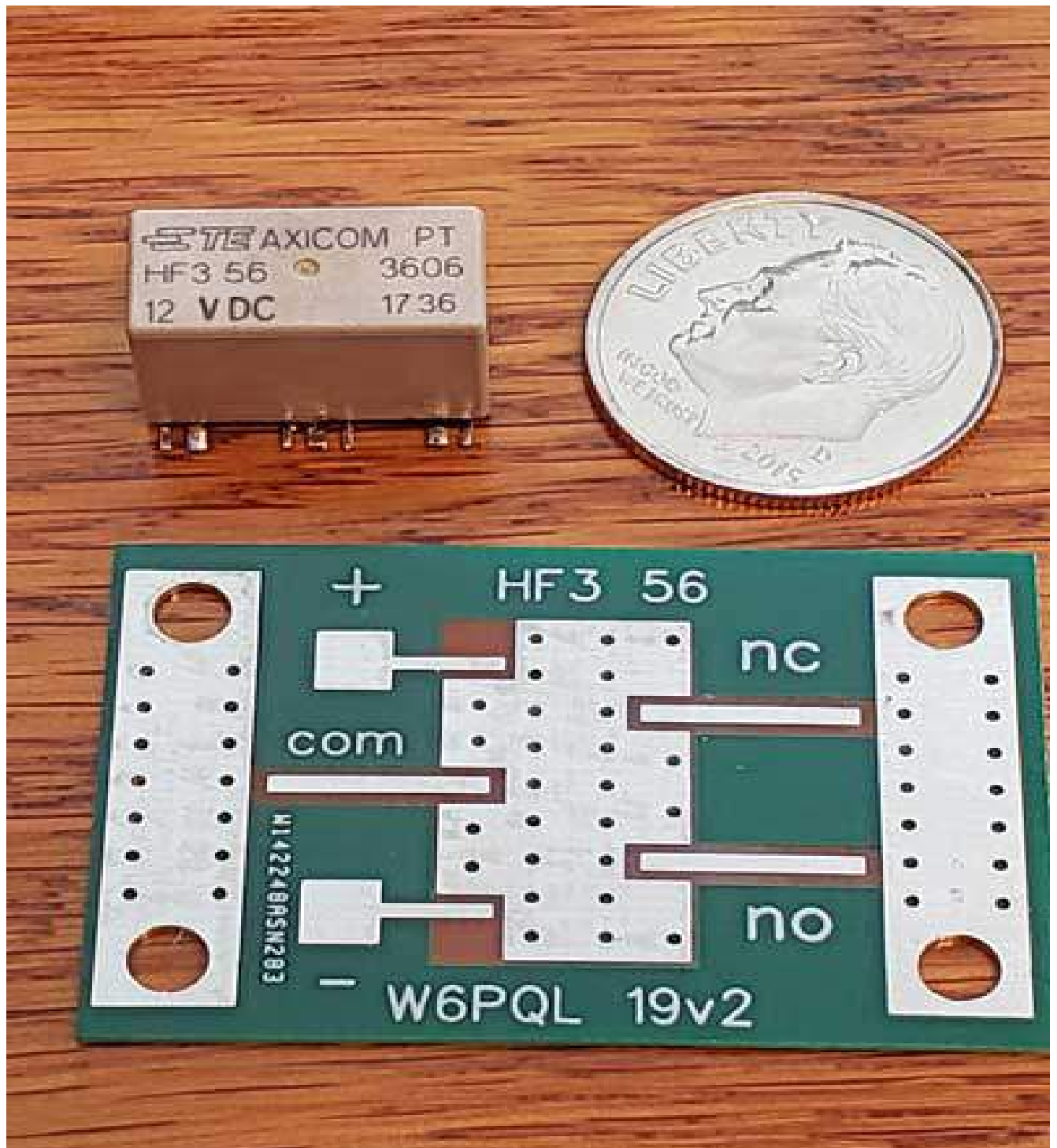
Gabi, HA8V: There is a strong RADAR in the 23cm band, I have not been very busy now, it was 3cm RS, I got good distances and thanks QSO for OK1DGR as a new station. TNX!

Laci, HA5UA: Im glad to taking part again after a long break period. I plane to keep the activity rest of the year. It was funny to make some QSO over 500km on 23cm. IK2OFO Roberto tnx for ODX!

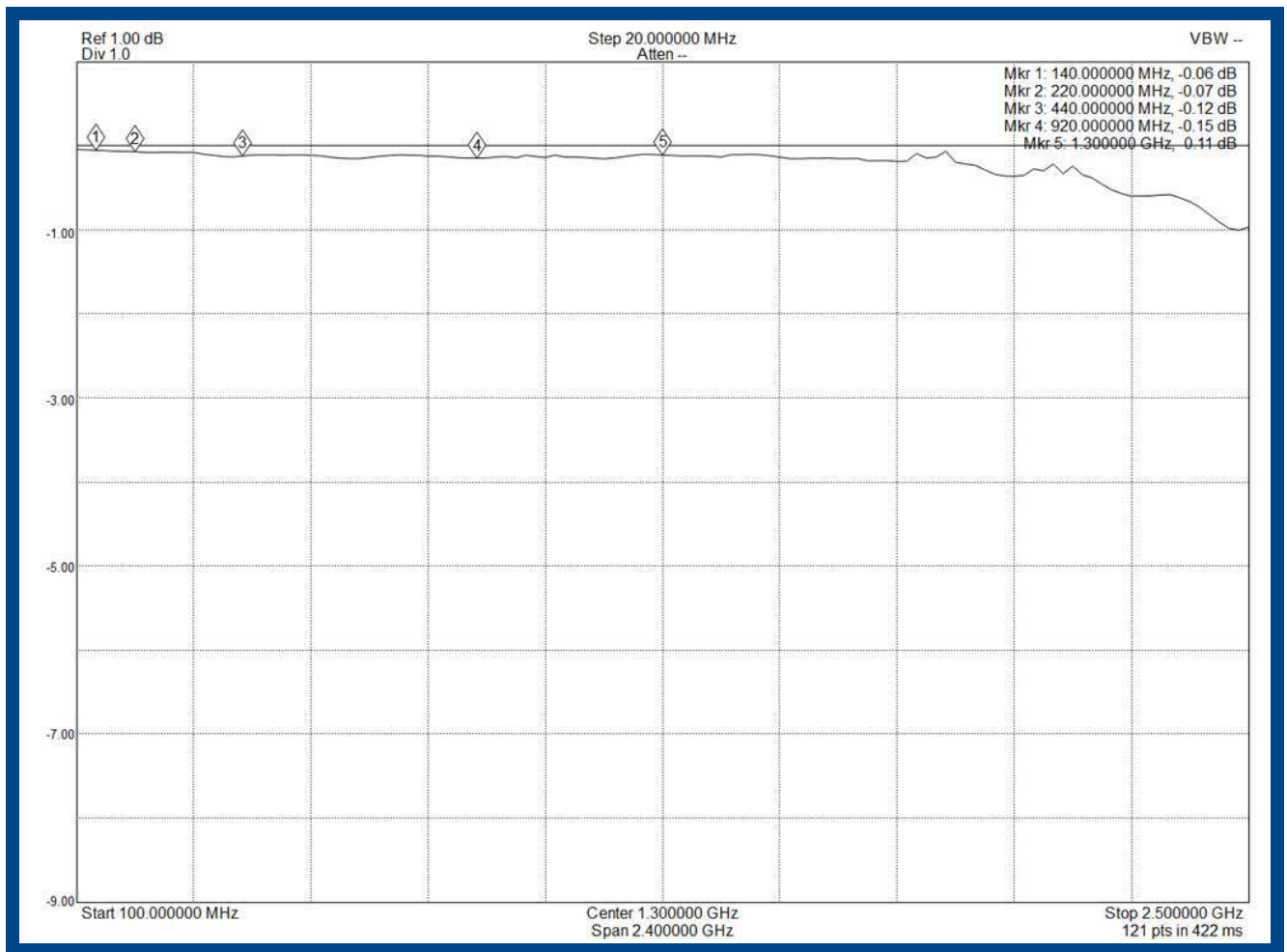
Norbert, DL4DTU: Die nächste DUR ist am 25.10.2019 wie immer in Unkersdorf. Wer den Vortrag vom Lorenz sich ansehen möchte, er ist hier zu finden: <http://www.dl6nci.de/gpsdo.htm> Das ist ein Link, einfach anklicken und ansehen... Den anderen seht Ihr auf der Homepage: <http://www.dl6nci.de>

Nutzung von preiswerten Relais bis 1,3 GHz:

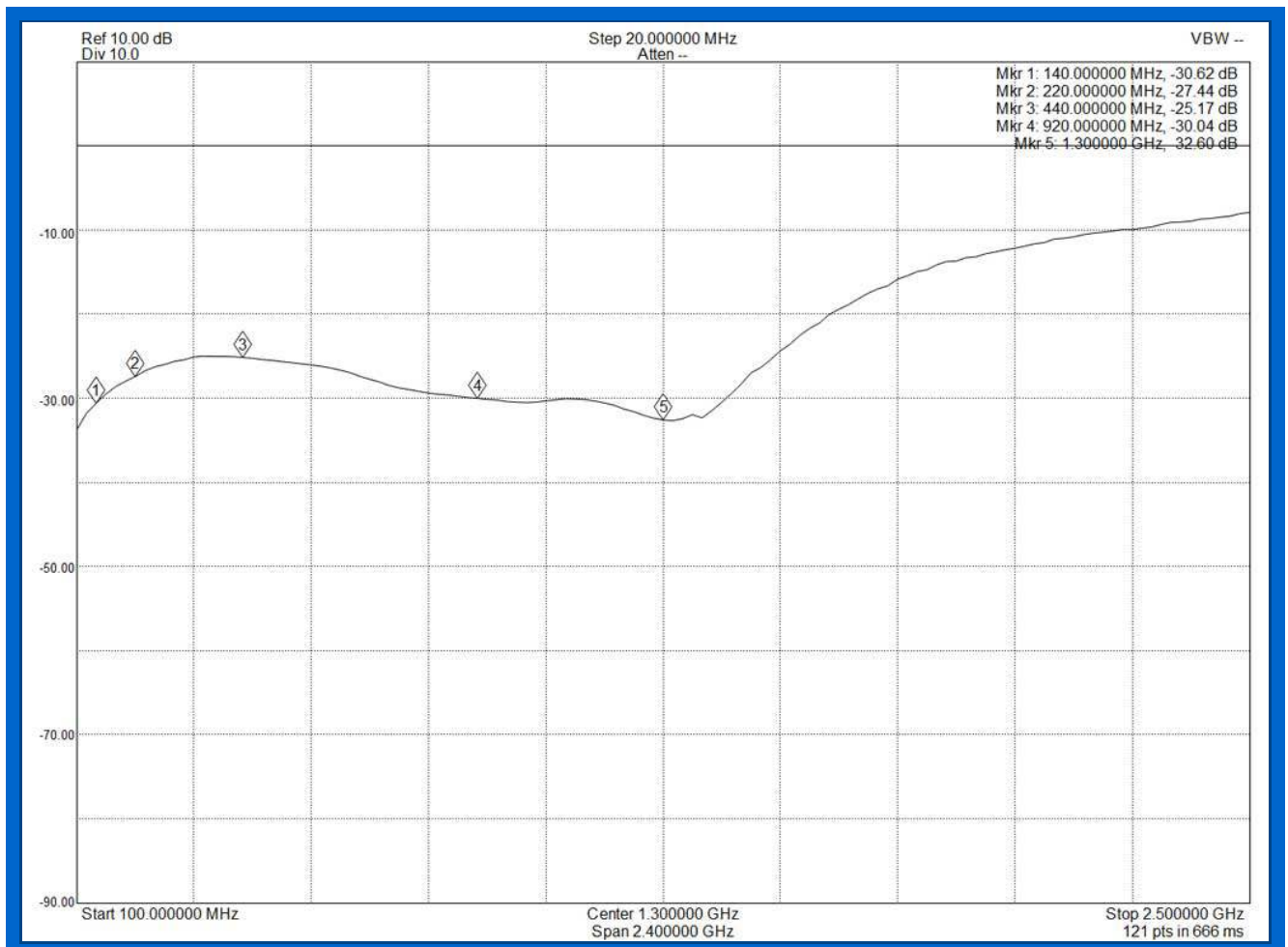
gefunden auf: http://www.w6pql.com/using_inexpensive_relays.htm#HPWRrelays



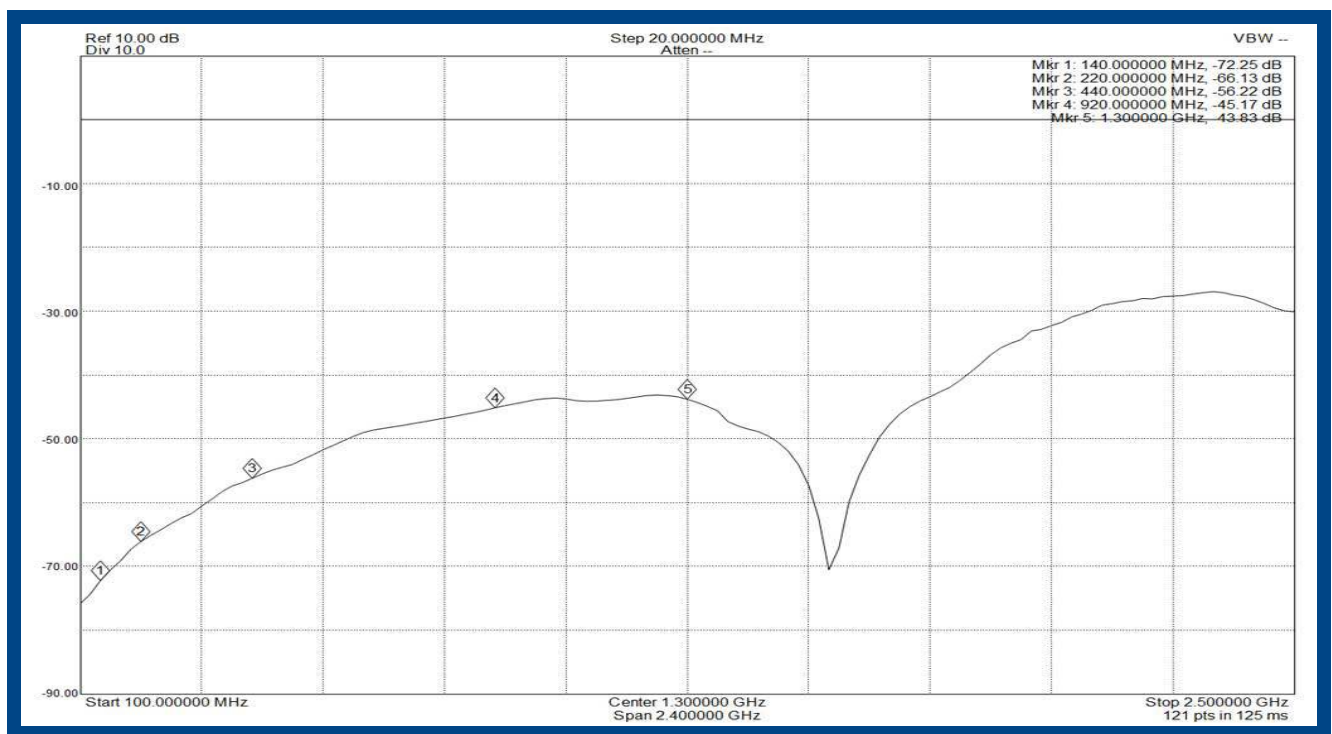
Relais der Serie HF3



Einfügedämpfung bei 23cm nur 0,11 dB



Rückflussdämpfung 32,6 dB



Isolation der Ports 43,8 dB ... die maximale Leistung wird mit 50 Watt angegeben.

Zwischenwertung DUR-Pokal 2019:

HA8V	1805	13734	10287	0	11723	49866	18470	0	0	0	0	0	105885
HA5HY	9482	0	0	0	11291	23315	4169	0	0	0	0	0	48257
DG2SRL	5370	3919	3061	5290	7571	9543	10213	0	0	0	0	0	44967
HA1VHF	0	5684	3004	2409	8453	14267	9794	0	0	0	0	0	43611
DJ2DA	3286	3472	2218	4319	3299	4353	4470	0	0	0	0	0	25417
DG2DWL	4971	4211	2145	3209	3374	2935	4083	0	0	0	0	0	24928
HA2ML	0	3996	1875	0	0	18496	0	0	0	0	0	0	24367
DM4SWL	2718	3569	3216	1892	4116	1968	3517	0	0	0	0	0	20996
9A5M	2951	2192	1981	0	2594	3506	4536	0	0	0	0	0	17760
DM2EUN	1276	1143	0	0	6766	6531	1477	0	0	0	0	0	17193
DL4DTU	0	5612	10133	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15745
DL2MRE	3238	5705	5120	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14063
DK0GHC	2068	2510	2167	972	4257	0	0	0	0	0	0	0	11974
DL1WU	0	642	3216	752	0	0	3517	0	0	0	0	0	8127
HA5UA	0	0	0	0	0	0	7302	0	0	0	0	0	7302
DM3CW	608	1216	2863	0	1234	594	502	0	0	0	0	0	7017
DH1DM	4971	0	0	0	0	65	0	0	0	0	0	0	5036
DO1UZ	492	1144	1408	0	664	0	1032	0	0	0	0	0	4740
DM7MM	816	0	1830	414	0	1264	0	0	0	0	0	0	4324
DG0LCR	0	1596	1139	0	1179	0	0	0	0	0	0	0	3914
DD0VD	0	922	2981	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3903
DD1SAT	0	642	3216	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3858
DL2DRG	0	237	0	0	3522	0	0	0	0	0	0	0	3759
DH5YM	793	1361	0	0	1129	374	0	0	0	0	0	0	3657
DL1DUR	0	0	0	0	3591	0	0	0	0	0	0	0	3591
9A3AQ	562	108	560	88	567	0	1143	0	0	0	0	0	3028
DL1VJL	2718	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2718
DD1RE	0	0	1944	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1944
DL3MR	355	437	398	168	157	167	254	0	0	0	0	0	1936
HA8IH	0	0	1876	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1876
DL6DVU	0	1375	0	0	0	212	0	0	0	0	0	0	1587
DL3HJG	0	1375	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1375
DG0DI	0	609	362	0	377	0	0	0	0	0	0	0	1348
DM2AFN	205	57	0	207	176	78	350	0	0	0	0	0	1073
DG5VL	349	311	229	0	0	0	0	0	0	0	0	0	889
DF0MTL	206	103	103	103	103	103	103	0	0	0	0	0	824
DL8WQQ	206	103	103	103	103	103	103	0	0	0	0	0	824
DN1MTL	206	103	103	103	103	103	103	0	0	0	0	0	824
DL7UHU	0	480	160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	640
DO7LED	0	320	160	0	160	0	0	0	0	0	0	0	640
DL2HSC	0	0	0	0	576	0	0	0	0	0	0	0	576
DJ5AM	134	0	0	0	0	0	294	0	0	0	0	0	428
DG1RTV	0	0	0	359	0	0	0	0	0	0	0	0	359
DL7WGL	0	320	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	320
DD6UPB	0	320	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	320
DH5FS	185	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	185
DD6VJP	0	160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	160

Nächster DUR - Wettbewerb am 18. August 2019: 08⁰⁰- 11⁰⁰ UTC