Results IARU Region 1 UHF/Microwaves Contest 3/4 October 2015

(Swiss results only)

Swiss results

Category 3 *435 MHz single operator*

	Call	Locator	Height	QSO	Score	DX	Call	Locator	TRX	Pwr	Ant	Preamp
1	HB9EWL	JN37TL	721	125	41319	845	OM6A	JN99JC	IC-7000	300W	18Y	yes
2	HB9EOU	JN37KD	1000	101	30601	701	DL8QS	JO43KH	IC-7000	600W	2x21/4x9Y	yes
3	HB9CXK	JN47PM	532	71	22354	692	OL9W	JN99CL	FT-857	400W	23Y	yes
4	HB9KAB	JN37RF	1315	80	21362	832	OL9W	JN99CL	KX3/TV	200W	2x23Y	yes
5	HB9AOF	JN36AD	466	44	9502	688	OK2A	JO60JJ	TS-2000	200W	19Y	yes
6	HB9MFM	JN37SG	1300	32	4929	538	DF0MU	JO32FC	IC-706	300W	21Y	no
7	HB9DPY	JN37RA	590	24	3701	481	DK0NA	JO50TI	FT-847	50W	2x17Y	no
8	HB9EYZ/P	JN37VI	1098	13	500	155	DR9A	JN48EQ	FT-817	5W	10Y	no
9	HB9ATX	JN37TL	721	5	418	147	F6KSD/P	JN27UR	IC-7000	300W	18Y	yes

Category 4 *435 MHz multi operator*

	Call	Locator	Height	QSO	Score	DX	Call	Locator	TRX	Pwr	Ant	Preamp
1	HB9AJ	JN37SH	1192	208	77103	857	OM6A	JN99JC	K3/TV	400W	4x9Y	yes
2	HB9XC	JN37MD	1600	122	37393	865	OL9W	JN99CL	IC-910	100W	4x12Y	yes
3	HB9GF	JN37WB	1136	130	35284	877	SP9EML	JN99MS	TS-2000	450W	Quad/23Y	yes
4	HB9RF	JN47FB	1031	104	25334	743	M1CRO/P	JO01PU	TS-2000	120W	4x19Y	yes
5	HB9CLN	JN37XA	1232	62	14318	806	OL9W	JN99CL	TS-2000	200W	19Y	yes
6	HB65AG	JN47DN	564	58	11562	761	OL9W	JN99CL	IC-910	75W	2x9Y	yes
7	HB9BHW	JN47QG	2504	67	11535	469	OK7X	JO70AD	IC-475	100W	2x11Y	no
8	HB9LU	JN46BX	1100	14	1790	453	DL0GTH	JO50JP	IC-910	100W	7Y	no

Category 5 *1,3 GHz single operator*

	Call	Locator	Height	QSO	Score	DX	Call	Locator	TRX	Pwr	Ant	Preamp
1	HB9JNX	JN47QG	2506	43	6433	494	DL0HTW	JO60QU	IC-1275	100W	23Y	yes
2	HB9BAT/P	JN37SG	1396	34	6074	776	OM3KII	JN88UU	IC-202/TV	60W	23Y	yes
3	HB9MDP	JN47RG	1795	24	2976	388	DL0GTH	JO50JP	FT-817/TV	2,2W	35Y	no
4	HB9AOF	JN36AD	466	9	758	184	F6GYH	JN27TS	TS-2000	150W	23Y	yes
5	HB9EWL	JN37TL	721	6	613	210	F1AZJ/P	JN28OK	IC-910	10W	35Y	yes
6	HB9ABN	JN47QK	715	5	426	179	HB9XC	JN37MD	IC-202/TV	2W	26Y	no
7	HB9EYB	JN37TL	721	3	211	140	HB9MDP	JN47RG	IC-910	10W	35Y	yes

Category 6 *1,3 GHz multi operator*

	Call	Locator	Height	QSO	Score	DX	Call	Locator	TRX	Pwr	Ant	Preamp
1	HB9XC	JN37MD	1600	50	9909	668	M1CRO/P	JO01PU	IC-1275	100W	4x16Y	yes
2	HB9CLN	JN37XA	1267	24	6263	837	OM6A	JN99JC	IC-202/TV	10W	48Y	no
3	HB9GF	JN37WB	1136	31	4552	458	DK0NA	JO50TI	IC-9100	300W	2x21Y	yes
4	HB9AJ	JN37SH	1192	31	4187	515	OK2A	JO60JJ	K3/TV	60W	2x48Y	yes

Category 7 *2,3 GHz single operator*

	Call	Locator	Height	QSO	Score	DX	Call	Locator	TRX	Pwr	Ant	Preamp
1	HB9BAT/P	JN37SG	1396	9	1294	444	DL0GTH	JO50JP	IC-202/TV	1W	25Y	no
2	HB9MDP	JN47RG	1795	4	526	145	HB9BAT/P	JN37SG	FT-817/TV	1.25W	25Y	no

Category 8 *2,3 GHz multi operator*

	Call	Locator	Height	QSO	Score	DX	Call	Locator	TRX	Pwr	Ant	Preamp
1	HB9CLN	JN37XA	1267	5	532	188	DR9T	JN48EQ	IC-202/TV	0.5W	5xDipol	no

Category 11 *5,7 GHz single operator*

	Call	Locator	Height	QSO	Score	DX	Call	Locator	TRX	Pwr	Ant	Preamp
1	HB9BAT/P	JN37SG	1396	5	471	162	F8KCF/P	JN36CD	IC-202/TV	1.5W	Flachstrahler	no
2	HB9MDP	JN47RG	1795	3	308	145	HB9BAT/P	JN37SG	FT-817/TV	0.12W	0,7m Pb	yes

Category 12 *5,7 GHz multi operator*

	Call	Locator	Height	QSO	Score	DX	Call	Locator	TRX	Pwr	Ant	Preamp
1	HB9CLN	JN37XA	1267	1	43	43	HB9BAT/P	JN37SG	IC-202/TV	0.15W	18dBi	no

Category 13 *10 GHz single operator*

	Call	Locator	Height	QSO	Score	DX	Call	Locator	TRX	Pwr	Ant	Preamp
1	HB9AHD	JN47QG	2500	16	2550	472	OK1JKT	JO60RN	FT-817/TV	2W	0,5m Pb	no
2	HB9MDP	JN47RG	1795	8	733	177	DR9A	JN48EG	FT-817/TV	0.2W	0,7m Pb	yes
3	HB9BAT/P	JN37SG	1396	6	630	162	F8KCF/P	JN36CD	IC-202/TV	1W	0,4m Pb	no
4	HB9ABN	JN47QK	715	1	0	0			FT-790/TV	2W	0,5m Pb	no

Multi operators Stations:

HB65AG: HB9EWY HB9ERV HB9FPE HB9EVF
HB9AJ: HB9CZF HB9AVV HB9BWN HB9COF HB9CTU HB9XAR
HB9BHW: HB9DKZ
HB9CLN: HB9BKT HB9DRQ HB3YMQ
HB9GF: HB9EKV HB3YVO HB9FRA HB9WAM
HB9LU: HB9FLD
HB9RF: HB9TTY HB9ENY HB9THJ HB9FLB
HB9XC: HB9BLF HB9DTX HB9OMZ HB9ONO HB9TLU

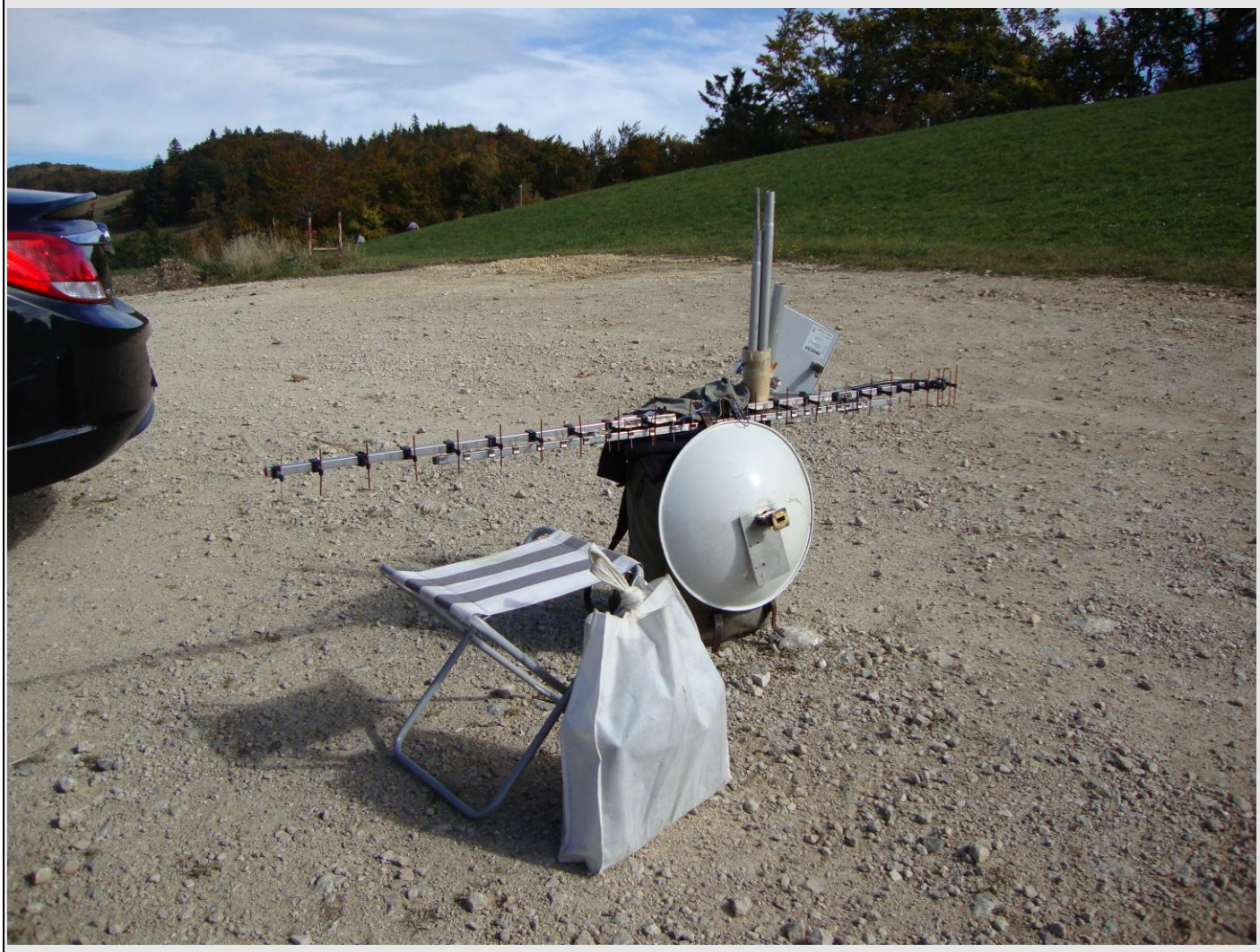
Contest Kommentare / Commentaires:

HB9AHD: Am Samstag bei Föhnwetter die Station aufgebaut. Der Wetterumschwung auf Sonntag bescherte uns 15 cm Neuschnee und Wind von 70 Km/h! Bei einem Standort wie dem Säntis ist es immer von Vorteil auch bei schönstem Wetter Mütze und Handschuhe mitzunehmen! Die Bedingungen auf 10GHz waren sehr gut, konnte ich doch einige Stationen über 300 Km arbeiten.

HB9AHD oben: Am Samstag auf dem Säntis

HB9AHD am Sonntagmorgen auf dem Säntis

HB9BAT/P



Emils Contestausrüstung auf dem Parkplatz vor dem Aufstieg zum Contestplatz Röti auf dem Weissenstein. Die Röti ist mit einer Höhe von 1'395 m ü. Meer der höchste Punkt im Weissensteinzug innerhalb der Jura-Kette zwischen dem Weissensteinpass und dem Balmberg.

HB9BHW: Die Ausbreitungsbedingungen auf dem 70cm-Band waren schlecht. Das beweist mein ODX von 469km. Der Säntis hat uns aber einen Vorgeschmack gegeben auf den kommenden Winter.

HB9CLN: Wie schon im Juni und Juli waren wir auf dem Niederenzi nahe Napf. Der günstige Durchzug der Regenfront erlaubte es am Samstag wie auch am Sonntag, auf den Bändern über 1.3GHz draussen zu arbeiten. OK2M war auf 13cm gut zu hören, aber diesmal reichten die 0.5Watt nicht für ein QSO. Wir freuen uns aufs nächste Mal!

HB9EYZ/P: Bei mildem Herbstwetter verbrachte ich 1.5 Stunden auf meinem bevorzugten Portabel-QTH 'Bölchenflue' auf 1098 Meter über Meer im Baselbiet. Fast alle Stationen, die ich aufnahm, konnte ich auch erreichen. Der vermeintliche 'Italiener' entpuppte sich als nicht weit entfernter HB9-er. Eine deutsche Station, die mit S7 zu hören war schien mich nicht zu hören. Kein Wunder sein CQ-Automat lief mit zu kurzen Umschaltpausen während die Antenne drehte.

HB9RF: Kaltes aber schönes Wetter war am Freitag beim Aufbau der Antennenanlage anzutreffen. Die von HB9TTY vorbereiteten Antennengruppen liessen sich gut Aufbauen. Pro Antennengruppe gibt es 4 Zuleitungskabel. 1x Exoflex 10 als RX, 1x Exoflex 10 als TX, 1x TD 3x1.5mm2 als Steuerleitung für die RX/TX Umschaltung und Speisung der Vorverstärker. Das vierte Kabel diente als Rotorsteuerkabel. Der Shackaufbau mit TS200 und Röhren PA waren am Samstagmorgen abgeschlossen. Erstmals hatten wir (HB9TTY, HB9ENY, HB9THJ) mal genügend Zeit vor dem Contest gemütlich zu Mittagessen. Denn alles war getestet und lief einwandfrei. Doch kurz vor Start kehrte sich die Situation. Die Eigenbau Endstufe wollte Ihren dienst nicht aufnehmen. Bei der Ersatz Endstufe fehlte die Hochspannung….Improvisation war angesagt und so bestritten wir den Contest mit einer kleinen 100W PA. Bis zum Sonntagmittag versuchten wir die PA wieder zum Laufen zu bringen. Einige Occasion Röhren wurden eingegattert (>1h) und vorsichtig abgestimmt. Leider hatten alle Ersatz Surplus Röhren einen Macken. HB9FLB holte die Ersatzröhren bei HB9TTY zu Hause ab und überbrachte sie uns an den Contestdstandort. Danke an HB9FLB für den Fahrdienst und das anschliessende Operating. Nun dies war ein QRP Contest. Dies zeigt sich auch deutlich in der Tiefen QSO Zahl von 104. Dennoch gelangen weite Verbindungen. So erreichten wir M1CRO/P mit 743km in JO01PU. Die erarbeiteten CW Kenntnisse zeigten dabei erste Erfolge