



# YO/HD Antena



## BULETIN DE INFORMARE AL RADIOCLUBULUI YO HD ANTENA DX GRUP

[www.yohddx.ro](http://www.yohddx.ro)

Redactat și editat de Adrian Voica (YO2BPZ) str. Bejan 66/82, 330114 Deva, HD.  
Tel. 0758.063603; 0354.883754; E-mail: yo2bpz@gmail.com

Premiile la “Ziua Telecomunicações Fair Play” 2011 US și UUS au fost expediate în data de 3 august prin firma de curier rapid “NEMO” (multumiri încă odată!) și primirea lor a început să fie confirmată încă de a doua zi!



### Memorial YO7VS 50 MHz, editia 2011

Desfasurat în condiții de vreme bună, dar propagare destul de capricioasă, ediția din acest an (a 15-a) a concursului “Memorial YO7VS 50 MHz” (fost “Oltenia Six Meters”) s-a bucurat de un număr de 51 de stații care au trimis log de participare. După verificarea electronică a logurilor format EDI, arbitrul concursului, Razvan YO2MAX ne-a prezentat spre validare clasamentul acestei ediții, clasament pe care îl prezentăm în totalitate mai jos.

Multumim tuturor participanților și îi așteptăm în primul weekend din septembrie la “Memorial YO7VS” 144 MHz.

### Category: Single Operator

Pl.	Call	Score	Claimed QSO	Aver.	Locator	ASL	ODX	QRB	Power	Antenna
1.	E70T	278962	438	636.9	JN84IX		EA8ACW/p	3410	W	33 el (4x6+5+4)yagi
2.	YO3APJ	112076	314	356.9	KN34AL	30	TF3ML	3666	100W	4 el HB9CV
3.	YO8DDP	36380	144	252.6	KN36UF	69	EA7HG	2747	100W	3 elem Yagi
4.	YO7LGI	33272	111	299.7	KN14XO		G8T	2264	100W	
5.	YO4MM	31107	119	261.4	KN45JE		EF7X	2704	100W	YAGI 4 EL
6.	YO7MGG	29439	92	320.0	KN14VH		G8T	2266	100W	3 elem yagi
7.	YO9XC	24957	192	130.0	KN35JD		G0VH/p	2009	200W	Yagi 5 el
8.	YO5OHY	22820	72	316.9	KN17SP	254	EA5CLH	2137	100W	3el DK7ZB

9.	YO2GL	20576	63	326.6	KN05PS		MM0SSG	2087	100W	2 el QUAD
10.	YO5BQQ	20302	52	390.4	KN17KT		EE5TT	2083	100W	hb9cv
11.	YO8OE	18076	68	265.8	KN37EW	210	G8T	2300	W	YAGI-3el
12.	YU7D	16212	64	253.3	KN05AO	83	GM4CFS	1991	100W	6 EL. BEAM
13.	YO5QAW	14466	55	263.0	KN17KT	123	G8T	2055	100W	GP
14.	LZ2JA	13859	41	338.0	KN23UX	220	G3Z	2302	50W	4-el Beam
15.	YO5DAS	12779	42	304.3	KN17DO		G8ONK	1894	50W	Cubical QUAD
16.	YO7BGB	9103	41	222.0	KN14VH	75	G3Z	2155	50W	Yagi 5el.
17.	YO7AQF	8809	62	142.1	KN24KU		G3Z	2192	100W	YAGI 5EL
18.	M/YO4RDW	8220	26	316.2	IO90BR		YQ8Q	2018	5W	VERTICAL
19.	4Z4BS	7264	19	382.3	KM27KC		UR2VA	1405	100W	Cushkraft
20.	YO7DEK	7127	45	158.4	KN14VH	75	G3Z	2155	50W	Yagi 5el.
21.	YO7LBX/p	6802	65	104.6	KN15OB		G7N	1937	100W	DIPOL
22.	YO8BFB	5621	50	112.4	KN36KR		G8NY/p	2214	50W	F9FT
23.	YO9FHB	5460	70	78.0	KN44AI		PE1FNW	1846	W	
24.	YO2LSK	4825	10	482.5	KN15IQ		G8T	2125	100W	F9FT
25.	YO2BPZ	4436	7	633.7	KN15IQ		G8T	2125	100W	F9FT
26.	LZ2ZY	3928	48	81.8	KN13OT		G8N	2018	100W	4el.
27.	YO8RZJ	3817	41	93.1	KN36LQ		IZ0MQV	1256	100W	verticala
28.	YO4WZ	3364	64	52.6	KN44AI		OK7GU	1263	W	
29.	YO5LD	3174	23	138.0	KN34CK		HB9FS	1467	W	
30.	EB1EDT	2651	12	220.9	IN53VD		GI4POC	1292	W	
31.	YO9IXC	2337	69	33.9	KN35JI		OK5EVR	1117	100W	GROUD PLAIN
32.	YO5AVN	2304	40	57.6	KN34CK		OK1IM	1018	W	
33.	YO4FEO	1239	43	28.8	KN45JD		E70T	949	60W	YAGII 3 ELEM
34.	YO8BGE	398	31	12.8	KN36HW		YO4KCC	269	100W	Hentenna
35.	YO4SI	77	8	9.6	KN44HE		YO4KCC	77	100W	LW 48 m
36.	YO7CWP	76	17	4.5	KN14VH		LZ2ZY	73	40W	5 el. YAGI
37.	YO4AAC	57	20	2.8	KN35XG		YO4KCC	57	5W	
38.	YO7NH	30	3	10.0	KN14VF	75	YO7MGG	10	5W	Dipole

**Category: *Multi Operators***

Pl.	Call	Score	Claimed QSO	Aver.	Locator	ASL	ODX	QRB	Power	Antenna
1.	UT7E	234051	359	652.0	KN78MM		EA1YV	3452	50W	IOJXX
2.	YQ8Q	207202	334	620.4	KN27SK	1649	EA8MT	4139	400W	7 elm. Quad
3.	UT5U	150779	227	664.2	KO50DD		CT3HF	4293	100W	7el DK7ZB; H-pol
4.	ED3L	115609	161	718.1	JN11GW		YL3TQ	2436	100W	5 el. DK7ZB
5.	YR4R	111985	327	342.5	KN35WL	100	G8T	2504	300W	6EL DK7ZB
6.	YT5WAW	93545	231	405.0	KN04KP		MM0BSM	2157	100W	6el YU7EF
7.	YO4KCC	76950	271	283.9	KN44EU		G8T	2568	W	100W
8.	E73DPR	74606	168	444.1	JN92ER	1240	EA8CTK	3533	100W	2 x 6 el EF0606W1
9.	YP2I	38970	108	360.8	KN06UB		G8T	2037	500W	5 el yagi
10.	YO7KFM/p	3817	28	136.3	KN24EW		G5B	1980	50W	yagi 3 el

**WINNER of «“Memorial YO7VS 50MHz” CUP» of the 15<sup>th</sup> edition 2011  
Is the station E70T**

**Unofficial Category: *Only YO***

Pl.	Call	Score	Claimed QSO	Aver.	Locator	ASL	ODX	QRB	Power	Antenna
1.	YQ8Q	207202	334	620.4	KN27SK	1649	EA8MT	4139	400W	7 elm. Quad
2.	YO3APJ	112076	314	356.9	KN34AL	30	TF3ML	3666	100W	4 el HB9CV
3.	YR4R	111985	327	342.5	KN35WL	100	G8T	2504	300W	6EL DK7ZB
4.	YO4KCC	76950	271	283.9	KN44EU		G8T	2568	W	100W
5.	YP2I	38970	108	360.8	KN06UB		G8T	2037	500W	5 el yagi
6.	YO8DDP	36380	144	252.6	KN36UF	69	EA7HG	2747	100W	3 elem Yagi
7.	YO7LGI	33272	111	299.7	KN14XO		G8T	2264	100W	
8.	YO4MM	31107	119	261.4	KN45JE		EF7X	2704	100W	YAGI 4 EL
9.	YO7MGG	29439	92	320.0	KN14VH		G8T	2266	100W	3 elem yagi
10.	YO9XC	24957	192	130.0	KN35JD		G0VH/p	2009	200W	Yagi 5 el
11.	YO5OHY	22820	72	316.9	KN17SP	254	EA5CLH	2137	100W	3el DK7ZB
12.	YO2GL	20576	63	326.6	KN05PS		MM0SSG	2087	100W	2 el QUAD
13.	YO5BQQ	20302	52	390.4	KN17KT		EE5TT	2083	100W	hb9cv
14.	YO8OE	18076	68	265.8	KN37EW	210	G8T	2300	W	YAGI-3el
15.	YO5QAW	14466	55	263.0	KN17KT	123	G8T	2055	100W	GP
16.	YO5DAS	12779	42	304.3	KN17DO		G8ONK	1894	50W	Cubical QUAD
17.	YO7BGB	9103	41	222.0	KN14VH	75	G3Z	2155	50W	Yagi 5el.
18.	YO7AQF	8809	62	142.1	KN24KU		G3Z	2192	100W	YAGI 5EL
19.	M/YO4RDW	8220	26	316.2	IO90BR		YQ8Q	2018	5W	VERTICAL
20.	YO7DEK	7127	45	158.4	KN14VH	75	G3Z	2155	50W	Yagi 5el.
21.	YO7LBX/p	6802	65	104.6	KN15OB		G7N	1937	100W	DIPOL
22.	YO8BFB	5621	50	112.4	KN36KR		G8NY/p	2214	50W	F9FT
23.	YO9FHB	5460	70	78.0	KN44AI		PE1FNW	1846	W	
24.	YO2LSK	4825	10	482.5	KN15IQ		G8T	2125	100W	F9FT
25.	YO2BPZ	4436	7	633.7	KN15IQ		G8T	2125	100W	F9FT
26.	YO8RZJ	3817	41	93.1	KN36LQ		IZ0MQV	1256	100W	verticala
27.	YO7KFM/p	3815	28	136.3	KN24EW		G5B	1980	50W	yagi 3 el
28.	YO4WZ	3364	64	52.6	KN44AI		OK7GU	1263	W	
29.	YO5LD	3174	23	138.0	KN34CK		HB9FS	1467	W	
30.	YO9IXC	2337	69	33.9	KN35JI		OK5EVR	1117	100W	GROUD PLAIN
31.	YO5AVN	2304	40	57.6	KN34CK		OK1IM	1018	W	
32.	YO4FEO	1239	43	28.8	KN45JD		E70T	949	60W	YAGII 3 ELEMENTI
33.	YO8BGE	398	31	12.8	KN36HW		YO4KCC	269	100W	Hentenna
34.	YO4SI	77	8	9.6	KN44HE		YO4KCC	77	100W	LW 48 m
35.	YO7CWP	76	17	4.5	KN14VH		LZ2ZY	73	40W	5 el. YAGI
36.	YO4AAC	57	20	2.8	KN35XG		YO4KCC	57	5W	
37.	YO7NH	30	3	10.0	KN14VF	75	YO7MGG	10	5W	Dipole

Check Log: YO9IF, YO7LFV, DL8UAA  
Arbitru concurs: Razvan, YO2MAX

### **Retea de Urgenta ad-hoc**

*In 1977 seara ( 4 martie, ziua cutremurului – n.n.) cand am vazut ca statia de televiziune a intrerupt programul si am corelat acest fenomen cu o destul de serioasa miscare seismica - am pus intr-o geanta slanina, paine, ceapa si o sticla de apa si fara sa-mi spuna cineva am mers la radioclub, am dat drumul la statie, am luat un registru mare si a inceput traficul. Din Bucuresti . prima relatere a fost despre Drumul Taberei, apoi altele din Zimnicea si toata tara.*

*Baietii de la transmisiunile securitatii aproape din 10 in 10 minute dadeau telefon si tare curiosi au fost ce stiu despre Cheia....hi.*

*Sistemul "profesional" a fost pe spate la propriu in toata tara. Telefoanele supraaglomerate, asa ca am inceput sa preiau mesaje familiale si din strainatate. Multi ani am pastrat acel registru cu insemnari dar in 2001 impreuna cu niste inregistrari din 25 - 27 decembrie 1989 au ars impreuna cu casa mea. Vreau sa spun ca acea Retea Nationala s-a format imediat si ad-hoc fara sa ne impinga sau sa ne organizeze cineva...si a mers.... pur si simplu a mers.!.  
73 de yo5ajr*

### **“44” in WFF trafic!**

*Legat de expresia “44” (Radio amateur code “44”) cifra «4» simbolizeaza cele patru elemente: pamant, apa, aer si foc.. Emis in eter sub forma “44” codul a devenit motto-ul e WFF Foundation. Si a devenit un fel de traditie a miide radioamatori din diferite tari ale lumii, reflectand relatia lor de conservare a Planetei Pamant si aspiratia de a trai intotdeauna impreuna cu natura. Este binevenita transmiterea expresiei “44” in QSO-urile cu expeditii WFF”. Este un citat (tradus aproximativ)de pe pagina lui RA6JO de la <http://www.qrz.com> . (tx Marius, YO2YA)*

## **VHF/UHF INFO**

**BULETIN nr. 16**

*Realizator Marius Iacob, YO2YA*

*\* Asa cum am promis, revin cu mai multe informatii despre activitatea UUS din Iulie si August. Iulie, prin definitie e luna virfului de activitate in UUS. In aceasta luna se regasesc cele mai interesante deschideri de propagare si cele mai mari concursuri. Nici 2011 nu a facut exceptie de la regula, deschiderile E-sporadic facind deliciul amatorilor de Dx-uri pe UUS. In 50Mhz, numai cine nu a vrut nu a lucrat cite ceva. In fiecare zi banda a fost deschisa cel putin citeva ore si nu de putine ori s-au realizat legaturi la peste 4000km via Es multihop. In 144Mhz in medie o data la 2 zile a fost cite o deschidere Es, cine a avut timp sa stea pe linga statie s-a putut bucura de QSO-uri interesante in log. La mine anul 2011 e dedicat sporturilor dinamice asa ca "recolta" de DX-uri UUS a fost destul de slaba doar citeva statii EA, F, G si UA in 144MHz.*

*In 6m QSO-ul cel mai interesant a fost cu EX9T, entitate noua pentru subsemnatul.*

*\* La capitolul concursuri reusitele au fost peste asteptari. Campionatul international de uus al YO a adunat la start destul de multe statii YO(mai putine decit anul trecut), in ciuda vremii extrem de nefavorabile. Cei care au fost /P in locatii la peste 1000m au avut de indurat ploi, lapovita, vint puternic si pe timpul noptii temperaturi aproape de 0 grade C. Dar nu numai la noi a fost asa vreme si altii au suferit din cauza vremii,[aici](#) un filmulet cu echipa OM6A. Multumesc YO2LZA pentru link!*

*\* Personal, am operat in cadrul echipei YO2KJJ(in concurs cu indicativ special YO2V)alaturi de YO2GL, YO2LZA, YO2LEA SI YO2BTL din KN06UG-Siria. Cu aceasta ocazie am testat un nou sistem de antene in 144MHz, realizat de YO2LZA, sistem ce s-a comportat foarte bine de-a lungul expeditiei. In 432 am beneficiat de un PA de peste 600w din pacate utilizabil doar pina la 200w din cauza caderii mari de tensiune pe cablul de peste 300m dar a fost bine si asa. In 23cm am avut parte de o surpriza neplacuta: din cauza transportului un condensator banal de 2pf si-a gasit momentul sa crape si asa am fost "vaduviti" de aportul finalului de 50w. Totusi,cu numai 2w la iesirea din transverter (in antena D-zeu stie cit a mai ajuns) si un Yagi cu 35 elemente am reusit 25QSO-uri ODX-ul fiind S50C la 531Km. Cu bune cu rele a fost o experienta placuta!*

*\*Zilele de 16-17 Iulie au adus un nou mare concurs mondial pe UUS, din pacate destul de puțin mediatizat pe plaiurile noastre CQ WW VHF. În paralel cu acesta au fost și 2 concursuri internaționale YO, dar din cauza slabei mediatizării a acestora, participarea a fost mai mult decât modestă, foarte puține stații YO în 144MHz, ceva mai multe în 50MHz. În acest an concursurile s-au suprapus peste 9A Activity așa că în ziua de 17 Iulie banda de 2m a fost destul de plină, în plus și propagarea ne-a făcut o surpriză plăcută cu câteva deschideri tropo excelente spre vestul Europei.*

*\*Așa după cum se știe virful de activitate MS e concentrat pe sfârșitul lui Iulie și August. Și în acest an în luna August se așteaptă o creștere spectaculoasă a activității MS în special datorită roiului [PERSEIDE](#). Potrivit IMO, maximul din 2011 este așteptat să apară pe 13 August, între 01 și 13:30 UTC, cu vârful probabil în jurul orei 06 UTC având valori ale ZHR=100 și peste 100.*

*Pentru Europa Centrală, conform estimărilor direcțiile favorizate sunt: NE / SV dimineața și primele ore ale după-amiezii și NV / SE, în timpul orele de noapte. Pentru cel mai bun randament sunt recomandate(Direcții/ora UTC):*

*N / S: 8 - 11 și 23 - 02*

*NE / SV: 8 - 13*

*E / V: 10 - 13 și 20 - 23*

*NV / SE: 20 - 02*

*Informațiile au fost "spicuite" de pe [www.mmmonvhf.de](http://www.mmmonvhf.de) Bafta!*

*\*La capitolul concursuri luna August este mai săracă. În afara campionatului național de uus nu sunt programate mari concursuri. Regulamentul integral al campionatului național se găsește [aici](#). ATENȚIE!!! Începând de anul trecut au fost modificate orele de desfășurare a etapelor de 1296MHz. În primul weekend complet din August VHF CONTEST NOVI SAD, de la 14:00 la 14:00UTC. Control RS(T)+001+QTH locator. Loguri în format electronic .EDI în maxim 8 zile după concurs la [yu7bpq@ptt.rs](mailto:yu7bpq@ptt.rs) regulamentul integral în limba engleză [aici](#).*

*Duminică 21 August de la ora 07 la 12 UTC 9A Activity Contest. Regulamentul integral în limba română [aici](#).*

*În 23 August de la ora 17 până la ora 21 UTC 50MHz Cumulative Open Contest. Regulamentul integral în limba română [aici](#).*

*Dacă nu sunt concursuri multe, atunci sunt expediții!*

*Se află în desfășurare cea mai așteptată expediție a anului STOR-Sudanul de Sud, expediție prognozată să fie activă până în 10 August. Indicativul STOR a fost auzit și lucrat și în 6m de către stații din Europa.*

*Un calendar cu expedițiile lunii August ce vor activa și în UUS găsiți în buletinul săptămânal editat de [OZ6OM](#).*

*\*La pagina lunii va recomand adresa următoare: <http://www.qsl.net/pd2mey/>, adresa la care puteți găsi listele (frecvențele) repetoarelor din Europa separat pe țări.*

*Dacă aveți informații interesante(utile) ce doriți să fie inserate în cadrul buletinului, trimiteți un email cu ele la [ukwnews@gmail.com](mailto:ukwnews@gmail.com) sau [yo2ya@yahoo.com](mailto:yo2ya@yahoo.com).*

Marius-YO2YA

ooo 000 ooo

*Despre nedreptățile istoriei, puteți citi pe blogul lui YO4PX (<http://yo4px.blogspot.com>) un extrem de interesant și documentat articol „Un geniu uitat: Reginald Fessenden, inventatorul canadian al radiotelefoniei “*

