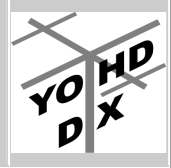




# YO/HD Antena



## BULETIN DE INFORMARE

### AL RADIOCLUBULUI YO HD ANTENA DX GRUP

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

#### O scurta analiza

#### a desfasurarii concursului “**Memorial YO7VS 50 MHz**”, editia a XXI-a, 2017

De la inceput trebuie sa aratam ca acest concurs s-a desfasurat in conditii cu totul speciale de propagare, nemaintalnite de cand noi il organizam ( si, probabil, de la inceputurile lui, sub vechea denumire “Oltenia Six Metters”), adica cu propagare foarte buna la distante mari si medii, si extrem de dificila la distante scurte, ceea ce a facut ca legaturile YO-YO sa fie foarte putine, un numar important de statii nerealizand niciun QSO intern !

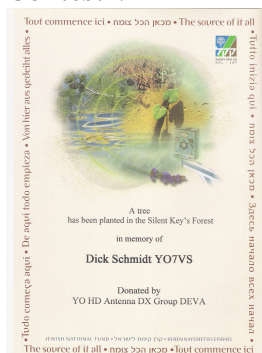
Au trimis loguri de participare 66 de statii (49 YO si 17 nonYO)

Dam mai jos ( in ordinea numarului total de **QSO-uri realizate**), lista primelor 10 statii YO care nu au lucrat **nicio alta statie YO**: YR8D - 299; YO6FPW – 159; YO5DAS – 102; YO5OHY – 76; YO7NK – 72; YO2MKK – 65; YO7CKQ – 63; YO7CJB – 62; YO5OHC – 44; YO4KCC – 42.

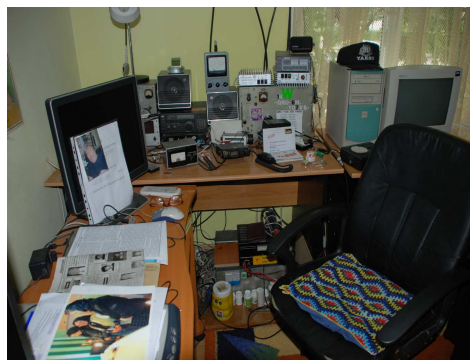
Dar lucru foarte curios ( si imbucurator) este ca niciuna dintre statiile care au trimis log (66), nu au avut ODX (distanța maxima lucrata) mai mica de 2000 km, recordurile absolute fiind realizate de catre statiile sarbesti YT3X – 9270 km (cu JG1TSG), YT5W - 9164 km ( cu JH1HDT) si YT5C – 8853 km (cu JH4IUB)!

Avand in vedere aceste “anomalii” de propagare, precum si unele (probabile) greseli din loguri, dar si a faptului ca arbitram strict dupa logurile primite (49 YO si 17 nonYO), un numar de 8 statii YO au fost punctate de catre softul de arbitraj **cu 0 puncte** (YO4BTB, 4BXX,4KCC, 6DBA, 6FPW, 7CKQ, 8RAC si YR8D).

Deoarece la majoritatea statiilor in header numele concursului era trecut **IARU 50 MHz** este clar ca acesta a fost principalul concurs la care au participat , unde in mod sigur au primit punctaje foarte bune in respectivul concurs (arbitrat pe alte criterii) , dar au avut amabilitatea de a trimite log si la Memorial YO7VS si nu ar trebui sa fie un motiv de suparare “depunctarea” din concursul nostru, mai ales ca acesta nu conteaza in niciun fel pentru clasificari sportive, el fiind un simplu **MEMORIAL** prin care incercam sa cinstim memoria lui **Dick (Dietmar Schmidt), YO7VS**, cel care a fost printre initiatorii ( in urma cu 21 de ani ) a acestui concurs, sub numele de “**Oltenia Six Metters Contest**”.



Certificatul SKF (4X4)



Locul de lucru (shackul) lui Dick



Locul de vesnica odihna

Si este de apreciat in aceasta editie *mobilizarea exemplara a statiilor YO7/DJ*, care nu au cum sa uite ceea ce a facut Dick pentru radioamatorismul romanesc si cel craiovean ( Dick a plecat dintre noi, dupa o boala nemiloasa, la 29 martie 2008. Dumnezeu sa il odihneasca!)

Deoarece, cu exceptia unuia, toate logurile au sosit in 10 zile de la desfasurarea concursului, pentru editiile urmatoare (Memorialul de 144 MHz din septembrie, si cele din anii viitori, atat cat se vor mai desfasura), acesta va fi termenul de primire a logurilor ( 10 zile dupa concurs). Astfel nu se va mai uita asa usor expedierea logurilor, iar arbitrarea si expedierea premiilor se va face mult mai repede.

Pe langa clasamentele concursului - castigatoare statia **EA3LA** (cu 72920 puncte si 57 de statii YO lucrate!!!), pe locul I la celelalte categorii YT3X si YO3APJ, atasam si un tabel cu toate statiile participante, cu scorul realizat, numarul de QSO-uri din log, numarul statiilor YO lucrate si ODX (distantele maxime pretinse).

La [http://www.radioamator.ro/contest/uus/memorial\\_yo7vs\\_50mhz\\_2017/](http://www.radioamator.ro/contest/uus/memorial_yo7vs_50mhz_2017/)  
[http://www.radioamator.ro/contest/uus/memorial\\_yo7vs\\_50mhz\\_2017/Cls.%20final%202017.pdf](http://www.radioamator.ro/contest/uus/memorial_yo7vs_50mhz_2017/Cls.%20final%202017.pdf)  
[http://www.radioamator.ro/contest/uus/memorial\\_yo7vs\\_50mhz\\_2017/Scurta%20analiza%20Mem.%2050%20MHz.pdf](http://www.radioamator.ro/contest/uus/memorial_yo7vs_50mhz_2017/Scurta%20analiza%20Mem.%2050%20MHz.pdf)

[http://www.radioamator.ro/contest/uus/memorial\\_yo7vs\\_50mhz\\_2017/ODX%20si%20statii%20YO.pdf](http://www.radioamator.ro/contest/uus/memorial_yo7vs_50mhz_2017/ODX%20si%20statii%20YO.pdf)  
 se pot vedea, pe langa toate cele de mai sus si logurile evaluate ale tuturor statiilor participante.

Felicitari castigatorilor, multumiri participantilor!

*YO HD DX Team*

### RESULTS OF THE "Memorial YO7VS 50 MHz Contest" 2017 Edition

#### CATEGORY A (SO)

Nr.	Place	CALL	PWWLo	SCORE	YO wkd
1	1	YT3X	KN04LE	8037.00	10
2	2	YO3APJ	KN34AL	7993.00	
3	3	LZ2ZY	KN13OT	7530.00	10
4	4	EA1SI	IN73DM	6316.00	2
5	5	YO2LEA	KN06WK	6209.00	
6	6	EA3EAN	JN11CK	5006.00	4
7	7	YO7LBX	KN15PB	4414.00	
8	8	YO6XK	KN25BS	4198.00	
9	9	YO7LDT	KN14WG	4156.00	
10	10	YO5DAS	KN17DO	4079.00	
11	11	YO7NK	KN14WH	3936.00	
12	12	YO5OHY	KN17SP	3931.00	
13	13	YO7CWP	KN14VH	3888.00	
14	14	YO5OHC	KN17KT	3845.00	
15	15	YO4FZX	KN45CC	3644.00	
16	16	YO2LEL	KN05OS	3616.00	
17	17	Z37CXY	KN02UD	3608.00	0
18	18	YT5R	KN13EU	3421.00	3
19	19	YT3N	KN04LP	3407.00	0
20	20	YO2MKK	KN15AE	2169.00	
21	21	YO7LGI	KN14XO	2137.00	
22	22	YO4SI	KN44HE	2110.00	
23	23	YO7LYM	KN14VH	2048.00	
24	24	YO6BHN	KN25VU	2036.00	
25	25	YO8BFB	KN36LM	1972.00	
26	26	YO8BDW	KN37CP	1930.00	
27	27	YO3RU	KN34AO	1907.00	
28	28	YO7CJB	KN15PA	1812.00	
29	29	YO7CKP	KN14VH	1788.00	
30	30	E71W	JN93GT	1784.00	1
31	31	YO7MSJ	KN14VH	1758.00	
32	32	YO5CRI	KN16TS	1722.00	
33		YO5CUQ	KN16TS	1722.00	
34	33	YO5AXF/P	KN16LN	1668.00	
35	34	YT2BGS	KN04IQ	1471.00	0
36	35	YO2GL	KN05PS	1169.00	

37	36	YO3JW	KN35FC	242.00
38	37	YO7AWZ	KN14VH	180.00
39	38	YO7BKX	KN14TA	104.00
40	39	YO9AGI	KN25RB	80.00
41	40	YO4AAC	KN35XG	27.00
42		YO9CX	KN35JD	27.00
43	41	YO4ASV	KN44HG	9.00
44	42	YO4BTB	KN44HE	0.00
45		YO4BXX	KN44HB	0.00
46		YO6DBA	KN36BA	0.00
47		YO6FPW	KN34WI	0.00
48		YO7CKQ	KN51PA	0.00
49		YO8RAC	KN36KN	0.00

**CATEGORY B (MO)**

Nr.	Place	CALL	PWWLo	SCORE	YO wkd
1	1	<b>EA3LA</b>	JN12IK	72920.00	57 <b>Winer</b>
2	2	EE5M	IM98PP	31203.00	18
3	3	YT5C	JN95VE	9135.00	11
4	4	YP2DX	KN05IS	7577.00	
5	5	YR8Y	KN36SO	5840.00	
6	6	LZ7J	KN22HB	5524.00	4
7	7	YO2KBB	KN06MD	3602.00	
8	8	Z3A	KN11CF	3561.00	1
9	9	YT1Z	KN13CT	3021.00	2
10	10	YT5W	KN04OO	2676.00	5
11	11	YO7KAJ	KN14VH	1788.00	
12	12	YO4KAK	KN35XG	27.00	
13	13	YO4KCC	KN45JD	0.00	
14		YR8D	KN27QG	0.00	

**YO STATIONS ONLY**

Nr.	Place	CALL	Category	PWWLo	SCORE
1	1	YO3APJ	A	KN34AL	7993.00
2	2	YP2DX	B	KN05IS	7577.00
3	3	YO2LEA	A	KN06WK	6209.00
4	4	YR8Y	B	KN36SO	5840.00
5	5	YO7LBX	A	KN15PB	4414.00
6	6	YO6XK	A	KN25BS	4198.00
7	7	YO7LDT	A	KN14WG	4156.00
8	8	YO5DAS	A	KN17DO	4079.00
9	9	YO7NK	A	KN14WH	3936.00
10	10	YO5OHY	A	KN17SP	3931.00
11	11	YO7CWP	A	KN14VH	3888.00
12	12	YO5OHC	A	KN17KT	3845.00
13	13	YO4FZX	A	KN45CC	3644.00
14	14	YO2LEL	A	KN05OS	3616.00
15	15	YO2KBB	B	KN06MD	3602.00
16	16	YO2MKK	A	KN15AE	2169.00
17	17	YO7LGI	A	KN14XO	2137.00
18	18	YO4SI	A	KN44HE	2110.00
19	19	YO7LYM	A	KN14VH	2048.00
20	20	YO6BHN	A	KN25VU	2036.00

21	21	YO8BFB	A	KN36LM	1972.00
22	22	YO8BDW	A	KN37CP	1930.00
23	23	YO3RU	A	KN34AO	1907.00
24	24	YO7CJB	A	KN15PA	1812.00
25	25	YO7CKP	A	KN14VH	1788.00
26		YO7KAJ	B	KN14VH	1788.00
27	26	YO7MSJ	A	KN14VH	1758.00
28	27	YO5CRI	A	KN16TS	1722.00
29		YO5CUQ	A	KN16TS	1722.00
30	28	YO5AXF/P	A	KN16LN	1668.00
31	29	YO2GL	A	KN05PS	1169.00
32	30	YO3JW	A	KN35FC	242.00
33	31	YO7AWZ	A	KN14VH	180.00
34	32	YO7BKX	A	KN14TA	104.00
35	33	YO9AGI	A	KN25RB	80.00
36	34	YO4AAC	A	KN35XG	27.00
37		YO4KAK	B	KN35XG	27.00
38		YO9CX	A	KN35JD	27.00
39	35	YO4ASV	A	KN44HG	9.00
40	36	YO4BTB	A	KN44HE	0.00
41		YO4BXX	A	KN44HB	0.00
42		YO4KCC	B	KN45JD	0.00
43		YO6DBA	A	KN36BA	0.00
44		YO6FPW	A	KN34WI	0.00
45		YO7CKQ	A	KN51PA	0.00
46		YO8RAC	A	KN36KN	0.00
47		YR8D	B	KN27QG	0.00

**CHECK LOG AND NOT INCLUDED STATIONS**

-----

Nr.	CALL	PWWLo
1	I0/YO3XX	JN61FW
2	YO2BPZ	KN15KU
3	YO4TL	KN36SC

Software YO4BKM Gheorghe Oproescu - Tavi

**"MEMORIAL YO7VS 50 MHz Contest" 2017 Edition**

**LISTA PARTICIPANTILOR ( cu scorul, statii YO lucrate si ODX declarat)**

Nr	Call	Ctg.	QTH	Score	YO wkd	ODX (km)
1.	E71W	A	JN93GT	1784.0	1	2435
2.	EA1SI	A	IN73DM	6316.0	2	2035
3.	EA3EAN	A	JN11CK	5006.0	4	2176
4.	EA3LA	B	JN12IK	72920.0	57	2801
5.	EE5M	B	IM98PP	31203.0	18	3385
6.	I0/YO3XX	C	JN61FW	1137.0	1	CL
7.	LZ2ZY	A	KN13OT	7530.0	10	2347
8.	LZ7J	B	KN22HB	5524.0	4	2946
9.	YO2BPZ	C	KN15KU	0.0	1	CL
10.	YO2GL	A	KN05PS	1169.0	2	2610
11.	YO2KBB	B	KN06MD	3602.0	3	2028
12.	YO2LEA	A	KN06WK	6209.0	3	2255
13.	YO2LEL	A	KN05OS	3616.0	1	2082
14.	YO2MKK	A	KN15AE	2169.0	-	3112
15.	YO3APJ	A	KN34AL	7993.0	15	4143?
16.	YO3JW	A	KN35FC	242.0	4	2359

17.	YO3RU	A	KN34AO	1907.0	5	2413
18.	YO4AAC	A	KN35XG	27.0	1	2322
19.	YO4ASV	A	KN44HG	9.0	2	2174
20.	YO4BTB	A	KN44HE	0.0	1	2006
21.	YO4BXX	A	KN44HB	0.0	-	2128
22.	YO4FZX	A	KN45CC	3644.0	6	2583
23.	YO4KAK	B	KN35XG	27.0	1	2298
24.	YO4KCC	B	KN45JD	0.0	-	2363
25.	YO4SI	A	KN44HE	2110.0	2	2394
26.	YO4TL	C	KN36SC	0.0	-	CL
27.	YO5AXF/P	A	KN16LN	1668.0	-	2190
28.	YO5CRI	A	KN16TS	1722.0	3	2105
29.	YO5CUQ	A	KN16TS	1722.0	2	2104
30.	YO5DAS	A	KN17DO	4079.0	-	3984?
31.	YO5OHC	A	KN17KT	3845.0	-	2153
32.	YO5OHY	A	KN17SP	3931.0	-	2195
33.	YO6BHN	A	KN25VU	2036.0	1	2295
34.	YO6DBA	A	KN36BA	0.0	-	2787?
35.	YO6FPW	A	KN34WI	0.0	-	2556
36.	YO6XK	A	KN25BS	4198.0	1	2223
37.	YO7AWZ	A	KN14VH	180.0	1	2423
38.	YO7BKX	A	KN14TA	104.0	3	2319
39.	YO7CJB	A	KN15PA	1812.0	-	2047
40.	YO7CKP	A	KN14VH	1788.0	-	2154
41.	YO7CKQ	A	KN51PA	0.0	-	2821
42.	YO7CWP	A	KN14VH	3888.0	4	2304
43.	YO7KAJ	B	KN14VH	1788.0	-	2154
44.	YO7LBX	A	KN15PB	4414.0	1	2195
45.	YO7LDT	A	KN14WG	4156.0	5	2312
46.	YO7LGI	A	KN14XO	2137.0	3	2290
47.	YO7LYM	A	KN14VH	2048.0	3	2304
48.	YO7MSJ	A	KN14VH	1758.0	3	2054
49.	YO7NK	A	KN14WH	3936.0	-	2160
50.	YO8BDW	A	KN37CP	1930.0	1	2273
51.	YO8BFB	A	KN36LM	1972.0	-	2262
52.	YO8RAC	A	KN36KN	0.0	3	2437
53.	YO9AGI	A	KN25RB	80.0	2	3307
54.	YO9CX	A	KN35JD	27.0	1	2942
55.	YP2DX	B	KN05IS	7577.0	6	3256
56.	YR8D	B	KN27QG	0.0	-	2258
57.	YR8Y	B	KN36SO	5840.0	4	4336?
58.	YT1Z	B	KN13CT	3021.0	2	2390
59.	YT2BGS	A	KN04IQ	1471.0	-	2110
60.	YT3N	A	KN04LP	3407.0	-	2254
61.	YT3X	A	KN04LE	8037.0	10	9270
62.	YT5C	B	JN95VE	9135.0	11	8853
63.	YT5R	A	KN13EU	3421.0	3	2395
64.	YT5W	B	KN04OO	2676.0	5	9164
65.	Z37CXY	A	KN02UD	3608.0	-	3569
66.	Z3A	B	KN11CF	3561.0	1	2598

Software YO4BKM Gheorghe Oproescu - Tavi

### **Insule activate in IOTA 2017 (dupa LNDX 923)**

**9A:CROATIE:** Branislav OM1BD, Brani OM2FY et Radovan OM2ZZ seront **9A/OM2ZZ** depuis Pag island (IOTA EU170) pour le contest IOTA du week-end prochain. QSL via OM2FY.

- S53V sera **9A8CV** depuis Krk island (IOTA EU136) du 27 juillet au 3 août. Il participera au contest IOTA.

**9H:MALTE:** DF6MS sera **9H3BW** depuis Malte du 9 au 19 août. Il sera actif en CW seulement avec 4 watts.

**EA:ESPAGNE:** EA5HPX sera **/P** depuis Tabarca island (IOTA EU093), en CW, pour le contest IOTA.

**ES:ESTONIE:** ES2UK, ES2YW (YL), ES3VI et ES3VL seront **ES0V** depuis Saaremaa island (IOTA EU034) pour le contest IOTA. QSL via ES3VI.

**F:FRANCE:** LNDX921; Didier F6DXE, Christophe F4ELI et Andy F4ELK ont annulé leur participation au contest IOTA avec l'indicatif **TM5VI** depuis l'île Vierge.

**G:ANGLETERRE:** John G3VPW, David G3KLH, Ray G4FON, Colin M0DDT, Richard G3ZGC, Steve M0SEL, Matteo M0TKM, George 2E0FEC, Rob G4LMW membres du "Newbury and District Amateur Radio Society (NADARS)" seront **G5XV** depuis Isle of Wight (IOTA EU120) pour le contest IOTA. QSL via G5XV..

**GM:ECOSSE:** Allan GM3OZB, Barry GM3YEH, Steve GM4OSS, John GM0DJG, Jason GM7VSB et Gordon GM7WCO seront **GM7A** depuis Lismore island (IOTA EU008) pour le contest IOTA. Ils seront actifs sur toutes bandes en catégorie multi-op/mixed mode. QSL via GM7WCO en direct ou bureau.

**GU:GUERNESEY:** M0TZO sera **MU0HTJ** depuis Guernesey (IOTA EU114) du 27 juillet au 1er août. QSL via 2M0SQL.

**GW:Pays de GALLES:** GW0ETF, GW0GEI, MW0BRO et GW7BZR seront **GW6W** depuis Holy island (IOTA EU124) pour le contest IOTA. QSL via GW0ETF.

**I:ITALIE:** I1SAF, IK1IXF, IK1WVR, IK8XVA, IK1ZVJ, IZ1JOE et IU1AAH seront **IP1T** depuis Tino island (IOTA EU083) pour le contest IOTA. QSL via I1ANP.

**LA:NORVEGE:** Halvard LA7XK sera actif depuis sa résidence d'été sur Spjaeroy island (IOTA EU061) pour le contest IOTA du week-end prochain. QSL via LA7XK en direct ou bureau.

- David OK1DBS est **LA/** depuis Longva island (IOTA EU056) jusqu'au 30 juillet. Il est actif sur 80/40/20/17/15/12 et 10m et il participera au contest IOTA.

**OH:FINLANDE:** Simo OH5GIO, Jukka OH5GJZ, Meiju OH2ENF, OH2FXK, Panu OH7CW et Vili OH5GE seront

**OG5A** depuis Nuokot island (IOTA EU140) pour le contest IOTA. Ils prévoient d'être actifs de 80 à 10m en CW et SSB. QSL via OH5AD en direct ou par le bureau.

**PA:PAYS-BAS:** Teun PA5TT sera actif depuis Schouwen Duiveland (IOTA EU146) pour le contest IOTA. Il sera actif en CW. QSL via PA5TT.

**SM:SUEDE:** Pour célébrer le 40e anniversaire de la Princesse Victoria l'indicatif spécial **SC40VIC** est utilisé jusqu'au 31 décembre. QSL via SM6JSM.

**SP:POLOGNE:** SP7VC sera **/I** depuis Wolin island (IOTA EU132) pour le contest IOTA. Il sera actif en SSB.

**SV:GRECE:** SV1PMR, SY1AKF et SV1RP seront **SX8B** depuis Salamina island (IOTA EU075) du 29 au 30 juillet pour le contest IOTA. QSL via SV1PMR.

- Berkin TA3J sera **SV8/** depuis Lesvos (IOTA EU049) du 14 au 17 août. Il sera actif de 160 à 6m en SSB et FM. QSL via TA3J.

**TP:Conseil de l'Europe:** Des membres du "Council of Europe Radio Amateur Club (CERAC)" utiliseront l'indicatif **TP4CE** du 10 au 12 août. QSL via F5LGF.

**UA:RUSSIE d'Europe:** Valery RU6DX sera **/P** depuis Sudzhuk island (IOTA EU185) pour le contest IOTA.

**UR:UKRAINE:** UR3GO, UR8GX, US0GM, US0GJ, US3QQ, UV5QR, UV5QQ et UV5QAW seront **UR1G** depuis Kalanchakskiye island (IOTA EU179) pour le contest IOTA. Chaque opérateur sera **/P** avant et après le contest. QSL via UR8GX

**Amintiri ramase de la regretatul Dick YO7VS, membru marcant al clubului nostru**  
(Semi) Reteta DX ... a la YO7VS

Importanta observatiilor meteo asupra orizontului si DX-urile in 2 m

Aspectul cerului, norilor, vantul	Efectul asupra propagarii DX in 2 m
Cer senin, albastru inchis	Propagare instabila
Cer senin, albastru deschis spre gri	Propagare buna pana la foarte buna
Vant slab peste zi, care se opreste spre seara	Propagare foarte buna peste noapte, pana la primele ore ale diminetii
Vant puternic	Propagare proasta
Vizibilitate la distanta mare	Propagare proasta
Vizibilitate redusa, datorita vaporilor de apa	Propagare buna pana la foarte buna
Dizolvarea norilor la orele de seara	Conditii bune de DX in orele de noapte
Nori Cirus deplasandu-se est - vest	Posibile conditii bune de DX
Zapada pe crestele Carpatilor	Nu se pot face QSO-uri transcarpatine
Stancile uscate in Carpati	Se poate lucra peste creste

Bineinteles, aceste conditii se "combina"cu cele determinate de presiunea atmosferica (vezi nr. 18 al revistei noastre).

Pentru a putea face QSO-uri DX in 2m, mai avem nevoie de putin QRO, un RX care sa " auda " semnalele slabe, o antena de cel putin 14 dB castig, si ce este mai important, *de un corespondent DX!*

*Mni 73 es DX's de la Dick, YO7VS*