

## IOTA Contest

Call: 9A0R  
Operator(s): 9A0R  
Station: 9A0R

Class: Multi-Op HP  
QTH: KRK ISL  
Operating Time (hrs): 24

### Summary:

Band	CW Qs	CW Mults	Ph Qs	Ph Mults	
80:	117	35	160	53	
40:	442	69	419	70	
20:	472	90	824	108	
15:	134	42	342	59	
10:	16	16	22	21	
-----					
Total:	1181	252	1767	311	Total Score = 12,395,920

Club: KVARNER BAY CONTEST GANG

### Comments:

OPERATORS: 9A5AQA 9A6PPJ 9A9AR 9A9R OE1DIA OE1EMS OE1WWA OE8KDK OE8MHQ  
S51TA

S59A S59W LEON

Equipment: 2xFT-1000MP 3xHome Made Selftuning PA with GU-43B  
80m Delta Loop up 50m  
80m Dipol up 15m  
40m 2 el yagi up 20m  
40m Vertical  
40m Dipol up 10m  
20m 4 el yagi up 20m  
15m 5 el yagi up 10m  
10m 5 el yagi up 10m  
40m-10m Cushcraft R-7 Vertical  
20m-10m KLM KT34A up 20m  
Home Made SIXPACK  
2x ICE 419A BPF  
Home Made Stack Match's and Power Splitter's  
PC NETwork 4 Laptops using Writelog

## IOTA 2003 CONTEST

**Generalni sponzor: PLOVPUT doo Split, Croatia**  
**Pripreme za natjecanje(1/3)**

Još nije bilo popijeno svo toplo i hladno pivo na kraju natjecanja IOTA 2002, a vec se znalo da 2003. godine moramo pokušati ponovo. Kako Braco i Vlatko imaju rodendane jedan iza drugog, a nakon IOTA natjecanja, iskoristili su to za pocetak dogovora i

priprema za IOTA natjecanje 2003.

Svjesni gdje su grješili i neracionalno potrošili snagu tijekom IOTA natjecanja 2002. god. pripreme za IOTA 2003. su počele odmah. Nakon mnogo diskusija, e-mailova, Excel tablica i Bracinog telefoniranja prvo ozbiljno testiranje novih tehničkih rješenja počelo je za WPX CW Contest 2003.

Prostor koji se koristi trebalo je opet napuniti tehnikom i što je najvažnije podignuti antenski sustav za koji smo vjerovali da nam može donjeti bolji rezultat. Braco, vlasnik velike većine antena i tehnike dovukao je preko tri granice u nekoliko puta antene, koakse, kabele.... a i svi ostali iz naše ekipe donjeli su gotovo sve što imaju.

Za probu u WPX-u prvo smo montirali KT34 i ispod njega 2 el yagi za 7 MHz. Antene nisu radile dobro jer su smetale jedna drugoj pa smo skinuli sedmicu i odlučili ju staviti na prazan drveni stup visine oko 20 m lijevo od zgrade. Za taj put isprobali smo tehniku, odradili više od 1600 veza, utvrdili popis poslova koji treba napraviti te obišli nekoliko restorana, gostionica i betula u nadi da ćemo popiti Žlahtinu. Na kraju smo završili u Vrbniku. Nažalost, s tog hepeninga postoji samo jedna loša, mutna slika pa ju nećemo objaviti.

Prave pripreme i montaža svega potrebnog počela je u Utorak xx datum. Radilo se od ranog jutra do mraka. Trebalo je složiti, postaviti i ispitati sljedeće antene:

1. KT34 i rotator na 15 metara visine
2. 2 el Yagi 7 MHz i rotator na 20 metara visine
3. 4 el yagi 14 MHz i rotator na 20 metara visine
4. 5 el Yagi 21 MHz i rotator na 12 metara visine
5. 5 el Yagi 28 MHz i rotator na 12 metara visine
6. 3 band ECO beam i rotator na 12 metara visine
7. L/4 vertikalnu antenu i 4 radijala za 3.7 MHz
8. L74 vertikalnu antenu i 6 radijala za 7 MHz
9. 3.7 MHz inveretted "V" sa 50 metarskog stupa
10. 3,7 MHz kosi dipol
11. 7 MHz kosi dipol
12. 1.8 MHz L/4 vertikalna antena

To je bio posao koji se obavljao danju. Nocu se aktivnost selila u prostorije u koje je trebalo: uvuci oko dvadesetak komandnih i koaksijalnih kabela, spojiti sve komandne kutije za rotatore, označiti koaksijalne kabele, nabaviti stolove i stolice, složiti radna mjesta i ako uspiješ negdje se sakriti i odspavati koji sat. I tako nekoliko dana. Kako se bližio dan početka natjecanja broj ljudi se povećavao, a naš vozni park u dvorištu je bivao sve veći. Iako su neki skrivali hladno pivo, dolaskom Drage S59A sve je bilo lakše - stigao sa hladnjakom od 50 L punog piva.

Noc prije natjecanja svi su bili na broju, tehnika posložena i ispitana pa se trebalo naspavati i odmoriti za sutrašnji DAY ZERO.

