

E7DX ,CQ ARRL DX CW 2011

Jos od CQ WW 160 CW znali smo da od nekakvog timskog rada u ARRL nema nista, jer se nekako naguralo previse toga u danima januara i februara ,pa se onda dodje do momenta kada se mora okrenuti malo porodici i nekim drugim aktivnostima , a ne samo hobiju.Ovaj puta je sve mirisalo na slican scenario kao i prethodne dvije godine . Braco je u tom periodu obicno sa djecom na skijanju ,pa ostaje na nas nekoliko da se oraganizujemo na ovaj ili onaj nacin.

Obicno je malo zainteresovanih za taj termin , pa smo u proslosti radili nekoliko singlova, tek da resursi,kako ih Rade nazva, ne budu neiskoristeni.



Pogled na resurse...

Ovaj puta namjera da se radi timski je dosla nenadano , spontano i do zadnjeg casa nije se znalo hocemo li ili necemo raditi.Glavni zagovornik M/S rada Braco, koji cak nece ni biti sa nama , jer ce raditi sa Ivanom i drugovima sa OE3K.Oni planiraju da rade M/S ,a jos je nacio je da ce Ranko 4O3A na Obosniku oragnizovati takodje M/S, pa je nastojao da nas nekako animira da se ogranizujemo, te vidimo gdje se nalaze mogocnosti E77DX lokacija u jednom ,ne tako zahtijevnom contestu.

Rade je vec ranije izrazio zelju da radi 40 m iz EBL, Zoka zbog povecanog obima obaveza na QRL nemoze, Robi , ko Robi, puno mu je potrositi jedan cijeli vikend na contest, pogotovo na ARRL, kao on kaze, hiljadu puta radio iste znakove... On je vise da se rjesava nagomilanih QSL karata , mada ja mislim da je to pola price , druga polovina je veoma gust raspored obaveza na QRLu...

Ja sam jos davno svoje u porodici navikao da taj, treci puni, vikend radim contest, mada je iznimno gusto jer mi je sin rođen 18. a supruga 23. februara.Ove godine contest pada nekako izmedju tih datuma..Planirao sam raditi single band , da li dnevni ili nocni nisam bio odlucio ..

Bracina aktivnost na skyape je nekakako u pricu oko M/S uvukla i Tafu , on se dvoumio ,troumio, tako da u cetvrtak nismo znali hocemo li ili necemo . Cetvrtak popodne sam se cuo sa Tafrom, ponovo razgalbali o mogucnostima,nabrajali prednosti i nedostatke.

Malo nas je plasilo setovanje uredjaja za rad u M/S na lokaciji , gdje bez “glavnog inzinjera parnih kotlova “, citaj Brace , niko nema ni priblizno sliku , kako tih 80ak elemenata uspije da dodje do svake od 5 stanica, sve mogu da rade istovremeno na raznom bandovima ,a da se pri tome ne desi neka paljevina.

Sa druge strane, vec smo bili bazdareni za nekakv drugi rad, a Tafro je cak i opremu prenio na Mahmutovo brdo , bojeci se najavljenog snijega, te nema papire za ovog golfa, pa ovo , pa ono , pa je na kraju bilo po onoj narodnoj piskili bi kakili bi . Ipak nekako smo vec tada osjecali da cemo raditi , ali ostalo je da se uvece cujemo i dogovorimo oko toga.

Cetvrtak oko 21 sat konacno se dogovorismo da radimo M/S, nas trojica , Ranko support a ostavljeno je kao otvorena mogucnost da se bar na jedno popodne pojave kumvi (Zoka i Robi). Dobismo od Brace cvrstu garanciju da ce on sve remote setovati i da mi necemo morati da se hrvemo sa tom nemani , sto je bila jedna od briga, jer bez Zoke ili Brace nema ko da nam to odradi, ali sada je i to rijeseno... 21.vijek nema sta, zivio "LogMein"

Dakle , plan je ovakav. Tafro krece iz Sarajeva u jutranjim casovima, pokupi Radeta , dodju do EBL a , vidimo se, kratak predah i pravac Prijedor. Ranko i ja bi se pridurzili u popodnevnim satima.. Rade je cekajuci Tafro , onako iz dosade malo obisao pusnicu , tavan i podrum, a kako je Sarajevo daleko , a put dug, uspio je da zgotoviti corbast pasulj sa rebarca suha...(odlicna ideja Tafro) Sve to zapakovati i po dolasku Tafre samo potovariti u novi golf i krenuti dalje.

Eh, tu se prvi puta javio Mr Murphy. Negdje u toj zurbi od kuce do gepeka isпали su znacajni komadi peke i jedna flasa rakije .. (poslije su to djeca nasla u dvoristu)

Nakon kraceg zadržavanja u Banjaluci , gdje su se nasli sa kumovima, nasi junaci krenuli su u neizvjesnost zvana ARRL DX CW CONEST.

Vrijeme do dolaska Ranka i mene iskoristili su da se malo druze sa Dadom , upoznaju sa novim beverage pravicima , te priviknu malo na uredjaje, a bogami i odrade po neki pile up na 21 ili 14MHz.



Bagremovo kolje se pokazalo za veoma zahvalno za nosace zice mnogih beverages

Taj dan sam imao davno zakazan porodici rucak, u prosirenom sastavu, povodom 21.rodjendana mog dječaka, pa smo Ranko i ja u Prijedor stigli negdje oko 21 sat.

Negdje tada i pocinje mora zvana setovanje na daljinu ... Sto se tice samih racuanra tu nismo imali nikakvih nadleznosti , sve je to Braco odradio remote, ali kada je trebalo uvezati tri stanice u dva radna mjesta onada je nastalo cini mi se sat dugo skaypanje pa teleforniranje ... Na kraju sve smo uspjeli da podesimo , cak i da probamo upisati po neku vezu , ma sve radi , nema problema, sve ostvismo na stand by rezimu.

Kako je do pocetka bilo relativno dosta vremena odlucili smo se za laksu varijantu druzenja uz dobru mezu i pice po izboru ...



Kako je Murphy napao Radeta dobro da je ista osatalo...

Rijec po rijec, zalogaj po zalogaj, vrijeme za pocetak contesta se priblizilo i mi predjosmo na radna mjesta . Kada je zvono na velikom Big Ben u Londonu oznacilo 00 Z mi krenusmo .. prvi CQ odziv .. upisemo vezu , nesto predug delay izmedju tipke “+” i reakcije... (opeta onaj Murphy), pokusavam nesto da ispravim u standard messages ,ali nesto sam krivo odradio ,pa sada kada stisnes tipku “+” ,uredno se zahvali za vezu , ali kao da fail prebacivanje u novi red, dakle ENTER-Fuj,fuj, pogledam Tafro, on je jedini koji nije prisustvovao takvim zezancijama na pocetku contesta, nama ostalima je to bilo malte ne , uobicajeno da se nesto setuje , a da je contest vec poceo ,...Angazujem Ranka da stupi sa Bracom u kontakt i da vidi sta se desava , gdje je krivi spoj, a Tafro se laca dobrog starog elektronca i tucemo veze onako kao pre ovih sofisticiranih masina u nasim zivotima, tuce li tuce, ja logiram , veze idu ,ali smo vec malo tu potrosili adrenalina , no uskoro je “LogMein” odradio sve sto treba ,a mi smo nastavili kao da se nista nije desilo...(Poslije mi je Tafro rekao da bi on na svojoj lokaicji prestao sa radom ,ali da je ovdje zbog nas nastojao da ostane miran)



Komentar bi mogao da bude :”U rukama Mandusica Vuka svaka puska bice ubojita”

Prvu noc završavamo sa preko 800 veza. Nismo se libili skakati sa banda na band ,gdje god smo mislili da mozemo izvuci vise tu smo isli , dakle poceli na 7 , pa na 3,5, pa na 1.8 , koji je bio vise nego dobar i tako stigismo do zore..

Kratak pogled na log govori da nije lose, ali su nam gore pomenute ekipe, saznajemo, uspjele pobjeci nekih pedesetak veza , kako OE3K, tako i 4O3A... Nije mnogo ali ne bi nam pravo. tjesili smo se da je to zbog onog nesretnog Murphyja sa pocetka contesta. Odlucjuemo da ne prekidamo zvanje ni sekunde , kako bi uradili svaku mogucu vezu Dakle, contest se nastavlja...

Konektovao sam se na getscores.com i rucno poslao podatke o nasem trenutnom rezultatu. Malo sam bio razocarano kada nisam nasao na listi niti OE3K, niti 4O3A, sto sam Braci i rekao ., a nesto kasnij pojavise se trenutni rezultati tih ekipa...

Prije nastavka price , moram se vratiti na jednu modifikaciju u samoj porostoriji. Ko bi drugi napravio smutnju nego Tafro. Naime u jednoj maloj prostoriji , koja inace sluzi kao magacin , za vrijeme cotesta montiran je jedan mali poljski krevet koji se koristi za prirucni odmor .Obzirom da Kinezi ne prave krevete po JUS ili DIN standardu vrlo brzo se ti kreveti raspadnu , a jedan takav poluraspadnut je Tafro izbacio i na kolutove PTK kabla namontirao nekakvu drvenu ploču , koju koristimo za sto kada se nesto radi vani. Ideja je izvrsna , dobili smo sada relativno širok , stabilan krevet, ali i gole tvrde daske prekrivene jednim cebetom. Tvrdo do bola. Kako Ranko primijeti nakon jedne seanse spavanja na takvom lezaju , ovo je kao tajmer , nema sanse da se spava vise od sat vremena ma kako bio umoran. Rade je konstatovao da je ustao umorniji nego legao. Uglavnom prvu noc je pomoglo po malo svakome , taman toliko da ne bude previse... O drgoj modifikaci nesto kasnije...



Tafro je prvi isprobao modificovani lezaj za peglanje ledja...

Dakle, kao što napisah contest se nastavlja i log se polako kap po kap puni a negdje iza jedanaest pocinju ucestalo da se javljaju prvo stanice sa istočne obale Kanade, a poslije redom stanice kako gray line obiljezava novo jutro u USA. Porpagacije na 14 su standardno dobre, pocinju da se javljaju signali na 21, a pratimo šta se desava na 28, jer smo znali da ključ cijelog contesta leži u prisustvu na tom bandu u toku eventualnog otvaranja. Obzirom na pravila koja kažu 6 prelazaka sa banda na band u jednom punom satu, te prelaske smo obično realizovali pred istek punog sata, za to kao i za praćenje otvaranja na 28 bio je zadužen Ranko, Kada smo procijenili da je 21 živnuo prelazimo tamo. Na bandu ima dosta signala, ali su dosta tanji nego na 14 sa nekim sumom, pa nakon kraćeg rada donosimo odluku da se vratimo na 14 dok se pravo ne otvori, što se posle pokazalo kao dobra odluka, Radimo narednih sat na 14, pa se vraćamo ponovo na 21, ali ovaj puta potpuno čist dobro otvoren. Iako nam rates po satu nije prelazio 150/160 bili smo zadovoljni onim što smo uradili, a naročito kada smo saznali da polako sustizemo po broju veza i jednu i drugu reper ekipu. Na kraju dana smo ih stigli kako u broju veza, tako i po broju poena, a možda i malo utekli. Na isteku prvog dana semafor je pokazivao 2060 veza.



Obzirom da nije htio da se pegla , Ranko je malo preklopio na stolici....

Negdje na nekom prelasku sa 21 na 14 pojavio se nicim izazvan onaj Murhy , jendostavno nismo mogli da podesimo linear na glavnom antenskom sistemu za 14 MHz. Provjeri ovo , provjeri ono. Konstatujemo da je neki od releja u silnim sixpackima vjerojatno zalijepio .Uzimamo gumeni cekic i lagano kuckamo po kutijama u metalnom ormaru , gdje se sve to i nalazi. Nakon toga se vracamo , na nasu radost sve radi , taj slucaj nam se vise nije desavao.Ako izuzmemo volsebno crkavanja filtera izmedju uredjaja i lineara na multiplier stanici ,doticni gospodin je mirovao...



Sta nije u redu? (Ranko i Vlado)

Evo ga i ormar, kvar je unutra

Inovacija dva, opet Tafro. Ponijeli smo iz EBL krevet na rasklapanje, koji je prve noci malo koristen , ali je zato preko dana bio very bussy , jedino sto smo ga morali preskakati jer se nije mogao drugacije postaviti nego na ono malo prostora izmedju ulaznih vrata radnog mjesta broj 2 i stola sa run stanicama. Ma nadje njemu Tafro mjesto ispod stola na

random mjestu 3 i to tako da je pola kreveta bilo ispod stola. Uvlačenje u krevet je za mene bila prava akrobacija, ali ni ostali nisu bas lagano uskakali ...



Inovacija broj dva , mongo udobnija, jedino je tesko uci u nju...(Rade, E74IW)

Noc broj dva po nasem misljenju donijece laganu prednost nasim rivalima , ponajavise zbog antenna na 7MHz, kojih je OE3K imao dvije u stacku, a znali smo da na Obosniku sedam mega radi stravicno . Mi smo kao i prve noci kombinovali sve bandove , neka se puni log, pa smo tako imali odlican skor na 1,8MHz, sa mnostvom masnih multija. Ni ostali bandovi nisu bili losi , ali smo zbog malo duzeg rada na 1,8 ispustili neke realativno lagane multije na 3,5 , koje do kraja nismo uspjeli nakoknaditi . To je cijena rada pa se moze po onoj narodnoj reci da se na mostu dobije , a na cupriji izgubi. Vidno umorni docekujemo drugo jutro ,rad sa tankim signalima zna iscrpiti covjeka. Semafor pokazuje preko 2700 veza... nista nismo izgubili od prednosti , cini mi se cak smo je lagano digli.....

Nakon bezuspjenog zvanja i gotovo 25 minuta bez ijedne veze, odlucujemo da prekinemo sa radom jedno vrijeme kako bi na miru doruckovali i uzivali u predivnom suncanom februarskom jutru. Ocekivali smo da ce se kumovi pojaviti da nas rasterete popodneve guzve, ali to se nije desilo...



L na D: Rade E74IW, Tafro E71A, Vlado E70T , Ranko E70R

Znali smo da moramo ovaj dan mnogo više pažnje posvetiti radu na 28 MHz, jer smo imali saznanja da su pojedine stanice radile desetine veza, što je bilo mnogo više od naših par veza urađenih u subotu . Vec oko podne veze su počele da idu malo zustrije , bandovi nisu kao prvog dana otvoreni , ali vec imamo podosta veza, pa nije ni čudo.



Rade i Tafro u akciji

Radimo malo više na 21, jer na tom bandu imamo znatno manje veza nego na 14 i neprestalno kontrolisemo 28 . U jenom momentu se na kratko otvorio band , svega 15ak minuta i tada smo uspjeli da uradimo desetak multija, posle toga kod nas nista. Stanice iz

OK, OM , pa i neki drugi radili su jos dugo posle toga , ali mi ne . Inace drugi dan su uslovi bili nesto tanji ,a da bude jos gore 14 se relativno brzo zatvorio, pa smo rad nastavili na 7MHz...



Tafro radi na 28 za vrijeme kratkog otvaranja...

Negdje pred zatvaranje gornjih bandva saznajemo da smo skoro 200 veza ispred OE3K, a znatno vise ispred 4O3A, te da nam Englezi ne bjeze skoro nista , a da su Talijani tik ispred nas. Znali smo i pre contesta da nemamo sansi u EU plasmanu pored Francuza , TM6M, a mozda i neke druge ekipe su u velikoj prednosti u ARRL, jednostavno bile su mnogo blize USA, sto je u ovakvim uslovima bila nedostizna prednost...

Nadali smo se da cemo precu 3K5 veza. U vrijeme kada su se zatvorili gornji bandovi to je izgledalo nemoguće, jer nam je za to falilo gotovo 170 veza, sto nam se cinilo malo previse obzirom da smo vec imali 900 veza na 7 , ali eto nekako se priblizilo tom broju i u zadnji sat ulazimo sa 3440 veza, gotovo nemoguće da stignemo do naseg zacrtanog cilja, ali ne lezi vrazе, poslednjih 40ak minuta prelazimo na 3,5 i uz odlican rate završavamo contest sa konacnih 3515 veza i 2.937.870 poena. Ubijedjen sam da je contest potrajao jos jedno sata vremena da bi presli i 3 miliona od sale

Javlja se i Braco i korektno cestita na odlicno odradjenom poslu i tada saznajemo da smo bolji od OE3K za skoro 240K poena i isto toliko veza,,a od 4O3A jos i mnogo vise...

Rade i Tafro su odlucili da prenoce na lokaciji ,a Ranko i ja smo prvo uz Bracinu pomoc vratili sve one kablove i kablice sa pocetka price u pocetni polozej , pa umorni , put Banja Luke.

Ocito smo nekome bili simpaticni , da li zbog dobrog rada ili neceg drugog tek, spotovani smo mnogo puta, sto od nasih clanova ,sto od nekih drugih , ali sa svakim spotom bi se povecavao broj stanica na nasoj frekvenciji.Hvala svima koji su nam svojim

spostom pomogli.. Neke spotove smo uredno vratili , dakle , tante za kukuriku , a neke cemo tek da vratimo u nekim buducim contestima... Ruka ruku mije , kaze ona narodna.

Do nekog novog susreta ili contesta,
73 Vlado, E70T

Setup

RUN 1+2 - FT-2000 + FT-2000D LV6 Autotune amp
Mult - FT-2000 + OM-3500A

Home made switching system

Interface by microHam MK II, MK2R+,
Home made + microHam Bandecoderi +Station master
Filteri LP W3NQN + ICE, HP home made + stubs

Antenne

160m 4 SQ + Vertical
80m 2 el yagi @ 52m + 4 SQ
40m 2 el yagi @ 32m + 4 SQ + Dipol @ 10m
20m 3x5 el yagi @ 39/26/13m + 4 el yagi @ 32m
15m 3x6 el yagi @ 29/19/9m + 5el yagi @ 20m
10m 2x6 el yagi @ 24/16m + 5 el yagi @ 18m
3 x beverage 400 to 500m long, 300, 320 and 340 dgs

Ono sto je otislo na 3830 :

ARRL DX Contest, CW

Call: E7DX
Operator(s): E70R, E70T, E71A, E74IW
Station: E77DX

Class: M/S HP
QTH: Prijedor JN84IX
Operating Time (hrs): 46

Summary:

Band	QSOs	Mults
160:	362	48
80:	461	49
40:	968	57
20:	1071	58
15:	630	54
10:	23	13

Total: 3515 279 Total Score = 2,937,870

Club: Bosnia and Herzegovina Contest Club