



BCCH	LAC	CID	TRX	DIVERSE	
81	100	14221	2 H81, H83	EDGE	RAM -96 dBm

Microcell instalat foarte recent – probabil undeva PRIN PRIMAVARA 2009 – pe fatada unui imobil, chiar la intrarea pe Bulevardul Schitu Magureanu (cel care duce catre liceul Lazar), imediat dupa ce ai iesit de pe Splai. Este asadar la doar câtiva zeci de metri distanta de celalalt „micro” din zona, BI_637...

BA_LIST

65 / 66 / 69 / 71 / 76 / 80 / 82 / 85 / 87 / 89 / 124 | 618

Tot fara nicio trasa de 1800MHz emis de aici, am testat si în comunicatie si nimic. Ceea ce este si normal, antena fiind doar DualBand...

The UMTS case

Celula 3G am prins-o când am trecut cu autobuzul pe acolo (104 catre Unirea), pentru ca acolo chiar în fata antenei (probabil eram prea aproape de ea) stateam si aveam numai W25 de la celalalt micro disponibil. Insa m-a salvat CellTrack-ul, ce mai ! Aceasta celula 3G se propaga frumos si pâna în piata Kogalniceanu, vad ca am prins-o si pe acolo, trecând cu troleibuzul...



WCDMA 25	LAC 1010	CID 14221	Intracells 14	CID 1062797	RNC id 16
----------	----------	-----------	---------------	-------------	-----------



Exista însa clar o problema în "BA_LIST-urile" ambelor celule 3G ale micro-urilor BI_422 / BI_637 : nu sunt declarate reciproc ! Asa ca pentru cineva care vine dinspre NORD dinspre Lazar (BI_422 se propaga lejer pe Schitu Magureanu catre NORD, când mergi pe lateralul Cismigiului înainte sa ajungi la Lazar stai *by-default* pe ea) va stationa pe BI_422, iar când intri în parcul Izvor (prin fata chiscului) coontinui sa nu ai nici cea mai mica trasa de W52 emis de BI_637 chiar de deasura ta – asa ca la un moment dat (în fata chioscului) îți urca EcNo-ul peste 30, si dintr-o data te regasesti pe W52-ul de pe chiosc ! Din pacate nu am testat cum se întâmpla daca esti în comunicatie, însa e clar ca e ca un fel de reselectie critica – ca Celltrack-ul nu mai updatase celula si parea sa fie complet pierdut saracu'...

Acelasi lucru s-a întâmplat si în sensul celalalt : plec din Izvor (de acolo de lângă WC-ul ala "european") pe W52, ajung în fata BI_422 fara sa am nici cea mai mica trasa de W25... însa chiar sub antena iar îmi sare EcNo-ul de 30 si ma gasesc dintr-o data ejectat instant pe W25... si iar CellTrack-ul nu mai stie ce sa faca !

Este deci o problema clara, 100% declaratii gresite pe ambele celule 3G ale micro-urilor BI_422 / BI_637 !

RAR	2	
T3212	60	BSIC 20 / RLT 20
PRP	5	
DSF	18	
RAI	102	
RAC	1	

TEST 7	EA	2TER MB2
NOT BARRED		
MT	5	33 dBm
MS-TXPWR-MAX-CCH		
BA	3	
BS-AG-BLKS-RES		
CN	0	Not Combined
CCCH configuration		
CRH	6	