



BCCH	AFISEAZA	LAC	CID	TRX	DIVERSE
57	OBOR	11147	31931	4 FH 2 / 14 / 57 / 61	2TER 0

Am dat complet din întâmplare peste acest *microcell*, trecând pe lângă *shop*-ul Vodafone (situat exact la intrarea în intersecția Bucur Obor atunci când vii de pe Mosilor, lângă *shop*-ul Zapp) și văzând un mic omnidirecțional. Am „dat” un mic Netmonitor și vedem ce zice, și stateam pe aceasta celulă fără adresa oficială, însă cred că despre ea este vorba. A fost instalată ceva mai târziu, undeva prin 2007 / 2008...

## HW equipment

- Kathrein 738 450

| Omni VPol 870-960 MHz / 360° / 2dBi

Vezi că sub această formă (albe, scurte dar grosute omnidirecționale) există și modele DualBand GSM/DCS (de exemplu 738 449) !

## SW configuration

Avem din nou chestia aceea cu MS-TXPWR-MAX-CCH (parametrul care fixează puterea maximă la care mobilul trebuie să emită pentru accesul inițial la o celulă, de exemplu în timpul inițierii unei comunicații și în primele secunde ale sale) care nu este setat la clasică valoare de 5 (care reprezintă 2W) ci la valoarea 7 – adică o putere de emisie de doar 0.794W !!



## PIATA OBOR

În stația de tramvai Obor, Vodafone este *full* LAC 11147 de pe isotricul 006 REÎNVIERII Dualband (mai și 4587 macro) pentru toate celulele candidate vizibile în TEMS provin de la acel site istoric...

### BA\_LIST

5 / 7 / 9 / 11 / 13 / 15 / 18 / 19 / 20 / 33 / 35 / 37 / 39 / 56 / 57 / 59 / 62

RAR	2
-----	---

T3212	40	BSIC 6
-------	----	--------

PRP	4
DSF	22

RAI	1
-----	---

RAC	3
-----	---

RAM	-111 dBm
-----	----------

TEST 7	EAHC B   2TER 0
--------	-----------------

MT MS-TXPWR-MAX-CCH	7  29 dBm
------------------------	-----------

BA BS-AG-BLKS-RES	1
----------------------	---

CN CCCH configuration	0  Not Combined
--------------------------	-----------------

CRH	8
-----	---

# NO NAME | BU857

HIDDEN MICROCELL | ZAPP SHOP OBOR | SOS. MIHAI BRAVU N°2



BCCH	LAC	CID	TRX	DIVERSE
519	7030	8571	SFH H564 – H574	RAM -111 dBm

Vroiam sa vad în LAC traficoteaza Comoteu' în zona Obor... si m-am poemnit cu acest *microcell* ! Nu am stat sa-l caut prea mult, am remarcat doar ca RXLEVEL-ul era cel mai puternic în zona magazinului Zapp – situat exact la intrarea în intersectia Bucur Obor atunci când vii de pe Mosilor – asa ca am tras concluzia ca ar fi amplasat acolo, locatia fiind compatibla cu stiulul verzilor de a-si monta aceste site-uri. Este relativ recent, a fost lansat dupa anul 2008...

## SW configuration

Un RXLEVEL\_ACCESS\_MIN setat la -111 dBm, este prima data când vad asa ceva pe un *microcell* 1800MHz ! Nu este asadar deloc defavorizat fata de statrul macro, sper ca i-au instalat capacitati solide, ca altfel THR *here we go* !

## PIATA OBOR

In statia de tramvai OBOR, Cosmoteu' este *full* LAC 7030 – stai pe un BU529 (S3) macro (interesant, ID de site à la Zapp...)

### BA\_LIST

515 / 516 / 517 / 523 / 529 / 530 / 533 / 534 | e3 / e5 / e7 / e10 / e15 / e18 / e20 / e22

RAR	4
-----	---

T3212	40	BSIC 24
-------	----	---------

PRP	4
DSF	22

RAI	1
-----	---

RAC	6
-----	---

TEST 7	EAHC   2Ter MB2
--------	-----------------

NOT BARRED

MT MS-TXPWR-MAX-CCH	0  30 dBm
------------------------	-----------

BA BS-AG-BLKS-RES	2
----------------------	---

CN CCCH configuration	0  Not Combined
--------------------------	-----------------

CRH	8
-----	---