

# INSTITUTUL FRANCEZ | BI\_805

MICROCELL | BD. DACIA N°77



BCCH	LAC	CID	TRX	DIVERSE
87	100	8051	2 H87, H89	RAM -101 dBm TO 20 / PENT 160

Interesant ! Site construit sub era Orange, fiind lansat abia pe [11 NOIEMBRIE 2002](#)... m-as fi gândit ca frantuzii de la MOBIL ROM ar fi bagat un microcell aici mai repede, ca doar este vorba de Institutul Francez din Bucuresti, nu ?! Antena nu este vizibila de pe strada, se spune ca ar fi montata *în spatele intitutului, în cladirea pompelor*

## HW equipment

- BTS Alcatel M5M | 2 TRX
- MW 9438 AWY ⇒ [BI\\_502 BSC HOTEL DOROBANTI](#) | 32 Mbps

## SW configuration

Si aici esti jenat de noul si inevitabilul site macro [BI\\_513 POLONA](#) care a fost bagat în LAC 170. Distanta între cele 2 site-uri este mica (200m) iar site-ul macro emite puternic asa ca este tot timpul la limita de a fi selectionat (BCCH 77 / CID 25131)... sau mai bine zis este mai tot timpul selectionat, din moment ce acest *microcell* este defavorizat saracu' cu 28 dB în primele 3 minute (apoi trece la o defavorizare mai „clasica”, de 8 dB) si nici parametrajul CRH-ului nu a fost adaptat situatiei...

### BA\_LIST

64 / 66 / 67 / 68 / 69 / 70 / 71 / 74 / 76 / 77 / 79 / 81 / 84 / 89 / 123 | 581 / 589 / 622

RAR	2
-----	---

TEST 7	EA C   2TER MB2
--------	-----------------

T3212	60	BSIC 1
-------	----	--------

NOT BARRED
------------

PRP	5
DSF	18

MT MS-TXPWR-MAX-CCH	5   33 dBm
------------------------	------------

RAI	103
-----	-----

BA BS-AG-BLKS-RES	3
----------------------	---

RAC	2
-----	---

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

CRH	8
-----	---