****

**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
* MW9438 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 |

|  |  |
| --- | --- |
| Not Barred |  |

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

|  |  |
| --- | --- |
| PRP | 5 |
| DSF | 18 |

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

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

|  |  |
| --- | --- |
| RAI | 103 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| RAC | 2 |

|  |  |
| --- | --- |
| CRH | 8 |