****

**D3M P-ta Buzesti |BI\_817**

 **Microcell| Sos. Doctor Felix n°10A**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **BCCH** | **LAC** | **CID** | **TRX** | **Diverse** |
| **86** | 100 | 8171 | 2**No FH|** 70 / 86 | Edge | RAM -101 dBm |



Lansat pe 28 septembrie 1999, acest microcell era menit sa aceasta zona a pietei Buzesti în care nu prea gaseai site-uri macrocelulare. McDonald’s-ul pare sa existe de ceva timp aici, însa marea „atractie” a zonei - cladire Generali Tower (care mai este stiiuta si sub denumirea *Bucharest Corporate Center*) – nu a fost construite decât în intervalul 2005 / 2007 !

Pe strada Doctor Felix este doar intrarea în micuta cladire unde este instalat BTS-ul, pentru ca defapt antena „bate” spre Buzesti si este asadar montata pe lateralul/coltul cladirii care da catre piata, se vede foarte bine din parcarea de la McDonald’s !

*HW equipment*

* BTS Alcatel M5M | 2 TRX
* *Kathrein 736 855* | F-Panel VPol 872-960 MHz / 90° / 10dBi

*SW configuration*

Când te uiti la setarile aplicate CCCH\_Conf-ului îti dai seama ca e ca si cum vroiau sa-l faca Barred... însa nu l-au facut. Pe aceasta celula se mai transmit informatii despre C2 (Test 7 pe Nokia) însa în gol, degeaba, pentru ca CRO / TO / PenT = 0. In rest, zona este *full* LAC 100 datorita site-ului macro BI\_685 BU\_EDGE\_Buzesti situat în apropiere si pe care îl vezi pe TEMS mai peste tot pe aici... însa CRH-ul a fost urcat la 10 dB pentru ca *mine de rien* esti la doar 500m de zona Garii de Nord (Palatul CFR) – zona care apartine de LAC 140

|  |
| --- |
| BA\_List  |
| 64 / 66 / 67 / 68 / 69 / 72 / 76 / 79 / 82 / 84 / 85 / 86 / 88 / 89 / 123 | 601 |

|  |  |
| --- | --- |
| Test 7 | EA C | 2Ter MB2 |

|  |  |
| --- | --- |
| RAR | 2 |

|  |  |
| --- | --- |
| MTMS-TXPWR-MAX-CCH | 5 |33 dBm |

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| T3212 | 60 | BSIC 26 | RLT 20 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| BABS-AG-BLKS-RES | 1 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| CNCCCH configuration | 1 |Combined |

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

|  |  |
| --- | --- |
| CRH | 10 |