

**Astra 2E-28.5°E-UK beam : SIGNÁLNY MODEL-SIGNAL MODEL
SIGNÁLNY MODEL PLATNÝ V MOJEJ ZEMEPISNEJ OBLASTI
This is a signal model that is valid in my geographic area**

AUTOR Roman Dávid & miesto výskumu : Lučenec/Slovenská republika_ 48.33°N _ 19.67°W

Zistená signálna anomália/Signal anomaly	Každý deň v čase od 7:40 do 8:00 ráno/a.m. dochádza ku skokovému rastu a poklesu kvality príjmu v rozsahu MER/SNR=5-8 dB na každom zo štyroch transpondérov TP 113,114,115,116 družice ASTRA 2E,nikde inde
10 714 MHz -H-	20:00-23:00 p.m.(F)_ nestabilný LOCK niekoľkokrát do týždňa
10 758 MHz -V-	20:00-23:00 p.m.(F)_ nestabilný LOCK niekoľkokrát do týždňa
10 773 MHz -H-	20:00-23:00 p.m._ MER/SNR=5-6 dB_ stabilný LOCK dva až tri krát do týždňa od 10 do 120 minút
10 788 MHz -V-	-0-
10 803 MHz -H-	-0-
10 818 MHz -V-	20:00-23:00 p.m._ MER/SNR=5-6 dB_ stabilný LOCK dva až päť krát do týždňa od 10 do 120 minút
10 847 MHz -V-	-0-
10 891 MHz -H-	19:00-23:00 p.m._ MER/SNR=5-7,0 dB_ stabilný LOCK každý deň,typicky 3-4 hod.
10 906 MHz -V-	18:30-23:30 p.m._ MER/SNR=5-7,5 dB_ stabilný LOCK každý deň,typicky 3-5 hod.
10 936 MHz -V-	19:00-23:00 p.m._ MER/SNR=5-7,0 dB_ stabilný LOCK každý deň,typicky 3-4 hod.
11 386 MHz -H-	MER/SNR=6-8,0 dB_ stabilný LOCK každý deň v rozsahu 20-24 hodín
11 386 MHz -V-	MER/SNR=6-8,0 dB_ stabilný LOCK každý deň v rozsahu 20-24 hodín
11 426 MHz -H- > Referenčná frekvencia "f0" <	MER/SNR=3,5-8,5 dB_ stabilný LOCK každý deň,typicky 0/24 hodín
11 426 MHz -V-	MER/SNR=6-8,5 dB_ stabilný LOCK každý deň okolo 9 hod.,typicky od 15:30 do 01:00 p.m.
12 363 MHz -V-	-0-