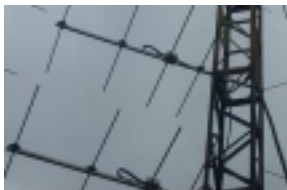


## Kontestový provoz v pásmu 144 MHz ve Slovinsku

Napsal uživatel Jirka, OK1UBO  
Pátek, 09 Zář 2011 12:21

---



Robi S53WW na svých webových stránkách uveřejnil analýzu stavu kontestového mulibeam provozu ve Slovinsku, který se podle jeho rozboru velmi podobá stavu v českých zemích. U nás je stav díky koncentraci některých kW stanic ještě o něco horší. Jeho analýza mne natolik zaujala, že jsem ji přeložil a naleznete ji ke stažení v češtině. Více uvnitř [článku](#) .

Jeho rozbor vychází z toho, že VKV TRXy se pro kontestový provoz vůbec nehodí např FT-847 má IIP3 - 13 dBm ( [http://www.sm5bsz.com/dynrange/rig\\_compare.htm#144\\_FT847](http://www.sm5bsz.com/dynrange/rig_compare.htm#144_FT847) ) nemluvě o spektrální "čistotě".oscilátoru, závěsu a nakonec i vysílaného výkonu.

Ve Slovinsku se používá transvertor Javornik-144 + FT-1000. XVT Javorník má IIP3 cca +3 dBm a NF cca 1 dB, to jsou v současné době dosahované parametry hodnoty XVT Sitno, se kterým jezdíme na závody. Je třeba si uvědomit, že jím naznačené možnosti řešení pro vyčištění pásma (XVT+Xtal filtr+KV TRX) už většinou stanice s větším výkonem používají řadu let.

[Překlad prezentace ke stažení v PDF](#)

73! Jirka OK1UBO