

Табела врста станица

Редни број	Врста радио-станице	Могућност вршења мерења	Примедба (навести до које снаге и фреквенције)
1.	Радио-дифузна станица (BC)	да	
	- MF до 1 kW	да	
	- MF преко 1 kW	да	*
	- HF преко 1 kW	да	*
	- VHF до 1 kW	да	
	- VHF преко 1 kW	да	*
2.	Радио-дифузна телевизијска станица (BT/TV, DVB-T)	да	
	- VHF до 1 kW	да	
	- VHF преко 1 kW	да	*
	- UHF до 1 kW	да	
	- UHF преко 1 kW	да	*
3.	Ваздухопловна радио-станица	да	
	- HF	да	*
	- VHF	да	*
	- UHF	да	*
4.	Авионска радио-станица	да	
	- HF	да	*
	- VHF	да	*
	- UHF	да	*
5.	Ваздухопловна радио-навигациона мобилна станица	да	
6.	Ваздухопловна радио-навигациона копнена станица	да	*
7.	Копнена мобилна радио-станица (HF, VHF, UHF)	да	*
	- преносна (ручна)	да	
	- фиксна	да	*
	- базна	да	*
	- репетиторска	да	*
8.	Радио-станица у јавној фиксној телекомуникационој мрежи	да	
	- TETRA	да	*
9.	Аматерска радио-станица (LF, MF, HF, VHF, UHF, SHF)	да	
10.	Радио-станица у грађанском опсегу (CB)	да	

11.	Радио-станица у поморској мобилној служби (MF, HF, VHF)	да	
	- обална	да	*
	- бродска	да	*
	- репетиторска	да	*
12.	Радио-станица у мобилној телефонији	да	
	- NMT	да	50W
	- GSM-900	да	50W
	- GSM-1800	да	50W
13.	Фиксна радио-станица	да	
	- до 1 GHz	да	50W
	- преко 1 GHz	да	50W/50 GHz
14.	Радио-станица у сателитској служби	да	50W
	- преносна (VSAT)	да	50W
	- мобилна (SNG)	да	50W
	- фиксна	да	50W
15.	Радио-станица за детерминацију	да	
	- радар РХМЗ-а и АКЛ-а	да	на сопственом вештачком оптерећењу радара **/50 GHz
	- радар на пловилу	да	на сопственом вештачком оптерећењу радара **/50 GHz
16.	Радио-станица за пренос TV сигнала од тачке ка више тачака (MMDS)	да	50W
17.	Радио-станица за фиксни бежични приступ (WLL)	да	50W
18.	Остале радио-станице***	да	50W/50 GHz

\* за снаге преко 1000 W мерења на сопственом вештачком оптерећењу предајника

\*\* сопствено вештачко оптерећење радара је у саставу саме радарске инсталације као њен део (за мале преносне радаре, на пример за одређивање брзине кретања возила за контролу саобраћаја-саобраћајна полиција и слуично Институт ИМТЕЛ поседује своје вештачко оптерећење до 50 W)

\*\*\*Wireless internet и повезивање LAN мрежа

  
 Проф Др Александар Нешић, дипл.инж  
 директор Института ИМТЕЛ