

Frekvenčné pásmo 8100 – 8815 kHz

Časť A

Plavebná pohyblivá služba

Parameter	Špecifikácia	Poznámky
Frekvenčný rozsah	8100 – 8815 kHz	
Využitie	Plavebná komunikácia	Tiesňová frekvencia pre úzkopásmovú telegrafiu 8376,5 kHz. Tiesňová frekvencia 8364 kHz. Frekvencia pre bezpečnostné informácie 8416,5 kHz
	Digitálne selektívne volanie (DSC)	Tiesňová frekvencia DSC - 8414,5 kHz
Všeobecné podmienky		
Spôsob povoľovania	Individuálne povolenie	Lodná rádiostanica je súčasťou Povolenia lodnej stanice
Spôsob pridelenia frekvencií	Bez výberového konania	
Prevod alebo prenájom práv vyplývajúcich z pridelenia frekvencií	Prevod alebo prenájom práv vyplývajúcich z pridelenia frekvencií nie je možné uskutočniť.	
Zdieľané využívanie frekvenčného spektra	Frekvencie je možné zdieľať za dodržania podmienok uvedených v individuálnom povolení.	
Frekvenčné plánovanie	Vykonáva úrad.	
Medzinárodné dokumenty		
Dokumenty EK	-	
Dokumenty CEPT	-	
Dokumenty ITU	Dodatok 17 a 25 Rádiokomunikačného poriadku	
Štandardy ETSI	EN 303 402	Plavebná komunikácia
	EN 302 885 EN 303 402	DSC
Iné vzťahujúce sa dokumenty	-	
Technické parametre		
Max. výkon zariadenia	1,5 kW	
Druh prevádzky	J3E, J2D, H3E	
Šírka kanála	0,5 kHz, 3 kHz	

Špecifické podmienky
Frekvencia 8416,5 kHz je medzinárodná frekvencia na vysielanie plavebných bezpečnostných informácií (MSI).
Operátormi staníc môžu byť len osoby, ktoré sú držiteľmi osvedčenia o osobitnej odbornej spôsobilosti podľa zákona o elektronických komunikáciách.
Podmienky pre používanie frekvencií vyplývajú zo zásad rádiokomunikačnej prevádzky v súlade s Kapitolou VIII Rádiokomunikačného poriadku.

Časť B

Induktívne aplikácie/Telematika dopravy a premávky (TTT)/Rádioidentifikačné aplikácie

Parameter	Špecifikácia	Poznámky
Frekvenčný rozsah	8100 – 8815 kHz	
Využitie	Induktívne aplikácie	Vo frekvenčných úsekoch 5-30 MHz a 7400-8800 kHz
	Telematika dopravy a premávky (TTT)	Železničné aplikácie vo frekvenčnom úseku 7,3-23 MHz
	Rádioidentifikačné aplikácie	Pre uzavreté aplikácie nukleárnej magnetickej rezonancie (NMR) vo frekvenčnom úseku 5-30 MHz
Všeobecné podmienky		
Spôsob povoľovania	Všeobecné povolenie	
Spôsob pridelenia frekvencií	-	
Prevod alebo prenájom práv vyplývajúcich z pridelenia frekvencií	-	
Zdieľané využívanie frekvenčného spektra	Frekvencie je možné zdieľať za dodržania podmienok uvedených vo všeobecnom povolení.	
Frekvenčné plánovanie	Nevykonáva sa.	
Medzinárodné dokumenty		
Dokumenty EK	(EU) 2022/180	
Dokumenty CEPT	ERC/REC 70-03	
Dokumenty ITU	-	
Štandardy ETSI	EN 300 330 EN 302 609	
Iné vzťahujúce sa dokumenty	-	