

Frekvenčné pásmo 7125 – 7425 MHz

Časť A

Pevná služba

| Parameter | Špecifikácia | Poznámky |
|--|---|--|
| Frekvenčný rozsah | 7142 – 7254 MHz 7296 – 7408 MHz | F ₀ = 7275 MHz |
| Využitie | Spoje typu bod – bod | |
| Všeobecné podmienky | | |
| Spôsob povoľovania | Individuálne povolenie | |
| Spôsob pridelenia frekvencií | Bez výberového konania | |
| Prevod alebo prenájom práv vyplývajúcich z pridelenia frekvencií | Prevod a prenájom práv vyplývajúcich z pridelenia frekvencií je možné uskutočniť. | |
| Zdieľané využívanie frekvenčného spektra | Frekvencie nie je možné zdieľať. | |
| Frekvenčné plánovanie | Vykonáva úrad. | |
| Medzinárodné dokumenty | | |
| Dokumenty EK | - | |
| Dokumenty CEPT | ECC/REC/(02)06 | |
| Dokumenty ITU | ITU-R F.385 | |
| Štandardy ETSI | EN 302 217 | |
| Iné vzťahujúce sa dokumenty | HCM dohoda | Pridelenie frekvencií podlieha koordinácii podľa HCM dohody. |
| Technické parametre | | |
| Duplexný odstup | 154 MHz | |
| Šírka kanála | 28 MHz | |
| Min. dĺžka spoja | 15 km | |
| Modulácia | Digitálna | |
| Modulačná schéma | Min. 64 stavová | |
| Mód prevádzky | FDD | |
| Prenosová kapacita | Min. 140 Mbit/s | |
| Špecifické podmienky | | |
| Úrad vydá individuálne povolenie najviac na desať rokov. | | |

28 MHz kanálové rozdelenie frekvenčného pásma

| Dolná časť pásma | | Horná časť pásma | |
|------------------|--------------------------|------------------|--------------------------|
| kanál č. | Stredná frekvencia [MHz] | kanál č. | Stredná frekvencia [MHz] |
| 1 | 7142,00 | 1' | 7296,00 |
| 2 | 7170,00 | 2' | 7324,00 |
| 3 | 7198,00 | 3' | 7352,00 |
| 4 | 7226,00 | 4' | 7380,00 |
| 5 | 7254,00 | 5' | 7408,00 |

Časť B

Pohyblivá služba

| Parameter | Špecifikácia | Poznámky |
|--|---|--|
| Frekvenčný rozsah | 7138 – 7195 MHz | |
| Využitie | Video PMSE | Bezdrôtové kamery, prenosné video-spoje, pohyblivé video-spoje, dočasné video-spoje bod-bod. |
| Všeobecné podmienky | | |
| Spôsob povoľovania | Individuálne povolenie | |
| Spôsob pridelenia frekvencií | Bez výberového konania | |
| Prevod alebo prenájom práv vyplývajúcich z pridelenia frekvencií | Prevod a prenájom práv vyplývajúcich z pridelenia frekvencií je možné uskutočniť. | |
| Zdieľané využívanie frekvenčného spektra | Frekvencie nie je možné zdieľať. | |
| Frekvenčné plánovanie | Vykonáva úrad. | |
| Medzinárodné dokumenty | | |
| Dokumenty EK | - | |
| Dokumenty CEPT | ERC/REC 25-10 ECC Report 219 | |
| Dokumenty ITU | - | |
| Štandardy ETSI | EN 302 064 | |
| Iné vzťahujúce sa dokumenty | - | |
| Technické parametre | | |
| Max. vyžiarený výkon | 33 dBm | |
| Špecifické podmienky | | |

Úrad vydá individuálne povolenie najviac na desať rokov.

Časť C

Rádioidentifikačné aplikácie

| Parameter | Špecifikácia | Poznámky |
|--|--|------------------------------------|
| Frekvenčný rozsah | 7125 – 7425 MHz | |
| Využitie | Radar na zisťovanie úrovne hladiny (LPR) | Vo frekvenčnom úseku 6000-8500 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 302 729 | |
| Iné vzťahujúce sa dokumenty | - | |