

- kilo (k) 10^3
- Mega(M) 10^6
- Giga (G) 10^9
- Tera (T) 10^{12}
- Peta (P) 10^{15}
- Exa (E) 10^{18}

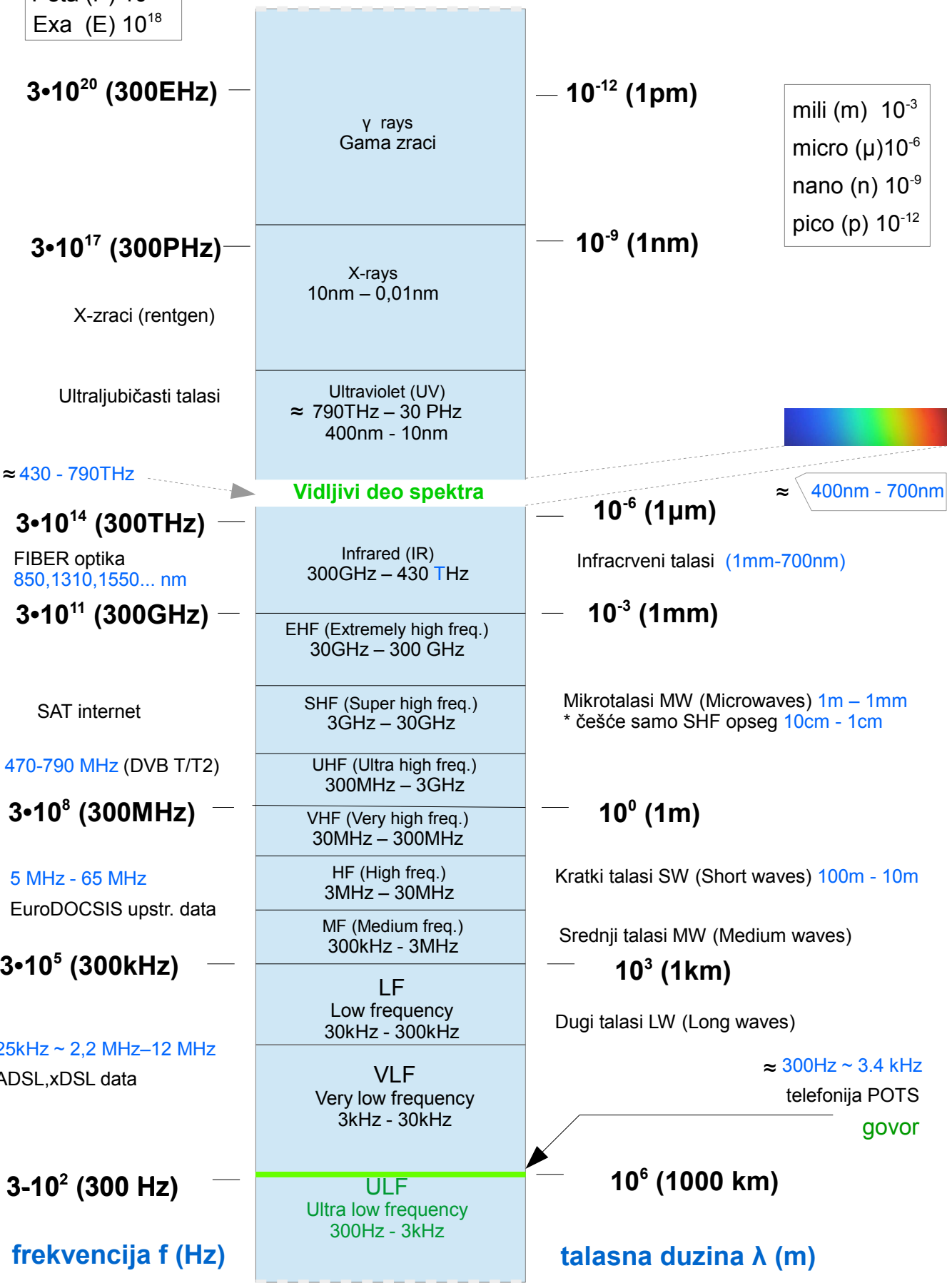
$$c = f \cdot \lambda$$

$c = 299.792.458 \text{ m/s} \approx 3 \cdot 10^8 \text{ m/s}$
 c - brzina elektromagnetnih talasa u slobodnom prostoru



Telekomunikacije
 uporedni prikaz
 frekvencija - talasna dužina

- mili (m) 10^{-3}
- micro (μ) 10^{-6}
- nano (n) 10^{-9}
- pico (p) 10^{-12}



frekvencija f (Hz)

talasna dužina λ (m)