VLF
LF
MF
HF
UHF
VHF
SHF
EHF
THF
ITU
3kHz
30kHz
300kHz
3MHz
30MHz
300MHz
3GHz
30GHz
300GHz
3THz
L
S
C
X
Ku
K
Ka
IEEE
1
2
4
8
12
18
27
40GHz