

§ 13 BFV Antennen

BFV - Betriebsfunkverordnung

⌚ Berücksichtigter Stand der Gesetzgebung: 22.12.2019

1. (1) Bei der Errichtung einer ortsfesten Funkstelle ist der Aufstellungsort, die Richtcharakteristik und der Elevationswinkel der Antenne so zu wählen, dass bei einer ausreichenden Versorgung des Einsatzgebietes eine möglichst geringe Störfeldstärke außerhalb des Einsatzgebietes verursacht wird.

2. (2) Planungswerte für Richtantennen bei Funkstellen des festen Funkdienstes:

Frequenzbereich	minimaler Gewinn	maximaler horizontaler Öffnungswinkel
68,0 – 87,5 MHz	4 dB	140 Grad
146 – 174 MHz	7 dB	70 Grad
230,0 – 399,9 MHz	8 dB	70 Grad
406,1 – 470,0 MHz	9 dB	70 Grad
870 – 880 MHz	13 dB	50 Grad
915 – 925 MHz	13 dB	50 Grad

1. (3) Auf Höhenstandorten sind Richtantennen auf den funktechnisch günstigsten Elevationswinkel einzurichten.

In Kraft seit 12.01.2012 bis 31.12.9999

© 2026 JUSLINE

JUSLINE® ist eine Marke der ADVOKAT Unternehmensberatung Greiter & Greiter GmbH.

www.jusline.at