

Berichtigung des Durchführungsbeschlusses (EU) 2019/235 der Kommission vom 24. Januar 2019 zur Änderung der Entscheidung 2008/411/EG der Kommission hinsichtlich der Aktualisierung der relevanten technischen Bedingungen im Frequenzband 3 400–3 800 MHz

(Amtsblatt der Europäischen Union L 37 vom 8. Februar 2019)

Seite 138, Anhang, Abschnitt A. Begriffsbestimmungen, Absatz 5:

Anstatt:
$$„TRP \stackrel{\text{def}}{=} \frac{1}{4\pi} \int_0^{2\pi} \int_0^{\pi} P(\vartheta, \varphi) \sin(\vartheta) d\vartheta d\varphi$$

dabei ist $P(\vartheta, \varphi)$ die von einem Antennenarray-System in Richtung (ϑ, φ) abgestrahlte Sendeleistung, die nach der folgenden Formel berechnet wird:

$$P(\vartheta, \varphi) = P_{\text{Tx}} g(\vartheta, \varphi)$$

P_{Tx} bezeichnet die dem Array-System zugeführte Leistung (Leistungsaufnahme gemessen in Watt), und $g(\vartheta, \varphi)$ den richtungsabhängigen Antennengewinn des Array-Systems in Richtung (ϑ, φ) .

muss es heißen:
$$„TRP \stackrel{\text{def}}{=} \frac{1}{4\pi} \int_0^{2\pi} \int_0^{\pi} P(\theta, \varphi) \sin(\theta) d\theta d\varphi$$

dabei ist $P(\theta, \varphi)$ die von einem Antennenarray-System in Richtung (θ, φ) abgestrahlte Sendeleistung, die nach der folgenden Formel berechnet wird:

$$P(\theta, \varphi) = P_{\text{Tx}} g(\theta, \varphi)$$

P_{Tx} bezeichnet die dem Array-System zugeführte Leistung (Leistungsaufnahme gemessen in Watt), und $g(\theta, \varphi)$ den richtungsabhängigen Antennengewinn des Array-Systems in Richtung (θ, φ) .

Seite 139, Abschnitt C. Technische Bedingungen für Basisstationen — Frequenzblock-Entkopplungsmaske, Absatz 4:

Anstatt: „In den Tabellen 3, 4 und 7 werden die Leistungsgrenzwerte bezogen auf einen festen Höchstwert anhand der Formel $\text{Min}(P_{\text{Max}} - A, B)$ bestimmt, die den unteren (oder strengeren) von zwei Werten festlegt: 1) $(P_{\text{Max}} - A)$ als maximale Trägerleistung P_{Max} abzüglich eines relativen Abstands A sowie 2) den festen Höchstwert B .“

muss es heißen: „In den Tabellen 3, 4 und 7 werden die Leistungsgrenzwerte bezogen auf einen festen Höchstwert anhand der Formel $\text{Min}(P_{\text{Max}} - A, B)$ bestimmt, die den unteren (oder strengeren) von zwei Werten festlegt: 1) $(P_{\text{Max}} - A)$ als maximale Trägerleistung P_{Max} abzüglich eines relativen Abstands A sowie 2) den festen Höchstwert B .“