

Inhalt

	Seite
Vorwort	2
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Grundlagen der Bewertung	6
4.1 Schutzpegel	6
4.2 Exposition von Arbeitnehmern/der Allgemeinbevölkerung	7
4.3 Interessengruppen bzw. Fachkreise	7
4.4 Erforderliche Maßnahmen	7
4.5 Gleichzeitige Exposition gegenüber Felder mit unterschiedlichen Frequenzen	8
4.6 Bereich der Durchführung einer detaillierten Bewertung	8
5 Verfahren der Bewertung im relevanten Bereich, wenn sich die Expositionssituation ändert	8
5.1 Einleitung	8
5.2 Bestimmung des Schwellenabstands (en: <i>TD</i>)	8
5.3 Festlegung des Bereichs	8
5.4 Bewertung	9
5.5 Wie Ungenauigkeiten berücksichtigt werden	10
5.6 Bewertungsbericht	11
Anhang A (informativ) Beispiel für ein einfaches Verfahren zur Abschätzung des Sicherheitsabstandes vom Standort eines Rundfunksenders	12
Anhang B (informativ) Bewertungsverfahren in Deutschland und Italien	15
B.1 Bewertungsverfahren in Deutschland	15
B.2 Bewertungsverfahren in Italien	16
B.2.1 Bewertungsverfahren in Italien: Bereich A	16
B.2.2 Bewertungsverfahren in Italien: Bereiche B und C	16
Literaturhinweise	18
Bilder	
Bild 1 – Festlegung der Bereiche	9
Bild A.1 – Strahlungsmuster von Antennen	13
Bild A.2 – Sicherheitsabstände für zwei Antennen auf der linken und eine Antenne auf der rechten Seite	14