

Inhalt	Seite
Vorwort	4
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Emissionskontingentierung	6
4.1 Festlegen der Gesamt-Immissionswerte	6
4.2 Festlegen der Planwerte	7
4.3 Festsetzen von Teilflächen.....	7
4.4 Auswahl von geeigneten Immissionsorten zur Bestimmung der Emissionskontingente.....	7
4.5 Bestimmen der festzusetzenden Emissionskontingente	7
4.6 Festsetzungen im Bebauungsplan	8
5 Anwendung im Genehmigungsverfahren	8
Anhang A (normativ) Zusätzliche und andere Festlegungen	10
A.1 Vorbemerkung.....	10
A.2 Erhöhung der Emissionskontingente für einzelne Richtungssektoren	10
A.3 Erhöhung der Emissionskontingente für einzelne Immissionsorte	11
A.4 Festsetzung von nach betroffenen Gebieten unterschiedenen Emissionskontingenten	11
Anhang B (normativ) Immissionskontingentierung	13
B.1 Vorbemerkung.....	13
B.2 Festlegen der Gesamt-Immissionswerte.....	13
B.3 Festlegen der Planwerte	13
B.4 Festsetzen von Teilflächen	13
B.5 Auswahl von geeigneten Immissionsorten.....	13
B.6 Bestimmen der festzusetzenden Immissionskontingente	13
B.7 Festsetzungen im Bebauungsplan	14
B.8 Anwendung im Genehmigungsverfahren	14
Anhang C (informativ) Anwendungsbeispiele	16
C.1 Vorbemerkung.....	16
C.2 Ausgangsdaten	16
C.3 Beispiele	18
Literaturhinweise	22
Tabellen	
Emissionskontingente tags und nachts in dB	8
Zusatzkontingente in dB für die Richtungssektoren	10
Zusatzkontingente in dB für die im Bebauungsplan festgesetzten Immissionsorte	11
Emissionskontingente tags und nachts in dB	12
Immissionskontingente L_{IK} tags/nachts in dB	14
Tabelle C.1 — Koordinaten x,y der Eckpunkte und Flächen S_i	16
Tabelle C.2 — Koordinaten x,y der Immissionsorte in m und Gesamt-Immissionswerte L_{GI} in dB	17
Tabelle C.3 — Differenzen ΔL_{ij} in dB zwischen den Emissionskontingenten der vier Teilflächen und den Immissionskontingenten an den Immissionsorten IO 1 bis IO 5.....	17
Tabelle C.4 — Emissionskontingente L_{EK} für die vier Teilflächen und die hieraus berechneten Immissionskontingente für die untersuchten Immissionsorte in dB	18
Tabelle C.5 — Koordinaten der Betriebsflächen	18
Tabelle C.6 — Berechnete Immissionskontingente in dB.....	18
Tabelle C.7 — Emissionskontingente L_{EK} der Teilflächen für die betroffenen Gebiete in dB	20
Tabelle C.8 — Immissionskontingente L_{IK} in dB	20
Tabelle C.9 — Festzusetzende Immissionskontingente in dB	21

Tabelle C.10 — Den Immissionskontingenten nach Tabelle C.9 entsprechende in dB	21
---	-----------

Bilder

Bild C.1 — Teilflächen und benachbarte Baugebiete	17
Bild C.2 — Lageplan — Teilflächen, Richtungssektor und benachbarte Baugebiete	19