

SCHMATZ/NÖTHLICHS

Immissionsschutz

Kommentar zum Bundes-Immissionsschutzgesetz
und Textsammlung

Begründet von

Dr. Hans Schmatz †

ehemals Ministerialdirektor
im Bayerischen Staatsministerium
für Arbeit und Sozialordnung

Matthias Nöthlich †

ehemals Ministerialdirigent
im Bundesministerium
für Arbeit und Sozialordnung

Bearbeitet von

Achim Halmschlag

Regierungsdirektor beim
staatlichen Umweltamt Aachen

Gewerbeassessor Dipl.-Ing.

Siegfried Kalmbach

Wissenschaftlicher Mitarbeiter
beim Umweltbundesamt

Horst Peter Weber

Ltd. Ministerialrat a. D.

Band 1

ERICH SCHMIDT VERLAG

Bibliografische Information Der Deutschen Bibliothek

Die Deutsche Bibliothek verzeichnet diese Publikation in der Deutschen Nationalbibliografie; detaillierte bibliografische Daten sind im Internet über dnb.ddb.de abrufbar.

Weitere Informationen zu diesem Titel finden Sie im Internet unter
[ESV.info/3 503 01762 3](http://ESV.info/3_503_01762_3)

Die Wiedergabe von Gebrauchsnamen, Handelsnamen, Warenbezeichnungen usw. in diesem Werk berechtigt auch ohne Kennzeichnung nicht zu der Annahme, dass solche Namen im Sinne der Markenzeichen- und Markenschutzgesetzgebung als frei zu betrachten wären und daher von jedermann benutzt werden dürften.

Die Veröffentlichung erscheint als Sonderausgabe
aus dem Handbuch „Sicherheitstechnik“
begründet von Schmatz/Nöthlich.
Zwecks Wahrung der Einheitlichkeit der Zitierweise
werden die Kennzahlen aus dem Handbuch
für diese Sonderausgabe beibehalten.

ISBN-13: 978 3503 01762 1
ISBN-10: 3 503 01762 3

ISSN 0935-0306

Alle Rechte vorbehalten
© Erich Schmidt Verlag GmbH & Co., Berlin 2006
www.ESV.info

Satz: X Con Media, Bonn
Druck: allprintmedia, Berlin

Inhaltsverzeichnis**Immissionsschutz**

	Kennzahl	Seite
Vorwort	10 005	1
Inhaltsverzeichnis	10 006	1
Stichwortverzeichnis	10 010	1
Abkürzungsverzeichnis	10 013	1
Bundes-Immissionsschutzgesetz (BImSch) – Wortlaut –	10 020	1
Strafgesetzbuch (StGB) – Auszug –	10 021	1
Gesetz über die Umweltverträglichkeitsprüfung (UVPG)	10 022	1
Umweltinformationsgesetz (UIG)	10 022	43
Umweltinformationskostenverordnung (UIGKostV)	10 022	47
Treibhausgas-Emissionshandelsgesetz (TEHG)	10 023	1
Zuteilungsgesetz 2007 (ZuG 2007)	10 023	23
Emissionshandelskostenverordnung 2007 (EHKostV 2007) ...	10 023	39
Umwelthaftungsgesetz (UmweltHG)	10 024	1
Erläuterungen zum Bundes-Immissionsschutzgesetz vor	10 025	1
 Erster Teil: Allgemeine Vorschriften		
§ 1a Zweck des Gesetzes	10 025	1
§ 2 Geltungsbereich	10 025	§ 2 1
§ 3 Begriffsbestimmungen	10 026	1
 Zweiter Teil: Errichtung und Betrieb von Anlagen		
Erster Abschnitt: Genehmigungsbedürftige Anlagen		
§ 4 Genehmigung	10 027	1
§ 5 Pflichten der Betreiber genehmigungsbedürftiger Anlagen	10 028	1
§ 6 Genehmigungsvoraussetzungen	10 029	1
§ 7 Rechtsverordnungen über Anforderungen an genehmigungsbedürftige Anlagen	10 031	1
§ 8 Teilgenehmigung	10 032	1
§ 8a Zulassung vorzeitigen Beginns	10 032	6
§ 9 Vorbescheid	10 032	7
§ 10 Genehmigungsverfahren	10 033	1
§ 11 Einwendungen Dritter bei Teilgenehmigung und Vorbescheid	10 034	1
§ 12 Nebenbestimmungen zur Genehmigung	10 035	1
§ 13 Genehmigung und andere behördliche Entscheidungen	10 036	1
ST Lfg. 9/06		1

	Kennzahl	Seite
§ 14 Ausschluß von privatrechtlichen Abwehransprüchen	10 036	11
§ 14a Vereinfachte Klageerhebung	10 036	15
§ 15 Änderung genehmigungsbedürftiger Anlagen	10 037	1
§ 16 Wesentliche Änderung genehmigungsbedürftiger Anlagen	10 038	1
§ 17 Nachträgliche Anordnungen	10 039	1
§ 18 Erlöschen der Genehmigung	10 041	1
§ 19 Vereinfachtes Verfahren	10 041	4
§ 20 Untersagung, Stilllegung und Beseitigung	10 041	7
§ 21 Widerruf der Genehmigung	10 041	15
Zweiter Abschnitt: Nicht genehmigungsbedürftige Anlagen		
§ 22 Pflichten der Betreiber nicht genehmigungsbedürftiger Anlagen	10 042	1
Musterverwaltungsvorschrift zur Ermittlung, Beurteilung und Verminderung von Geräuschemissionen ...	10 042	12
§ 23 Anforderungen an die Errichtung, die Beschaffenheit und den Betrieb nicht genehmigungsbedürftiger Anlagen	10 043	1
§ 24 Anordnungen im Einzelfall	10 043	7
§ 25 Untersagung	10 044	1
Dritter Abschnitt: Ermittlung von Emissionen und Immissionen		
§ 26 Messungen aus besonderem Anlaß	10 045	1
§ 27 Emissionserklärung	10 045	23
§ 28 Erstmalige und wiederkehrende Messungen bei genehmigungsbedürftigen Anlagen	10 045	29
§ 29 Kontinuierliche Messungen	10 045	34
§ 29a Anordnung sicherheitstechnischer Prüfungen	10 046	1
§ 30 Kosten der Messungen und sicherheitstechnischen Prüfungen	10 025 § 30	1
§ 31 Auskunft über ermittelte Emissionen und Immissionen	10 025 § 31	1
§ 31a Technischer Ausschuß für Anlagensicherheit	10 025 § 31a	1
Dritter Teil: Beschaffenheit von Anlagen, Stoffen, Erzeugnissen, Brennstoffen und Treibstoffen und Schmierstoffen		
§ 32 Beschaffenheit von Anlagen	10 047	1
§ 33 Bauartzulassung	10 047	4
§ 34 Beschaffenheit von Brennstoffen, Treibstoffen und Schmierstoffen	10 047	8
§ 35 Beschaffenheit von Stoffen und Erzeugnissen	10 047	13
§ 36 Ausfuhr	10 047	16

	Kennzahl	Seite
§ 37 Erfüllung von zwischenstaatlichen Vereinbarungen und Beschlüssen der Europäischen Gemeinschaften .	10 047	16
Vierter Teil: Beschaffenheit und Betrieb von Fahrzeugen, Bau und Änderung von Straßen und Schienenwegen		
§ 38 Beschaffenheit und Betrieb von Fahrzeugen	10 049	1
§ 39 Erfüllung von zwischenstaatlichen Vereinbarungen und Beschlüssen der Europäischen Gemeinschaften .	10 049	4
§ 40 Verkehrsbeschränkungen	10 049	5
§ 41 Straßen und Schienenwege	10 049	7
§ 42 Entschädigung für Schallschutzmaßnahmen	10 049	7
§ 43 Rechtsverordnung der Bundesregierung	10 049	7
Allg. Rundschreiben Straßenbau Nr. 26/1997 Sach- gebiet 12.1: Lärmschutz	10 049	10
VLärmSchR 97 – Richtlinie für den Verkehrslärm- schutz an Bundesfernstraßen in der Baulast des Bundes	10 049	12
Fünfter Teil: Überwachung und Verbesserung der Luftqualität, Luftreinhalteplanung, Lärminderungspläne		
§ 44 Überwachung der Luftqualität	10 051	1
§ 45 Verbesserung der Luftqualität	10 051	3
§ 46 Emissionskataster	10 051	5
§ 46a Unterrichtung der Öffentlichkeit	10 051	6
§ 47 Luftreinhaltepläne Aktionspläne, Landesverordnun- gen	10 051	7
§ 47a Lärminderungsprobleme	10 025 § 47a	1
§ 47b Begriffsbestimmungen	10 025 § 47b	1
§ 47c Lärmkarte	10 025 § 47c	1
§ 47d Lärmaktionspläne	10 025 § 47d	1
§ 47e Zuständige Behörden	10 025 § 47e	1
§ 47f Rechtsverordnungen	10 025 § 47f	1
Sechster Teil: Gemeinsame Vorschriften		
§ 48 Verwaltungsvorschriften	10 052	1
§ 48a Erfüllung von Beschlüssen der Europäischen Ge- meinschaften	10 052	5
§ 48b Beteiligung des Bundestages beim Erlass von Rechts- verordnungen	10 052	8
§ 49 Schutz bestimmter Gebiete	10 053	1
§ 50 Planung	10 025 § 50	1
§ 51 Anhörung beteiligter Kreise	10 025 § 51	1
§ 51a Kommission für Anlagensicherheit	10 025 § 51a	1
§ 51b Sicherstellung der Zustellungsmöglichkeit	10 053	11

	Kennzahl	Seite
§ 52 Überwachung	10 055	1
Umwelt-Schadensanzeige-Verordnung	10 055	19
§ 52a Mitteilungspflichten zur Betriebsorganisation	10 056	1
§ 53 Bestellung eines Betriebsbeauftragten für Immissionsschutz	10 057	1
§ 54 Aufgaben	10 057	7
§ 55 Pflichten des Betreibers	10 057	12
§ 56 Stellungnahme zu Entscheidungen des Betreibers ...	10 057	21
§ 57 Vortragsrecht	10 057	23
§ 58 Benachteiligungsverbot, Kündigungsschutz	10 057	25
§ 58a Bestellung eines Störfallbeauftragten	10 058	1
§ 58b Aufgaben des Störfallbeauftragten	10 058	5
§ 58c Pflichten und Rechte des Betreibers gegenüber dem Störfallbeauftragten	10 058	10
§ 58d Verbot der Benachteiligung des Störfallbeauftragten, Kündigungsschutz	10 058	12
§ 58e Erleichterungen für auditierte Unternehmensstandorte	10 058	13
§ 59 Zuständigkeit bei Anlagen der Landesverteidigung ..	10 059	1
§ 60 Ausnahmen für Anlagen der Landesverteidigung	10 059	6
§ 62 Ordnungswidrigkeiten	10 061	1
§§ 63, 64 Straftaten	10 061	9

Siebenter Teil: **Schlussvorschriften**

§ 65 (aufgehoben)	10 025 § 65	1
§ 66 Fortgeltung von Vorschriften	10 025 § 66	1
§ 67 Übergangsvorschrift	10 025 § 67	1
§67a Überleitungsregelung aus Anlaß der Herstellung der Einheit Deutschlands	10 025 § 67a	1

Verordnungen auf Grund des Bundes-Immissionsschutzgesetzes

Erste Verordnung zur Durchführung des Bundes-Immissionsschutzgesetzes (Verordnung über kleine und mittlere Feuerungsanlagen – 1. BImSchV)	10 100	1
Zweite Verordnung zur Durchführung des Bundes-Immissionsschutzgesetzes (Verordnung zur Emissionsbegrenzung von leichtflüchtigen halogenierten organischen Verbindungen – 2. BImSchV)	10 102	1
Dritte Verordnung zur Durchführung des Bundes-Immissionsschutzgesetzes (Verordnung über Schwefelgehalt von leichtem Heizöl und Dieselkraftstoff – 3. BImSchV) ¹	10 103	1

¹ Die 3. BImSchV wurde aufgehoben durch die Verordnung über den Schwefelgehalt bestimmter flüssiger Kraft- oder Brennstoffe vom 26.6.2002 (BGBl. I S. 2243).

	Kennzahl	Seite
Vierte Verordnung zur Durchführung des Bundes-Immissionsschutzgesetzes (Verordnung über genehmigungsbedürftige Anlagen – 4. BImSchV)	10 104	1
Fünfte Verordnung zur Durchführung des Bundes-Immissionsschutzgesetzes (Verordnung über Immissionsschutz- und Störfallbeauftragte – 5. BImSchV)*	10 105	1
Begründung des Regierungsentwurfs zur 5. BImSchV	10 126	1
Siebte Verordnung zur Durchführung des Bundes-Immissionsschutzgesetzes (Verordnung zur Auswurfbegrenzung von Holzstaub – 7. BImSchV)	10 107	1
<i>Achte Verordnung zur Durchführung des Bundes-Immissionsschutzgesetzes (Rasenmäherlärm-Verordnung – 8. BImSchV)</i> ²		
Neunte Verordnung zur Durchführung des Bundes-Immissionsschutzgesetzes (Verordnung über das Genehmigungsverfahren – 9. BImSchV)	10 109	1
Zehnte Verordnung zur Durchführung des Bundes-Immissionsschutzgesetzes (Verordnung über die Beschaffenheit und die Auszeichnung der Qualitäten von Kraftstoffen – 10. BImSchV)	10 150	1
Elfte Verordnung zur Durchführung des Bundes-Immissionsschutzgesetzes (Verordnung über Emissionserklärungen und Emissionsberichte – 11. BImSchV)	10 152	1
Begründung der Bundesregierung zur 11. BImSchV	10 152	15
Zwölfte Verordnung zur Durchführung des Bundes-Immissionsschutzgesetzes (Störfall-Verordnung – 12. BImSchV)	10 112	1
Dreizehnte Verordnung zur Durchführung des Bundes-Immissionsschutzgesetzes (Verordnung über Großfeuerungs- und Gasturbinenanlagen – 13. BImSchV)	10 163	1
Vierzehnte Verordnung zur Durchführung des Bundes-Immissionsschutzgesetzes (Verordnung über Anlagen der Landesverteidigung – 14. BImSchV)	10 168	1
<i>Fünfzehnte Verordnung zur Durchführung des Bundes-Immissionsschutzgesetzes (Baumaschinenlärm-Verordnung – 15. BImSchV)</i> ³		
Sechzehnte Verordnung zur Durchführung des Bundes-Immissionsschutzgesetzes (Verkehrslärmschutzverordnung – 16. BImSchV)	10 172	1
Siebzehnte Verordnung zur Durchführung des Bundes-Immissionsschutzgesetzes (Verordnung über die Verbrennung und die Mitverbrennung von Abfällen – 17. BImSchV)	10 174	1

* Die 6. BImSchV ist aufgehoben worden.

² Die 8. BImSchV wurde aufgehoben durch die Geräte-Maschinenlärmschutzverordnung (32. BImSchV) vom 29.8.2002 (BGBl. I 3478).

³ Die 15. BImSchV wurde aufgehoben durch die Geräte-Maschinenlärmschutzverordnung (32. BImSchV) vom 29.8.2002 (BGBl. I 3478).

	Kennzahl	Seite
Achtzehnte Verordnung zur Durchführung des Bundes-Immissionsschutzgesetzes (Sportanlagenlärmschutzverordnung – 18. BImSchV)	10 176	1
Neunzehnte Verordnung zur Durchführung des Bundes-Immissionsschutzgesetzes (Verordnung über Chlor- und Bromverbindungen als Kraftstoffzusatz – 19. BImSchV)	10 178	1
Zwanzigste Verordnung zur Durchführung des Bundes-Immissionsschutzgesetzes (Verordnung zur Begrenzung der Emissionen flüchtiger organischer Verbindungen beim Umfüllen und Lagern von Ottokraftstoffen – 20. BImSchV)	10 179	1
Begründung des Regierungsentwurfs zur 20. BImSchV	10 179	10
Zweiundzwanzigste Verordnung zur Durchführung des Bundes-Immissionsschutzgesetzes (Verordnung über Immissionswerte für Schadstoffe in der Luft – 22. BImSchV)	10 181	1
Vierundzwanzigste Verordnung zur Durchführung des Bundes-Immissionsschutzgesetzes (Verkehrswege-Schallschutzmaßnahmenverordnung – 24. BImSchV)	10 184	1
Fünfundzwanzigste Verordnung zur Durchführung des Bundes-Immissionsschutzgesetzes (Verordnung zur Begrenzung von Emissionen aus der Titandioxid-Industrie – 25. BImSchV)	10 185	1
Sechszwanzigste Verordnung zur Durchführung des Bundes-Immissionsschutzgesetzes (Verordnung über elektromagnetische Felder – 26. BImSchV)	10 186	1
Hinweise zur Durchführung der Verordnung über elektromagnetische Felder	10 186	17
Siebenundzwanzigste Verordnung zur Durchführung des Bundes-Immissionsschutzgesetzes (Verordnung über Anlagen zur Feuerbestattung – 27. BImSchV)	10 187	1
Achtundzwanzigste Verordnung zur Durchführung des Bundes-Immissionsschutzgesetzes (Verordnung über Emissionsgrenzwerte für Verbrennungsmotoren – 28. BImSchV)	10 192	1
Begründung der Bundesregierung zur 28. BImSchV	10 192	8a
Neunundzwanzigste Verordnung zur Durchführung des Bundes-Immissionsschutzgesetzes (Gebühren für Maßnahmen bei Typprüfungen von Verbrennungsmotoren – 29. BImSchV) ...	10 192	11
Dreißigste Verordnung zur Durchführung des Bundesimmissionsschutzgesetzes (Verordnung über Anlagen zur biologischen Behandlung von Abfällen – 30. BImSchV)	10 196	1
Begründung des Regierungsentwurfs zur 30. BImSchV und Änderungsbeschlüsse des Bundesrates	10 196	13
Einunddreißigste Verordnung zur Durchführung des Bundesimmissionsschutzgesetzes (Verordnung zur Begrenzung der Emissionen flüchtiger organischer Verbindungen bei der Verwendung organischer Lösemittel in bestimmten Anlagen – 31. BImSchV)	10 198	1

	Kennzahl	Seite
Zweiunddreißigste Verordnung zur Durchführung des Bundesimmissionsschutzgesetzes (Geräte- und Maschinenlärm-schutzverordnung – 32. BImSchV)	10 199	1
Begründung des Regierungsentwurfs zur 32. BImSchV	10 199	11
EG-Richtlinie Geräuschemissionen 2000/14/EG	10 199.1	1
Dreiunddreißigste Verordnung zur Durchführung des Bundes-Immissionsschutzgesetzes (Verordnung zur Verminderung von Sommersmog, Versauerung und Nährstoffeinträgen – 33. BImSchV)	10 199.5	13

Inhaltsverzeichnis**Immissionsschutz**

	Kennzahl	Seite
Verwaltungsvorschriften des Bundes¹		
Erste Allgemeine Verwaltungsvorschrift zum Bundes-Immissionsschutzgesetz (Technische Anleitung zur Reinhaltung der Luft — TA Luft)	10 200	1
Amtliche Begründung	10 200	169
Sechste Allgemeine Verwaltungsvorschrift zum BImSchG Technische Anleitung zum Schutz gegen Lärm (TA Lärm)	10 210	1
Begründung des Entwurfs	10 210	28
Allgemeine Verwaltungsvorschriften zum Schutz gegen Baulärm — Geräuschimmissionen	10 212	1
Vierte Allgemeine Verwaltungsvorschrift zum Bundes-Immissionsschutzgesetz (Ermittlung von Immissionen in Belastungsgebieten — 4. BImSchVwV)	10 234	1
Fünfte Allgemeine Verwaltungsvorschrift zum Bundes-Immissionsschutzgesetz (Emissionskataster in Belastungsgebieten — 5. BImSchVwV)	10 236	1
EMAS-Privilegierungs-Verordnung (EMASPrivilegV)	10 250	1
Verwaltungsvorschriften der Länder		
Verwaltungsvorschriften zum Bundes-Immissionsschutzgesetz des Landes Nordrhein-Westfalen	10 301	1
Vollzugsvorschriften zum Bundes-Immissionsschutzgesetz (Bayern)	10 305	1
Geruchsimmissions-Richtlinie	10 310	1
Messung und Beurteilung von Lichtimmissionen (Licht-Richtlinie)	10 311	1
Messung, Beurteilung und Verminderung von Erschütterungsimmissionen (Erschütterungs-Richtlinie)	10 312	1
WEA-Schattenwurf-Leitlinie (Brandenburg)	10 314	1
Richtlinie für die Bekanntgabe von sachverständigen Stellen im Bereich des Immissionsschutzes	10 318	1
Fachkundenachweis für Ermittlungen im Bereich des Immissionsschutzes (Modul Immissionsschutz)	10 318	18
Richtlinien zu § 29 a Abs. 1 BImSchG	10 320	1
Berücksichtigung von Emissionen und Immissionen bei der Bauleitplanung sowie bei der Genehmigung von Vorhaben (Planungserlaß)	10 350	1

¹ Siehe auch Kennzahlen **10 122**, **10 158** und **10 160**.

	Kennzahl	Seite
Abstände zwischen Industrie- bzw. Gewerbegebieten und Wohngebieten im Rahmen der Bauleitplanung und sonstige für den Immissionsschutz bedeutsame Abstände (Abstands-erlaß)	10 352	1
Bußgeldkatalog Umwelt (Nordrhein-Westfalen)	10 499	1