

Bundes-Immissionsschutzgesetz: **BlmSchG**

19. Auflage 2025
ISBN 978-3-406-82819-5
Beck im dtv

schnell und portofrei erhältlich bei
beck-shop.de

Die Online-Fachbuchhandlung beck-shop.de steht für Kompetenz aus Tradition. Sie gründet auf über 250 Jahre juristische Fachbuch-Erfahrung durch die Verlage C.H.BECK und Franz Vahlen.

beck-shop.de hält Fachinformationen in allen gängigen Medienformaten bereit: über 12 Millionen Bücher, eBooks, Loseblattwerke, Zeitschriften, DVDs, Online-Datenbanken und Seminare. Besonders geschätzt wird beck-shop.de für sein

umfassendes Spezialsortiment im Bereich Recht, Steuern und Wirtschaft mit rund 700.000 lieferbaren Fachbuchtiteln.

Sachverzeichnis

Die fetten Zahlen bezeichnen die laufende Nummer eines Textes in dieser Ausgabe; die mageren Zahlen bezeichnen die jeweiligen Paragraphen bzw. Gliederungsziffern.

Abfallbehandlung

- biologische – 2.30
- Maßnahmen 2.9 4 c

Abfallbehandlungsanlagen

- Emissionsgrenzwerte 2.30 6
- Errichtung und Betrieb 2.30 3 ff.
- Messungen 2.30 8 ff.
- Mindestabstand 2.30 3

Abfallbeseitigung Einf. 2.a.bb.; 5.1 5.4.8

- genehmigungsbedürftige Anlagen 2.4 Anh. 1

Abfallentsorgung Einf. 1.

Abfallmitverbrennungsanlagen

- Begriff 2.17 2
- Emissionsgrenzwerte 2.17 9
- Errichtung und Betrieb 2.17 3 ff.
- Verbrennungsbedingungen 2.17 7

Abfallmitverbrennungslinie

- Begriff 2.17 2

Abfallsäuren

- Aufkonzentrieren 2.25 1

Abfallverbrennung

- Rückstände 2.17 12

Abfallverbrennungsanlagen

- Einf.** 2.a.bb.; 2.17
- Begriff 2.17 2
- Betriebsbedingungen 2.17 5
- Emissionsgrenzwerte 2.17 8
- Energieeffizienz 2.17 13, Anl. 7
- Errichtung und Betrieb 2.17 3 ff.
- Messungen 2.17 14 ff.
- Überwachung 2.17 14 ff.
- Verbrennungsbedingungen 2.17 6
- Wärmenutzung 2.17 13

Abfallverbrennungslinie

- Begriff 2.17 2

Abfallvermeidung Einf. 1., 2.a.bb.; 1 5

Abfallverwertung Einf. 2.a.bb.; 5.1 5.4.8

- genehmigungsbedürftige Anlagen 2.4 Anh. 1

Abgabe

- Berechtigungen 4.1 7
- Emissionszertifikate 4.3 8; 4.4 27

Abgabepflicht

- Inverkehrbringen von Kraftstoffen 1 37 c

Abgasableitung 5.1 5.5

- Halogenkohlenwasserstoffe 2.2 14

Abgasbehandlung

- genehmigungsbedürftige Anlagen 2.4 Anh. 1

Abgase

- Ableitbedingungen 2.1 19; 2.13 11; 2.17 11; 2.27 5; 2.30 7; 2.31 7; 2.44 19
- Begriff 2.11 2; 2.13 2; 2.17 2; 2.25 2; 2.27 2; 2.30 2; 2.44 2; 5.1 2.4

Abgasmessungen 2.44 21 ff.

Abgasreinigungseinrichtung

- Begriff 2.13 2; 2.20 2; 2.21 2; 2.30 2; 2.44 2
- Betrieb 2.44 20

Abgasverlust

- Anforderungen 2.44 17
- Begrenzung 2.1 10
- Begriff 2.1 2

Abgasvolumen 5.1 2.4

Ablagerungsraten

- Luftschadstoffe 2.39 Anl. 18

Ableitbedingungen

- Abgase 2.1 19; 2.13 11; 2.17 11; 2.27 5; 2.30 7; 2.31 7; 2.44 19

Abluftreinigungsanlagen

- Holzstaub-Auswurfbegrenzung 2.7 2

Abscheidung

- Kohlendioxid 2.13 9

Aggregationsregeln 2.13 4; 2.44 4

Akkreditierte Prüfstellen

- Emissionsberichte 4.1 21

Akteneinsicht

- Genehmigungsverfahren 2.9 10 a

Aktionspläne Einf. 5.

Alarm- und Gefahrenabwehrpläne

- 2.12 10, Anh. IV

Alarmschwelle

- Begriff 2.39 1

Allgemeine Verwaltungsvorschriften

- TA Lärm 5.2
- TA Luft 5.1

Altanlagen

- Begriff 2.13 26; 2.27 2; 5.1 2.10

Ammoniak

- Emissionsgrenzwerte 2.44 9
- Immissionswerte 5.1 4.4.2

An- und Abfahren von Anlagen

- Emissionsbegrenzung 2.2 15

An- und Abfahrtswege

- Sportanlagen 2.18 3

Analysemethoden

- Nachweisanforderungen 4.2 5

Änderung

- Begriff 5.1 3.5.1

– Straßen und Schienenwege **2.16** 1;
2.24 1

Änderungsgenehmigung

– Prüfung der Anträge **5.1** 3.5

Anforderungen

– Anlagenbetrieb **Einf.** 2.a.bb., 2.b.aa.,
2.b.aa; **1** 7, 23; **2.31** 3 f., Anh. III

Anhörung

– beteiligte Kreise **1** 51

Anlagen

– Bauartzulassung **1** 33

– Begriff **1** 3

– Beschaffenheit **1** 32

Anlagenbetreiber

– Berechtigungen **4.1** 9

Anlagenbetrieb

– Anforderungen **1** 7, 23; **2.31** 3 f.,
Anh. III

– Genehmigungsantrag **2.9** 4 a

Anlagenregister

– Feuerungsanlagen **2.44** 36

Anlagensicherheit

– Kommission für – **1** 51 a

Anlieferung

– Einsatzstoffe **2.17** 3; **2.30** 4

Anordnung

– nachträgliche s. *Nachträgliche Anordnungen*

Anordnungen

– SportanlagenlärmschutzVO **2.18** 5

– UERV **3.4** 45

Anpassungsfaktoren

– Antriebseffizienz **2.37** Anl.; **2.38** Anl. 3

Antragstellung

– genehmigungsbedürftige Anlagen
2.9 2 ff.

Antriebseffizienz

– Anpassungsfaktoren **2.37** Anl.;
2.38 Anl. 3

Anzeigepflichten Einf.

– Betreiber **2.12** 7; **2.26** 7; **2.27** 6; **4.1** 25;
4.2 8 ff.; **4.3** 18

Anzeigeverfahren

– nicht genehmigungsbedürftige Anlagen
1 23 a

Äquivalenzfaktoren 2.13 Anl. 3;

2.17 Anl. 2

Arsen

– Immissionswerte **5.1** 4.5.1

– Zielwert **2.39** 10

Arzneimittel

– besondere Regelungen für Anlagen
5.1 5.4.4

– genehmigungsbedürftige Anlagen
2.4 Anh. 1

Aschegehalt

– Brennstoffkontrolle **2.13** Anl. 1

Aufbereitung

– Einsatzstoffe **2.30** 4

Aufbewahrungsfrist

– Unterlagen und Daten **3.4** 49

Aufkonzentrieren

– Abfallsäuren **2.25** 1

Aufpunkte 5.1 2.2

Aufschiebende Wirkung

– Ausschluss **4.1** 26; **4.3** 19

– Wegfall **1** 63

Ausfuhr

– Ausnahmeregelungen **1** 36

Ausgleichsbetrag

– Kleinemittenten **4.2** 19

Auskunftspflichten

– Anlagenbetreiber **1** 31

Auslegung

– Genehmigungsantrag **2.9** 10

– Unterlagen **2.9** 10

– UVP-Bericht **2.9** 10

Ausnahmen

– AbfallbehandlungsanlagenVO **2.30** 16

– AbfallverbrennungsanlagenVO **2.17** 24

– Elektromagnetische FelderVO **2.26** 8

– Emissionsbegrenzung flüchtiger org. Ver-
bindungenVO **2.20** 11

– EmissionserkklärungenVO **2.11** 6

– FeuerbestattungsanlagenVO **2.27** 12

– Holzstaub-AuswurfbegrenzungsVO **2.7** 6

– Kfz-SchadstoffkennzeichnungsVO

2.35 Anh. 3.

– Kleine und mittlere FeuerungsanlagenVO
2.1 22

– Kohlenwasserstoff-Emissionsbegrenzungs-
VO **2.21** 7

– Landesverteidigungsanlagen **1** 60

– Leichtflüchtige halog. org. Verbindungen-
VO **2.2** 19

– LösungsmittelVO **2.31** 11

– SportanlagenlärmschutzVO **2.18** 6

Ausschluss

– aufschiebende Wirkung **4.1** 26; **4.3** 19

– privatrechtliche Abwehrensprüche **1** 14

– Zertifizierung **4.2** 11

Auswertung

– Emissionsmessungen **2.17** 17

Auswurfbegrenzung

– Holzstaub **2.7**

Auszeichnung

– Kraft- und Brennstoffe **2.10**, 13

Autogas

– Anforderungen **2.10** 7

Automatische Überwachungseinrichtung

– Begriff **2.21** 2

Ballungsraum

– Begriff **1** 47 b

– Einstufung **2.39** 12

– Festlegung **2.39** 11

Basiswert

- Treibhausgasminderung 2.38 3

Bau

- Straßen und Schienenwege 2.16 1; 2.24 1

Bauartzulassung

- Anlagen 1 33

Baumaschinen

- Lärmschutz 2.32 Anh.

Baustoffe

- besondere Regelungen für Anlagen (TA Luft) 5.1 5.4.2
- genehmigungsbedürftige Anlagen 2.4 Anh. 1

Bautenschutzmittel

- genehmigungsbedürftige Anlagen 2.4 Anh. 1

Beauftragte

- Immissionsschutz 2.5 1 ff.

Beauftragte Stelle 4.4 3 f.

- Berichtspflichten 4.4 7
- Emissionsüberwachung 4.4 7

Befähigte Person

- Begriff 2.21 2

Befüllung

- bewegliche Behältnisse 2.20 4
- Lagertank 2.20 4
- Tankstellenlagertank 2.20 6

Begasung, Sterilisation oder Entgasung

- genehmigungsbedürftige Anlagen 2.4 Anh. 1

Begrenzung

- Emissionen s. *Emissionsbegrenzung*

Behältnisse

- bewegliche 2.20 2, 5

Behörden

- Beteiligung am Genehmigungsverfahren 2.9 11 f.
- grenzüberschreitende Beteiligung 2.9 11 a

Behördenpflichten

- Störfall-VO 2.12 13 ff.

Behördliche Überwachung 1 52

Behördliches Verfahren

- UERV 3.4 47

Beihilfeberechtigte Sektoren 4.6 Anl.

- nachträgliche Anerkennung 4.6 18 ff.

Beihilfefähige Unternehmen 4.6 5 ff.

Beihilfefähigkeit 4.6 8 f.

Beihilferechtlicher Genehmigungsvorbehalt 4.6 27

Beihilfeverfahren 4.6 13 ff.

Bekanntgabe

- Stellen und Sachverständige 1 29 b
- Widerruf 2.41 18

Bekanntgabeverfahren 2.41 12 ff.

BekanntgabeVO 2.41

Bekanntgabevoraussetzungen

- Sachverständige 2.41 7
- Stellen 2.41 3 ff.

Bekanntmachung

- genehmigungsbedürftige Vorhaben 2.9 8 f.
- Inhalt 2.9 9

Beladen

- genehmigungsbedürftige Anlagen 2.4 Anh. 1

Beileihung

- Beendigung 4.2 13
- Zulassungsstelle 4.2 9

Benachteiligungsverbot

- Immissionsschutzbeauftragte 1 58
- Störfallbeauftragte 1 58 d

Benzo(a)pyren

- Immissionswerte 5.1 4.5.1

Benzo[a]pyren

- Zielwert 2.39 10

Benzol

- Immissionsgrenzwert 2.39 7

Berechnungsfaktoren

- Begriff 4.5 2

Berechnungsverfahren

- elektromagnetische Felder 2.26 5

Berechtigungen

- Abgabe 4.1 7
- Anerkennung 4.1 16
- Ausgabe 4.1 14
- Begriff 4.1 3
- Versteigerung 4.1 8; 4.2 7
- Zuteilung 4.1 9, 11; 4.2 8 ff.

Bereinigter Zusatzbedarf

- Emissionszertifikate 4.4 36

Bergbau

- besondere Regelungen für Anlagen (TA Luft) 5.1 5.4.1
- genehmigungsbedürftige Anlagen 2.4 Anh. 1

Berichte

- EMAS-Anlagen 3.1 7
- Emissionsmessungen 2.30 12
- Kraftstoffe und Energieerzeugnisse 1 37 f; 2.38 16
- Luftqualität 2.39 30 ff.

Berichterstattung

- Emissionen 2.43 16 ff., Anl. 1
- flüchtige org. Verbindungen 2.31 8
- Halogenkohlenwasserstoffe 2.2 17

Beschaffenheit

- Kraft- und Brennstoffe 2.10

Beseitigung

- Abfälle 5.1 5.4.8
- genehmigungsbedürftige Anlagen 1 20
- nicht genehmigungsbedürftige Anlagen 1 25 a

Besondere Einwendungen 2.9 15

- Bestandsschutz Einf.** 2.a.ee.
- Beste verfügbare Techniken**
 - LösungsmittelVO 2.31 Anh. VII
- Bestehende Anlagen**
 - Anforderungen nach der TA Lärm 5.2 5
 - Begriff 2.13 26; 2.31 2
- Bestehende Tankstelle**
 - Begriff 2.21 2
- Bestellung**
 - Immissionsschutz- und Störfallbeauftragte 2.5 1
- Betankung**
 - Kraftfahrzeuge 2.21
- Beteiligte Kreise**
 - Anhörung 1 51
- Beteiligung**
 - Behörden am Genehmigungsverfahren 2.9 11 f.
- Betreibereigene Überwachung** 1 26 ff.
- Betreiberpflichten**
 - Feuerungsanlagen 2.44 7
 - genehmigungsbedürftige Anlagen 1 5
 - Immissionsschutzbeauftragte 1 53 ff.
 - Luftverkehr 4.1 20
 - nicht genehmigungsbedürftige Anlagen 1 22
 - Störfallbeauftragte 1 58 c
 - Störfälle 2.12 3 ff.
- Betrieb**
 - Abfallbehandlungsanlagen 2.30 3 ff.
 - Abfallmitverbrennungsanlagen 2.17 3 ff.
 - Abfallverbrennungsanlagen 2.17 3 ff.
 - Feuerungsanlagen 2.44 9 ff.
 - Tankstellen 2.21 3
- Betrieblicher Zusammenhang**
 - genehmigungsbedürftige Anlagen 2.4 1
- Betriebsbeauftragte**
 - EMAS-Anlagen 3.1 3
 - Immissionsschutz 1 53 ff.; 2.5
- Betriebsbedingungen**
 - Abfallverbrennungsanlagen 2.17 5
- Betriebsbereich**
 - Begriff 1 3
- Betriebsfremde Immissionsschutzbeauftragte** 2.5 5
- Betriebsfremde Störfallbeauftragte** 2.5 5
- Betriebsorganisation**
 - Mitteilungspflichten 1 52 b
- Betriebsstörungen**
 - Abfallbehandlungsanlagen 2.30 13
 - Abfallverbrennungsanlagen 2.17 21
- Betriebstagebuch** 2.42 12, Anl. 4
- Betriebsuntersagung Einf.** 2.a.ee.
 - genehmigungsbedürftige Anlagen 1 20
 - Luftfahrzeugbetreiber 4.1 31
 - nicht genehmigungsbedürftige Anlagen 1 25

- Betriebszulassung**
 - vorläufige 1 8 a
- Beurteilungspegel**
 - Begriff 5.2 2.10
 - Verkehrslärmschutz 2.16 3
- Beurteilungspunkte** 5.1 2.2
- Beurteilungsschwellen**
 - Luftschadstoffe 2.39 12, 20, Anl. 2, Anl. 15
- Beurteilungszeiten**
 - Immissionsrichtwerte nach der TA Lärm 5.2 6.4
- Bewegliche Behältnisse**
 - Befüllung 2.20 4
 - Begriff 2.20 2
 - Entleerung 2.20 4
 - Errichtung und Betrieb 2.20 5
- Bezugssauerstoffgehalt** 2.13 3; 2.44 3
 - Begriff 2.13 2; 2.17 2; 2.44 2
 - Umrechnungsformel 2.44 Anl. 3
- Binnenschiffe**
 - Begriff 2.20 2
- Biobrennstoffe**
 - Begriff 2.13 2; 2.17 2; 2.44 2
 - Emissionsgrenzwerte 2.13 29
 - Nachhaltigkeitsanforderungen 4.2 3
 - Nachhaltigkeitsnachweise 4.2 3
- Biodiesel**
 - Anforderungen 2.10 5
- Bioethanol**
 - Begriff 2.20 2; 2.21 2
- Biogas**
 - als Kraftstoff 2.10 8
- Biogener Wasserstoff**
 - Anforderungen 2.37 13
- Biokraftstoffe Einf.** 3.b.; 3.2
 - Anrechenbarkeit 1 37 b
 - Begriff 3.2 2; 4.2 2; 4.5 2
 - Begriffsbestimmungen 1 37 b
 - biogener Wasserstoff 2.37 13
 - indirekte Landnutzungsänderungen 2.38 13 ff.
 - mitverarbeitete biogene Öle 2.37
 - Nachhaltigkeitsanforderungen 3.2 3 ff.
 - Nachhaltigkeitsnachweise 3.2 8 ff.
 - Nachweise 2.37 14 ff.
 - Rohstoffe 2.38 Anl. 1
 - strombasierte Kraftstoffe 2.37
 - tierische Fette und Öle 2.36 9
 - Treibhausgasminderung 2.38 12 f.
 - zentrales Register 3.2 42 f.
 - Zertifikate 2.37 24 ff.; 3.2 18 ff.
 - Zertifizierungsstellen 2.37 30 ff.; 3.2 25 ff.
 - zuständige Stelle 1 37 d
- Biokraftstoffeigenschaft**
 - Nachweis 2.36 4

Biokraftstoffquote 2.36

- Erfüllung 2.36 3
- Ermittlung 2.36 2

Biokraftstoffquotenstelle

- Begriff 2.37 2

Biologische Abfallbehandlung 2.30

Biologische Abfallbehandlungsanlagen

- Begriff 2.30 2

Biologische Behandlung

- Einsatzstoffe 2.30 5

Biomasse-Brennstoffe

- Begriff 4.2 2

Blei

- Immissionsgrenzwert 2.39 6
- Immissionswerte 5.1 4.2.1 f.

Brennstoff-Benchmark

- Begriff 4.6 2

Brennstoffe 4.3 Anl. 1

- Begriff 2.13 2
- Beschaffenheit 1 34
- Feuerungsanlagen 2.1 3

Brennstoffemissionen

- Begriff 4.3 3
- Berichterstattung 4.5 13 ff.
- Datenübermittlung 4.3 14
- Doppelbilanzierung 4.7
- Eintragung 4.4 26
- Ermittlung 4.3 7; 4.5 5, Anl. 2
- Nachweise 4.5 Anl. 5
- Überwachung 4.5 4 ff.
- Überwachungspläne 4.5 Anl. 1

Brennstoffemissionshandel 4.3

Brennstoffkontrolle

- Großfeuerungsanlagen 2.13 13, Anl. 1

Brennwertgeräte

- Begriff 2.1 2

Bunker

- Lagerung von Holzstaub und Spänen 2.7 3

Bußgeldvorschriften s. Ordnungswidrigkeiten

Cadmium

- Immissionswerte 5.1 4.5.1 f.

Carbon-Leakage

- Vermeidung 4.6

Chemische Erzeugnisse

- besondere Regelungen für Anlagen (TA Luft) 5.1 5.4.4
- genehmigungsbedürftige Anlagen 2.4 Anh. 1

Chemischreinigungsanlagen 2.2 4

Chlor- und Bromverbindungen

- Zusatz zu Kraftstoffen 2.10 2

Chloridverfahren

- Anlagen 2.25 4

Compliance-Konto

- Angaben 4.4 Anl. 4
- nationales Emissionshandelsregister 4.4 Anl. 1

Dämpfe

- Begriff 2.20 2

Datenqualitätsziele

- Beurteilung der Luftqualität 2.39 Anl. 1
- Schadstoffmessung 2.39 Anl. 17

Datenschutz 4.7 8 ff.

Datenübermittlung 2.37 48

- UERV 3.4 50

Dichlormethan 2.2 2

Dichtheitsprüfung

- Gasrückführungssysteme 2.21 Anl. 1

Dieselmotorkraftstoff

- Anforderungen 2.10 4
- Begriff 2.13 2
- Einfuhr 2.10 19

Dieselmotoranlagen

- Begriff 2.13 2

Diffuse Emissionen

- Begriff 2.31 2
- Grenzwerte 2.31 Anh. III

Dioxine

- Immissionswerte 5.1 4.5.1

Domino-Effekt

- Störfälle 2.12 15

Doppelbilanzierung

- Brennstoffemissionen 4.7

Duldungspflicht

- behördliche Überwachungsmaßnahmen 1 52; 4.3 14

Durchsatz

- Begriff 2.20 2; 2.21 2

Eigenkontrolle

- Anlagenbetreiber 2.2 11

Eigenüberwachung

- Feuerungsanlagen der Bundeswehr 2.1 17

Einfuhr

- Erzeugnisse und Stoffe Einf. 3.
- Heizöl, Schiffs- und Dieselmotorkraftstoff 2.10 19

Einheitliche Anlage 4.1 24; 4.2 15

Einlagerer

- von Energieerzeugnissen 2.36 1

Einrichtungen

- ortsfeste Einf. 2.b.aa.

Einsatzstoffe 2.2 2

- Anlieferung 2.17 3; 2.30 4
- Aufbereitung 2.30 4
- Begriff 2.30 2
- biologische Behandlung 2.30 5
- Lagerung 2.30 4
- Transport 2.30 4
- Zwischenlagerung 2.17 3

Einwendungen

- Genehmigungsverfahren 2.9 12, 15

Einwirkungsbereich einer Anlage

- Begriff 5.2 2.2

Einzelmessungen

- Abfallbehandlungsanlagen 2.30 11

Eisen

- besondere Regelungen für Anlagen (TA Luft) 5.1 5.4.3
- genehmigungsbedürftige Anlagen 2.4 Anh. 1

Eisenbahnen

- Schallschutzmaßnahmen 2.24 1 ff.

Elektrofahrzeuge

- Treibhausgasemissionen 2.38 5 ff.

Elektromagnetische Felder 2.26

- Feldstärke- und Flussdichtewerte 2.26 5

EMAS-Anlagen

- EMAS-Privilegierungs-VO 3.1

EMAS-Standorte

- Erleichterungen 1 58 e

Emissionen

- Begriff 1 3; 2.1 2; 2.11 2; 2.13 2; 2.17 2; 2.20 2; 2.21 2; 2.25 2; 2.27 2; 2.30 2; 4.1 3; 5.1 2.5
- Berichterstattung 2.43 16 ff., Anl. 1
- Ermittlung 2.11 5; 4.1 5
- Genehmigung 4.1 4
- jährliche Berichte 2.13 22; 2.17 22
- Reduzierungsplan 2.31 Anh. IV
- Überwachung 2.43 Anl. 1

Emissionsbegrenzung 1 5

- allgemeine Anforderungen 5.1 5.2
- An- und Abfahren von Anlagen 2.2 15
- Begriff 5.1 2.7
- flüchtige org. Verbindungen 2.20; 2.31
- Halogenkohlenwasserstoffe 2.2
- Kohlenwasserstoffe 2.21
- Lagerungs- und Transportvorgänge 2.13 10
- Titandioxid-Industrie 2.25

Emissionsbeiträge

- natürliche Quellen 2.39 24

Emissionsberechtigungen s. Berechtigungen

Emissionsbericht 4.1 5; 4.3 7

- Prüfung 4.1 21; 4.3 15

Emissionsberichterstattung 1 61; 4.2 3 ff.; 4.5

- Brennstoffe 4.3 Anl. 2
- Erleichterungen 4.2 23
- Flüge zwischen Drittstaaten 4.2 8 c

Emissionserklärung 1 27; 2.11

- Inhalt 2.11 3, Anh.

Emissionsfaktor

- Begriff 2.11 2; 4.5 2

Emissionsgenehmigung 4.1 4

Emissionsgrad

- Begriff 5.1 2.6

Emissionsgrenzwerte

- Abfallbehandlungsanlagen 2.30 6
- Abfallmitverbrennungsanlagen 2.17 9
- Abfallverbrennungsanlagen 2.17 8
- Ammoniak 2.13 27; 2.44 9
- Begriff 2.13 2; 2.17 2; 2.30 2
- Bezugssauerstoffgehalt 2.44 3
- Biobrennstoffe 2.13 29
- feste Brennstoffe 2.13 28; 2.44 10
- Feuerbestattungsanlagen 2.27 4
- flüchtige org. Verbindungen 2.31 Anh. III
- flüssige Brennstoffe 2.13 30; 2.44 11 f.
- gasförmige Brennstoffe 2.13 31; 2.44 13 f.
- Gasturbinenanlagen 2.13 33; 2.44 15
- Großfeuerungsanlagen 2.13 5 f., 27 ff., 59, 64
- krebserzeugende Stoffe 2.13 Anl. 2; 2.17 Anl. 1
- mittelgroße Feuerungsanlagen 2.44 9 ff.
- Öl- und Gasfeuerungsanlagen 2.1 6
- Produktionsrückstände der chemischen Industrie 2.13 32
- Schwermetalle 2.13 Anl. 2; 2.17 Anl. 1
- Verbrennungsmotoranlagen 2.13 34; 2.44 16
- Verbrennungsmotoren 2.28

Emissionshandel

- einbezogene Tätigkeiten und Treibhausgase 4.1 Anh. 1
 - Treibhausgase 4.1; 4.2
- ## Emissionshandelsrecht Einf. 7.
- ## Emissionshandelsregister 4.1 17
- Gebühren 4.3 16
 - Kontoarten 4.4 10, Anl. 1
 - kontobevollmächtigte Personen 4.4 16 ff., Anl. 5
 - nationales 4.3 12; 4.4 9 ff.
 - Sicherheit 4.4 28 ff.
 - Transaktionsprotokoll 4.4 9

Emissionshöchstmengen 2.39, 33 ff.

- Einhaltung 2.39 34 f.
- Festlegung 2.39 33

Emissionsintensität 4.6 7

- Anpassung 4.6 23
- Schwellenwert 4.6 7

Emissionsinventar 2.43 7, Anl. 2

- Anpassung 2.43 10
- Veröffentlichung 2.43 20

Emissionskataster 1 46

Emissionsmengen

- Festlegung 4.4 34
- indikative 2.43 3
- Jahresmittelwerte 2.43 11

- jährliche 4.3 4; 4.4 34
- nationale 4.4 34 ff.
- Emissionsmessungen 5.1 5.3**
- Auswertung 2.17 17
- Emissionsminderung**
- Geruchsstoffe 5.1 5.2.8
- Selbstverpflichtung 4.2 20
- Emissionsminderungsgrad 5.1 2.6**
- Emissionsminimierungsgebot**
- krebserzeugende Stoffe 5.1 5.2.7
- Emissionsprognose 2.43 8, Anl. 2**
- Veröffentlichung 2.43 20
- Emissionsreduktion**
- bestimmte Luftschadstoffe 2.43
- Flexibilisierungsregelungen 2.43 14
- Kompensation 2.43 12
- unvorhersehbare Entwicklungen 2.43 13
- Verpflichtungen 2.43 2
- Emissionsüberwachung 5.1 5.3**
- Luftverkehr 4.1 18
- Titandioxid-Industrie 2.25 5
- Emissionswerte**
- Begriff 5.1 2.7
- Holzstaub-Auswurf 2.7 4
- Emissionszertifikate 4.3 9 ff.**
- Abgabe 4.3 8; 4.4 27
- Begriff 4.3 3
- bereinigter Zusatzbedarf 4.4 36
- Brennstoffe 4.4 19 ff.
- Erzeugung 4.4 19
- Festpreisverkauf 4.4 5 ff.
- Löschung 4.4 23
- Transaktionsbeschränkung 4.4 24
- Übertragung 4.4 20
- Veräußerung 4.3 10; 4.4 3 ff.
- Verfügungsbeschränkung 4.4 25
- Energie**
- besondere Regelungen für Anlagen 5.1 5.4.1
- genehmigungsbedürftige Anlagen 2.4 Anh. 1
- Energie- und Massenbilanzen**
- Begriff 2.11 2
- Energieeffizienz 1 5**
- Abfallverbrennungsanlagen 2.17 13, Anl. 7
- Genehmigungsantrag 2.9 4 d
- Großfeuerungsanlagen 2.13 14
- Energieerzeugnisse**
- Steuerlager 2.36 1
- Energiemanagementsystem 4.6 10**
- Entleerung**
- bewegliche Behältnisse 2.20 4
- Lagertank 2.20 4
- Erdgas**
- Begriff 2.13 2
- als Kraftstoff 2.10 8

- Erhebliche Belästigungen**
- Geruchsimmissionen 5.1 4.3.2
- Staubbiederschlag 5.1 4.3.1
- Erhebliche Nachteile**
- Staubbiederschlag 5.1 4.3.1
- Erhöhungsmenge**
- Bestimmung 4.4 35
- jährliche 4.4 35
- Erklärungspflichtiger 2.11 4**
- Erklärungszeitraum 2.11 4**
- Erlöschen**
- Genehmigung 1 18
- Ermittlung**
- Brennstoffemissionen 4.3 7
- Emissionen 2.11 5; 3.1 4; 4.1 5
- Geräuschimmissionen 5.2 Anh.
- Erste Gefahr**
- Begriff 2.12 2
- Erörterungstermin**
- Genehmigungsverfahren 2.9 14 ff.
- Niederschrift 2.9 19
- Verlauf 2.9 18
- Verlegung 2.9 17
- Wegfall 2.9 16
- Errichtung**
- Abfallbehandlungsanlagen 2.30 3 ff.
- Abfallmitverbrennungsanlagen 2.17 3 ff.
- Abfallverbrennungsanlagen 2.17 3 ff.
- Feuerungsanlagen 2.44 9 ff.
- Tankstellen 2.21 3
- Erzeugnisse**
- Beschaffenheit 1 35
- Herstellen, Inverkehrbringen und Einführen **Einf.** 3.
- landwirtschaftliche 5.1 5.4.7
- Ethanolkraftstoff**
- Anforderungen 2.10 6
- Europäische Union**
- Immissionsschutzrecht **Einf.** 7.b.
- Evaluierung**
- BEHG 4.3 23
- UERV 3.4 51
- Explosionsgefährliche Stoffe**
- genehmigungsbedürftige Anlagen 2.4 Anh. 1
- Exposition**
- nationales Ziel 2.39 Anl. 12
- Extraktionsanlagen 2.2 5**
- Fachbetrieb**
- Begriff 2.20 2; 2.21 2
- Fachkunde**
- Immissionsschutz- und Störfallbeauftragte 2.5 7 f.
- Nachweis 2.41 13 f.
- Fahrzeuge**
- Beschaffenheit und Betrieb **Einf.** 4.a.; 1 38
- EU-rechtliche Vorgaben 1 38

Feinstaub

- Begriff 2.43 1

Feldstärkewerte

- elektromagnetische Felder 2.26 5

Fernkältenetz

- Begriff 3.3 2

Fernwärmenetz

- Begriff 3.3 2

Feste Brennstoffe

- Emissionsgrenzwerte 2.13 28; 2.44 10
- Feuerungsanlagen 2.1 4f.
- mittelgroße Feuerungsanlagen 2.44 21

Festpreisverkauf

- Mindestkaufmenge 4.4 6
- Verkaufstermine 4.4 6

- Zugangsbedingungen 4.4 5

Fettsäuremethylester (FAME)

- klimatisch abhängige Anforderungen 2.36 5

Feuchtegehalt

- Brennstoffkontrolle 2.13 Anl. 1

Feuerbestattungsanlagen 2.27

- Anzeigepflicht 2.27 6

Feuerungsanlagen

- Begriff 2.1 2; 2.13 2; 2.17 2; 2.44 2
- Brennstoffe 2.1 3
- der Bundeswehr 2.1 17
- emissionsrelevante Änderung 2.44 5
- Errichtung und Betrieb 2.44 9ff.
- feste Brennstoffe 2.1 4f.
- Registrierung 2.44 6
- Schadstoffmessung 2.44 Anl. 2
- Überwachung 2.1 12ff.

Feuerungswärmeleistung

- Begriff 2.1 2; 2.13 2; 2.17 2; 2.44 2

Flexibilisierungsinstrumente

- EU-KlimaschutzVO 4.3 5

Flüchtige org. Verbindungen

- Emissionsbegrenzung 2.20

Flüchtige organische Verbindungen

- Emissionsbegrenzung 2.31

Fluorwasserstoff

- Immissionswerte 5.1 4.4.2f.

Flussdichtewerte

- elektromagnetische Felder 2.26 5

Flüssige Biobrennstoffe

- Begriff 4.2 2

Flüssige Brennstoffe

- Emissionsgrenzwerte 2.13 30; 2.44 11f.
- mittelgroße Feuerungsanlagen 2.44 23

Fortbildung

- Immissionsschutz- und Störfallbeauftragte 2.5 9

Fortschrittliche Biokraftstoffe

- Inverkehrbringen 2.38 14
- Rohstoffe 2.38 Anl. 1

Fossile Kraftstoffe

- Treibhausgasemissionen 2.38 10f., Anl. 2

Fremdgeräusche

- Begriff 5.2 2.4

Füllstelle

- Begriff 2.20 2

Funktionsprüfungen

- EMAS-Anlagen 3.1 5

Furane

- Immissionswerte 5.1 4.5.1

Futtermittel

- besondere Regelungen für Anlagen 5.1 5.4.7
- genehmigungsbedürftige Anlagen 2.4 Anh. 1

Gasfeuerungsanlagen 2.1 9

- Abgasverluste 2.1 10; 2.44 17

Gasförmige Brennstoffe

- Emissionsgrenzwerte 2.13 31; 2.44 13f.

Gasmangellage

- Sonderregelungen 1 31a ff.

Gasmotoranlagen

- Begriff 2.13 2

Gasöl

- Anforderungen 2.10 4

Gaspendelsystem

- Begriff 2.20 2

Gasrückführungssystem

- Begriff 2.21 2
- Dichtheitsprüfung 2.21 Anl. 1
- Kennzeichnungspflicht 2.21 6
- Kraftstoffdämpfe 2.21 3

Gasturbinen mit Zusatzfeuerung

- Begriff 2.13 2

Gasturbinenanlagen 2.13

- Abgasmessungen 2.44 25
- Begriff 2.13 2
- Emissionsgrenzwerte 2.13 33; 2.44 15

Gebühren

- Emissionshandelsregister 4.3 16

Gebührenordnung

- Typprüfungen von Verbrennungsmotoren 2.29

Gefahr

- ernste 2.12 2

Gefahrenabwehr

- Alarm- und Gefahrenabwehrpläne 2.12 10
- nicht genehmigungsbedürftige Anlagen Einf. 2.b.aa.

Gefährliche Stoffe

- Begriff 1 3; 2.12 2
- Mengenschwellen 2.12 Anh. I

Gefasste Abgase

- Begriff 2.31 2
- Grenzwerte 2.31 Anh. III

Geltungsbereich

- BImSchG Einf. 1; 1 2

Gemeinsame Anlage 2.4 1

Gemeinsamer Immissionsschutzbeauftragter 2.5 3

Gemeinsamer Störfallbeauftragter 2.5 3

Gemengelagen

– Geräuschimmissionen 5.2 6.7

Gemischte Siedlungsabfälle

– Begriff 2.17 2

Genehmigung Einf. 2.a.cc.

– andere behördliche Entscheidungen

1 13

– Anlagen 2.9 20 ff.

– Erlöschen 1 18

– Nebenbestimmungen 1 12

– Rücknahme Einf. 2.a.ee.

– Widerruf 1 21

Genehmigungsantrag

– Auslegung 2.9 10

– Dateiformate 2.9 5

– Eingangsbestätigung 2.9 6

– Inhalt 2.9 3

– Unterlagen 2.9 4

– Vollständigkeitsprüfung 2.9 7

– Vordrucke 2.9 5

Genehmigungsbedürftige Anlagen

Einf. 2.a.; 1 4 ff.; 2.4; 2.20 9

– Änderung Einf. 2.a.cc.; 1 15 ff.

– Anforderungen 1 5, 7

– Antragsprüfung 5.1 3.1

– Antragstellung 2.9 2 ff.

– Betreiberpflichten 1 5

– Grundsätze nach der TA Lärm 5.2 3

– Industrieemissionen-Richtlinie 2.4 3

– nachträgliche Anordnungen 1 17

– sicherheitstechnische Prüfungen 1 7

– vereinfachtes Verfahren 1 19

– vorläufige Betriebszulassung 1 8 a

– wesentliche Änderung 1 16

Genehmigungsbedürftige Vorhaben

– Bekanntmachung 2.9 8

– Genehmigungsbehörde 2.28 3

Genehmigungsbescheid

– Bekanntmachung 2.9 21 a

– Inhalt 2.9 21

– Veröffentlichung 2.9 21 a

Genehmigungsverfahren Einf. 2.a.dd.;

1 10; 2.9

– Akteneinsicht 2.9 10 a

– besondere Einwendungen 2.9 15

– Einwendungen 2.9 12

– Erörterungstermin 2.9 14 ff.

– Landesverteidigungsanlagen 2.14 2

– Projektmanager 2.9 2 b

– Sachverständigengutachten 2.9 13

– Teilgenehmigung 2.9 22

– Voraussetzungen 1 6

– Vorbescheid 2.9 23

– Zulassung vorzeitigen Beginns 2.9 24 a

Genussmittel

– besondere Regelungen für Anlagen

5.1 5.4.7

– genehmigungsbedürftige Anlagen

2.4 Anh. 1

Geräte

– empfindliche Gebiete 2.32 8

– Inbetriebnehmen 2.32 3

– Inverkehrbringen 2.32 3

– Wohngebiete 2.32 7

Geräte- und Maschinenlärmenschutz

2.32

Geräusche

– tieffrequente 5.2 7.3

Geräuschimmissionen

– Ermittlung 5.2 6.8, Anh.

Geräuschspitzen

– kurzzeitige 5.2 2.8

Geruchsimmissionen

– erhebliche Belästigungen 5.1 4.3.2

Geruchsstoffe

– Emissionsminderung 5.1 5.2.8

Gesamtbelastung

– Begriff 5.2 2.4

Geschäftsgeheimnisse s. Betriebsgeheimnisse

Glas

– besondere Regelungen für Anlagen

5.1 5.4.2

– genehmigungsbedürftige Anlagen

2.4 Anh. 1

Gleichstromanlagen 2.26 3 a

– Anzeigepflicht 2.26 7

– Begriff 2.26 1

Gleichwertige Maßnahme

– Kleinemittenten 4.2 18

Gleichwertigkeitsklausel

– Kraftstoffe 2.10 11

Grenzüberschreitende Behördenbeteiligung 2.9 11 a

Grenzüberschreitende Öffentlichkeitsbeteiligung 2.9 11 a

– Beteiligung 2.9 11 a

Grenzwerte

– Emissionen s. Emissionsgrenzwerte

Großfeuerungsanlagen Einf. 2.a.bb.;

2.13

– abfallmitverbrennende 2.17 2

– Begriff 2.13 2

– Emissionsgrenzwerte 2.13 5 f., 27 ff., 59,

64

– Energieeffizienz 2.13 14

– Messungen 2.13 13 ff.

Großflughafen

– Begriff 1 47 b

Halogenkohlenwasserstoffe

– Abgasableitung 2.2 14

– Berichterstattung 2.2 17

Sachverzeichnis

fette Ziffern = Gesetzesnummern

- Emissionsbegrenzung **2.2**
- Überwachung **2.2** 12
- Umgang **2.2** 13
- Handelsperiode**
- Begriff **4.3** 3
- Harzverarbeitung**
- besondere Regelungen für Anlagen **5.1** 5.4.5
- genehmigungsbedürftige Anlagen **2.4** Anh. 1
- Haupteisenbahnstrecke**
- Begriff **1** 47 b
- Hauptverkehrsstraße**
- Begriff **1** 47 b
- Heckenscheren**
- Lärmschutz **2.32** Anh.
- Heizöl** *s. a. Leichtes Heizöl*
- Einfuhr **2.10** 19
- Schwefelgehalt **2.10** 10
- Heizwert**
- Begriff **4.5** 2
- Herkunftsnachweis** *s. Nachweis*
- Herstellen**
- Erzeugnisse und Stoffe **Einf.** 3.
- Hochfrequenzanlagen** **2.26** 2
- Anzeigepflicht **2.26** 7
- Begriff **2.26** 1
- Beteiligung der Kommunen **2.26** 7 a
- Holz**
- besondere Regelungen für Anlagen **5.1** 5.4.6
- genehmigungsbedürftige Anlagen **2.4** Anh. 1
- Holzschutzmittel**
- genehmigungsbedürftige Anlagen **2.4** Anh. 1
- Holzstaub**
- Auswurfbegrenzung **2.7**
- Immissionen**
- Begriff **1** 3; **5.1** 2.1
- Immissionsgrenzwerte** **2.39** Anl. 11
- Einhaltung **2.39** 21
- Verkehrsgeräusche **2.16** 2
- Immissions-Jahreswert**
- Anforderungen **5.1** 4.7.1
- Immissionskenngrößen**
- Ermittlung **5.1** 4.6
- TA Luft **5.1** 2.2
- Immissionsort**
- Geräuschimmissionen **5.2** 6.6
- Immissionsrichtwerte**
- Sportanlagen **2.18** 2
- TA Lärm **5.2** 6
- Immissionsschutz**
- Planungen **1** 50
- planungs- bzw. gebietsbezogener – **Einf.** 5.

- Immissionsschutzbeauftragte** **1** 53 ff.; **2.5**, 1 ff.
- betriebsfremde **2.5** 5
- gemeinsame **2.5** 3
- Konzerne **2.5** 4
- Immissions-Stundenwert**
- Anforderungen **5.1** 4.7.3
- Immissions-Tageswert**
- Anforderungen **5.1** 4.7.2
- Inbetriebnahme**
- Begriff **2.32** 2
- Geräte und Maschinen **2.32** 3
- Indikative Emissionsmengen** **2.43** 3
- Indikator**
- durchschnittliche Exposition **2.39** 15
- Indirekte Belastungen**
- Ausgleich **4.3** 11
- Indirekte Landnutzungsänderungen**
- Biokraftstoffe **2.38** 13 ff.
- Industrieemissionen-Richtlinie**
- genehmigungsbedürftige Anlagen **2.4** 3
- Informationen**
- Feuerungsanlagen **2.44** Anl. 1
- Formate und Übermittlungswege **2.44** 37
- Informationsaustausch**
- Biokraftstoffe **2.37** 52
- Informationspflichten**
- Betreiber **2.12** 8 a, Anh. V
- Maßnahmenwerte **2.42** 10, Anl. 3
- Sicherheitsmaßnahmen **2.12** 11
- Inventarbericht**
- Luftschadstoffe **2.43** 9
- Veröffentlichung **2.43** 20
- Inverkehrbringen**
- Begriff **2.32** 2
- EU-rechtliche Vorgaben **1** 37
- fortschrittliche Biokraftstoffe **2.38** 14
- Geräte und Maschinen **2.32** 3
- Kraftstoffe **1** 37 a
- Inverkehrbringen von Kraftstoffen**
- Mitteilungs- und Abgabepflichten **1** 37 c
- Jahresmittelwerte**
- Emissionsmengen **2.43** 11
- Verbrennungsanlagen **2.17** 10
- Kadmium**
- Zielwert **2.39** 10
- Kälteanlagen**
- genehmigungsbedürftige Anlagen **2.4** Anh. 1
- Kennzeichnung**
- Kraftfahrzeuge mit geringem Schadstoffbeitrag **2.35**
- von Kraftfahrzeugen mit geringem Schadstoffbeitrag **2.35** 3
- Kennzeichnungspflicht**
- Gasrückführungssystem **2.21** 6

Keramik

- besondere Regelungen für Anlagen 5.1 5.4.2
- genehmigungsbedürftige Anlagen 2.4 Anh. 1

Kesselwirkungsgrad

- Begriff 2.17 2

Kfz-Renn- oder Teststrecken

- genehmigungsbedürftige Anlagen 2.4 Anh. 1

Klebstoffe

- genehmigungsbedürftige Anlagen 2.4 Anh. 1

Kleine und mittlere Feuerungsanlagen 2.1

Kleinemittenten 4.1 27; 4.2 16 ff.

Klimaschutzmaßnahmen 4.6 11

Kohlenmonoxid

- Immissionsgrenzwert 2.39 8

Kohlenwasserstoffe

- Emissionsbegrenzung 2.21

Kommission für Anlagensicherheit 1 51 a

Kompensationsbetrag 4.7 5

Kompensationshöhe

- Berechnung 4.7 5 ff.

Kompensationsverfahren 4.7 8 ff.

Konformitätserklärung

- Geräte und Maschinen 2.32 4

Konten

- nationales Emissionshandelsregister 4.4 10 ff.

Kontinuierliche Messeinrichtungen

- Anforderungen 2.13 Anl. 4

Kontinuierliche Messungen 1 29

- Abfallbehandlungsanlagen 2.30 9 f.

- Abfallverbrennungsanlagen 2.17 16 f.

- Großfeuerungsanlagen 2.13 17 ff.

Kontoarten

- nationales Emissionshandelsregister 4.4 Anl. 1

Kontobevollmächtigte Personen

- nationales Emissionshandelsregister 4.4 16 ff., Anl. 5

Kontrollen

- UERV 3.4 44

Korrekturfaktor

- Begriff 2.21 2

Kraftfahrzeuge

- Kennzeichnung bei geringem Schadstoffbeitrag 2.35

- Kohlenwasserstoffemissionen bei der Betankung 2.21

Kraftstoffdämpfe

- Begriff 2.21 2

Kraftstoffdampf-Luft-Gemisch

- Begriff 2.21 2

Kraftstoffe

- Chlor- und Bromverbindungen 2.10 2

- Inverkehrbringen 1 37 a

- Treibhausgasminderung 2.38

- Überwachung 2.10 18

- Umfüllen und Lagern 2.20

Kraftstoffgemische

- Begriff 2.20 2; 2.21 2

Kraftstoffqualitäten

- Ausnahmen 2.10 16

- Bekanntmachung 2.10 15

- Beschaffenheit und Auszeichnung 2.10

- Einschränkungen 2.10 12

Kraft-Wärme-Kopplung

- Begriff 3.3 2

- Gas- und Dampfturbinen 2.13 7

- Kosten-Nutzen-Vergleich 3.3 3 ff.

- Wirtschaftlichkeitsanalyse 3.3 6

Krebserzeugende Stoffe

- Begriff 5.1 5.2.7.1

- Emissionsgrenzwerte 2.13 Anl. 2;

- 2.17 Anl. 1

- Emissionsminimierung 5.1 5.2.7

Kritischer Wert

- Begriff 2.39 1

Kühlturm

- Begriff 2.42 2

- Betrieb 2.42 7 f.

Kündigungsschutz

- Immissionsschutzbeauftragte 1 58

- Störfallbeauftragte 1 58 d

Kunststoffverarbeitung

- besondere Regelungen für Anlagen 5.1 5.4.5

- genehmigungsbedürftige Anlagen 2.4 Anh. 1

Kurzzeitige Geräuschspitzen

- Begriff 5.2 2.8

KWK-Kosten-Nutzen-Vergleich 3.3

Lagertank

- Befüllung 2.20 4

- Begriff 2.20 2; 2.21 2

- Entleerung 2.20 4

Lagerung

- Einsatzstoffe 2.17 3; 2.30 4

- genehmigungsbedürftige Anlagen 2.4 Anh. 1

- Holzstaub und Späne 2.7 3

- Kraftstoffe 2.20 3

Lagerungs- und Transportvorgänge

- Emissionsbegrenzung 2.13 10

Landesverteidigungsanlagen 2.14

- Ausnahmen 1 60

- Genehmigungsverfahren 2.14 2

- Zuständigkeit 1 59; 2.14 1

Landnutzungsänderungen

- indirekte 2.38 13 ff.

Sachverzeichnis

fette Ziffern = Gesetzesnummern

Landwirtschaftliche Erzeugnisse

- besondere Regelungen für Anlagen 5.1 5.4.7

- genehmigungsbedürftige Anlagen 2.4 Anh. 1

Lärm Einf. 1.

- Sportanlagen 2.18
- Straßen und Schienenwege 2.16
- TA Lärm 5.2

Lärmaktionspläne 1 47 d

Lärmindizes

- Begriff 2.34 2
- Berechnungsverfahren 2.34 5

Lärmkarten Einf. 5; 1 47 c

- Ausarbeitung 2.34 4
- Datenerhebung 2.34 3
- Datenübermittlung 2.34 3, 6
- Information der Öffentlichkeit 2.34 7

Lärmkartierung 2.34

Lärmschutz Einf. 5., 6.

- Geräte und Maschinen 2.32

Laubbläser

- Lärmschutz 2.32 Anh.

Laubsammler

- Lärmschutz 2.32 Anh.

Lautsprecheranlagen

- Sportanlagen 2.18 3

Legionellenkonzentration

- Maßnahmenwerte 2.42 Anl. 1
- Prüfwerte 2.42 Anl. 1

Leichtes Heizöl

- Begriff 2.13 2; 2.17 2

Lösungsmittel

- organische 2.31

Lösungsmittelbilanz

- organische Lösungsmittel 2.31 Anh. V

Luftfahrzeugbetreiber

- Berechtigungen 4.1 11

Luftqualität

- Berichte 2.39 30 ff.
- Beurteilung 2.39 11 ff., Anl. 3
- Emissionskataster 1 46
- Maßnahmen 1 45
- Überwachung Einf. 5.; 1 44 ff.; 2.39 21 ff.
- Unterrichtung der Öffentlichkeit 2.39 30, Anl. 14

Luftqualitätsstandards 2.39

Luftreinhaltepläne Einf. 5.; 1 47; 2.39 27

- Inhalt 2.39 Anl. 13

Luftreinhalteprogramm 2.43 4

- Aktualisierung 2.43 5
- Beteiligung der Öffentlichkeit 2.43 6
- Veröffentlichung 2.43 19

Luftreinhaltung

- TA Luft 5.1

Luftschadstoffe

- Ablagerungsraten 2.39 Anl. 18

- Beurteilungsschwellen 2.39 12, 20, Anl. 2, Anl. 15

- Inventarbericht 2.43 9

Luftverkehr

- Betreiberpflichten 4.1 20
- Emissionsüberwachung 4.1 18

Luftverkehrsberichtigung

- Begriff 4.1 3

Luftverschmutzung

- grenzüberschreitende 2.39 29
- Monitoring 2.43 15

Luftverunreinigungen Einf. 1., 6.

- Begriff 1 3

Magerbetrieb

- Begriff 2.13 2

Magnetschwebebahnen

- Schallschutzmaßnahmen 2.24 1 ff.

Marktüberwachungsbehörden

- Verbrennungsmotoren 2.28 4

Maschinen

- empfindliche Gebiete 2.32 8

- Inbetriebnahme 2.32 3

- Inverkehrbringen 2.32 3

- Lärmschutz 2.32

- Wohngebiete 2.32 7

Massenkonzentrationen

- Umrechnungsformel 2.13 Anl. 5

Massenstrom

- Begriff 2.20 2; 2.31 2

Maßgebliche Emissionsmenge 4.7 6

Maßgeblicher Immissionsort

- Begriff 5.2 2.3

Maßgeblicher Preis 4.7 7

Maßnahmenwerte

- Informationspflicht 2.42 10, Anl. 3

Mehrstofffeuerung

- Begriff 2.13 2; 2.44 2
- Emissionsgrenzwerte 2.44 18

Meldeverfahren

- Störfälle 2.12 19

Meldungen

- Messergebnisse 2.1 16

- Störfälle 2.12 Anh. VI

Mengenschwellen

- gefährliche Stoffe 2.12 Anh. I

Messberichte

- Abfallverbrennungsanlagen 2.17 17, 19
- Großfeuerungsanlagen 2.13 21

Messeinrichtungen

- Abfallbehandlungsanlagen 2.30 8
- Abfallverbrennungsanlagen 2.17 15
- Feuerungsanlagen 2.1 13
- Großfeuerungsanlagen 2.13 16
- kontinuierliche 2.13 Anl. 4

Messergebnisse

- Meldung 2.1 16
- Validierung 2.13 Anl. 4

Messintervalle

- Verlängerung bei EMAS-Anlagen 3.1 8

Messöffnungen 2.2 10

- Feuerungsanlagen 2.1 12, Anl. 1
- Tankstellen 2.21 4
- Umfüllanlagen 2.20 7

Messplätze

- Abfallbehandlungsanlagen 2.30 8
- Abfallverbrennungsanlagen 2.17 14
- Großfeuerungsanlagen 2.13 15
- mittelgroße Feuerungsanlagen 2.44 27
- Umfüllanlagen 2.20 7

Messstationen

- ländlicher Hintergrund 2.39 Anl. 4

Messungen s. a. Emissionsmessungen

- Abfallbehandlungsanlagen 2.30 8 ff.
- Abfallverbrennungsanlagen 2.17 14 ff.
- aus besonderem Anlass 1 26
- Emissionen 5.1 5.3
- Feuerbestattungsanlagen 2.27 7 ff.
- Feuerungsanlagen 2.1 Anl. 2
- flüchtige organische Verbindungen 2.31 5 f., Anh. VI
- Großfeuerungsanlagen 2.13 13 ff.
- kontinuierliche 1 29; 2.13 17 ff.; 2.17 16 f.; 2.30 9 f.
- Kosten 1 30
- periodische 1 28; 2.13 20 f.; 2.17 18 f.
- Referenzmethoden 2.39 Anl. 6

Messverfahren

- Abfallbehandlungsanlagen 2.30 8
- Abfallverbrennungsanlagen 2.17 15
- elektromagnetische Felder 2.26 5
- Großfeuerungsanlagen 2.13 16

Metalle

- besondere Regelungen für Anlagen 5.1 5.4.3
- genehmigungsbedürftige Anlagen 2.4 Anh. 1

Mindestabstand

- Abfallbehandlungsanlagen 2.30 3

Mindestkaufmenge

- Festpreisverkauf 4.4 6

Mineralölraffination

- besondere Regelungen für Anlagen 5.1 5.4.4
- genehmigungsbedürftige Anlagen 2.4 Anh. 1

Mischfeuerung

- Begriff 2.13 2; 2.44 2
- Emissionsgrenzwerte 2.44 18

Mitteilungspflichten

- behördliche 2.12 13
- Betriebsorganisation 1 52 b
- Biokraftstoffquote 2.36 6
- Inverkehrbringen von Kraftstoffen 1 37 c

Mittelgroße Feuerungsanlagen

- Emissionsgrenzwerte 2.44 9 ff.

Mittelungspegel

- Begriff 5.2 2.7

Mitverarbeitete biogene Öle 2.37

- Anforderungen 2.37 12

Mitverbrennung

- Abfälle 2.17

Nachhaltigkeitsanforderungen

- Ausnahmen 4.2 3 a
- Biobrennstoffe 4.2 3
- Biokraftstoffe 3.2 3 ff.; 4.2 4

Nachhaltigkeitsnachweise

- Biobrennstoffe 4.2 3
- Biokraftstoffe 3.2 8 ff.; 4.2 4

Nachträgliche Anordnungen

- Einf. 2.a.ee.
- genehmigungsbedürftige Anlagen 1 17
- TA Luft 5.1 6

Nachträgliche Maßnahmen Einf. 2.a.ee.**Nachweisverfahren**

- Analysemethoden 4.2 5

Nachweise

- Fachkunde 2.41 13 f.
- Inverkehrbringen von Kraftstoffen 2.10 14
- Schadstoffgruppen 2.35 5 f.
- Schornsteinfegerarbeiten 2.1 20

Nahrungsmittel

- besondere Regelungen für Anlagen 5.1 5.4.7
- genehmigungsbedürftige Anlagen 2.4 Anh. 1

Nassabscheider

- Begriff 2.42 2
- Betrieb 2.42 4 ff.

Nationale Emissionsmengen 4.4 34 ff.**Nationale Emissionsprognose s. Emissionsprognose****Nationales Emissionsinventar s. Emissionsinventar****Nebenbestimmungen Einf. 2.a.cc.**

- Genehmigung 1 12
- Sportanlagenlärmschutz 2.18 5

Nebeneinrichtungen

- genehmigungsbedürftige Anlagen 2.4 1

Nennkapazität

- Begriff 2.17 2; 2.31 2

Nennwärmeleistung

- Begriff 2.1 2

Nicht genehmigungsbedürftige Anlagen Einf. 2.b.; 1 22 ff.; 2.20 8

- Anforderungen 1 23
- Grundsätze (TA Lärm) 5.2 4

Nickel

- Immissionswerte 5.1 4.5.1
- Zielwert 2.39 10

Niederfrequenzanlagen 2.26 3

- Anzeigepflicht 2.26 7

Sachverzeichnis

fette Ziffern = Gesetzesnummern

- Begriff 2.26 1
- Vorsorgeanforderungen 2.26 4
- Niederschrift**
- Erörterungstermin 2.9 19
- NMVOG**
- Begriff 2.43 1
- Notsituationen**
- Überschreitung von Immissionsrichtwerten 5.2 7.1
- Nutzungsgrad**
- Begriff 2.1 2
- Bestimmung 2.1 Anl. 3
- Oberflächenbehandlung**
- besondere Regelungen für Anlagen 5.1 5.4.5
- genehmigungsbedürftige Anlagen 2.4 Anh. 1
- Oberflächenbehandlungsanlagen 2.2 3**
- Öffentliche Bekanntmachung s. Bekanntmachung**
- Öffentlichkeit**
- Beteiligung Einf. 2.a.dd.; 2.43 6; 4.2 22
- grenzüberschreitende Beteiligung 2.9 11 a
- Unterrichtung 2.30 15; 2.31 9
- Ölderivate**
- Begriff 2.1 2
- Ölfeuerungsanlagen 2.1 6 ff.**
- Abgasverluste 2.1 10; 2.44 17
- Ordnungswidrigkeiten**
- Abfallbehandlungsanlagen VO 2.30 18
- Abfallverbrennungsanlagen VO 2.17 27
- BEHG 4.3 22
- BImSchG 1 62
- Biokraft-NachV 3.2 51
- Elektromagnetische Felder VO 2.26 9
- Emissionsbegrenzung flüchtiger org. Verbindungen VO 2.20 13
- Feuerbestattungsanlagen VO 2.27 14
- Feuerungsanlagen VO 2.44 35
- Geräte- und Maschinenlärmschutz VO 2.32 9
- Großfeuerungsanlagen VO 2.13 67
- Holzstaub-Auswurfbegrenzungs VO 2.7 7
- Kleine und mittlere Feuerungsanlagen VO 2.1 24
- Kohlenwasserstoff-Emissionsbegrenzungs VO 2.21 9
- Kraft- und Brennstoffe 2.10 20
- Leichtflüchtige halog. org. Verbindungen VO 2.2 20
- Lösungsmittel VO 2.31 12
- Störfall-VO 2.12 21
- TEHG 4.1 32
- Titandioxid-Emissionsbegrenzungs VO 2.25 7

- Verbrennungsmotoren-Emissionsgrenzwerte VO 2.28 5
- Verdunstungskühlanlagen VO 2.42 19
- Organische Lösungsmittel 2.31**
- Ottokraftstoff**
- Anforderungen 2.10 3
- Begriff 2.20 2
- Ottokraftstoffe**
- Begriff 2.21 2
- Ozon**
- Alarmschwelle 2.39 9
- Probenahmestellen 2.39 18, Anl. 8, Anl. 9
- Referenzzmessmethoden 2.39 19
- Zielwert 2.39 9
- Zielwerte 2.39 Anl. 7
- Ozonvorläuferstoffe**
- Messung 2.39 Anl. 10
- Ozonwerte**
- Ermittlung 2.39 17
- Verminderung 2.39 34
- Paraffinischer Dieselkraftstoff**
- Anforderungen 2.10 4
- Parkplätze**
- Sportanlagen 2.18 3
- Partikel**
- Immissionsgrenzwerte 2.39 4 f.
- Zielwert 2.39 5
- Periodische Messungen 1 28**
- Abfallverbrennungsanlagen 2.17 18 f.
- Großfeuerungsanlagen 2.13 20 f.
- Pflanzenölkraftstoff**
- Anforderungen 2.10 9
- Pflichten**
- bekannt gegebener Sachverständiger 2.41 17
- bekannt gegebener Stellen 2.41 16
- Plakettenmuster**
- Kfz-Schadstoffkennzeichnung 2.35 Anh. 1.
- Pläne**
- kurzfristige Maßnahmen 2.39 28
- Planungen**
- Immissionsschutz 1 50
- Polychlorierte Biphenyle**
- Immissionswerte 5.1 4.5.1
- Privatrechtliche Abwehrensprüche**
- Ausschluss 1 14
- Privatrechtliche Titel**
- Einwendungen gegen genehmigungsbedürftige Vorhaben 2.9 15
- Probenahme**
- Referenzzmethoden 2.39 Anl. 6
- Probenahmestellen**
- Lage 2.39 Anl. 3, Anl. 8
- Mindestzahl 2.39 Anl. 5, Anl. 9
- Schadstoffmessung 2.39 14

- Standorte und Mindestanzahl **2.39** Anl. 16
- Produkt-Benchmark**
- Begriff **4.6** 2
- Projektdokumentation** **3.4** 8
- Projektmanager**
- Genehmigungsverfahren **2.9** 2 b
- Projektstätigkeit**
- Antragsstellung **3.4** 7
- Begriff **3.4** 2
- Durchführung und Überwachung **3.4** 15 ff.
- Übereinkommen von Paris **3.4** Anl.
- Überwachungsplan **3.4** 9
- Zustimmung **3.4** 10 ff.
- Prüfstände**
- genehmigungsbedürftige Anlagen **2.4** Anh. 1
- Prüfstellen**
- akkreditierte **4.1** 21; **4.3** 15
- zertifizierte **4.1** 21
- Zertifizierung **4.2** 9 ff.
- Prüfung**
- Emissionsberichte **4.1** 21; **4.3** 15
- sicherheitstechnische **3.1** 6
- Quecksilber**
- Immissionswerte **5.1** 4.5.1
- Raffineriebrennstoffe**
- Begriff **2.44** 2
- Rasenmäher**
- Lärmschutz **2.32** Anh.
- Räumlicher Zusammenhang**
- genehmigungsbedürftige Anlagen **2.4** 1
- Raumverträglichkeitsprüfung** **2.9** 23 a
- Reduzierungsplan**
- Emissionen **2.31** Anh. IV
- Referenzmessmethoden**
- Luftqualität **2.39** 16
- Referenzmethoden**
- Probenahme und Analyse **2.39** Anl. 18
- Probenahme und Messung **2.39** Anl. 6
- Registrierung**
- Widerruf und Rücknahme **3.4** 36
- Reinigung**
- genehmigungsbedürftige Anlagen **2.4** Anh. 1
- Reinigungsgrad**
- Begriff **2.20** 2
- Reinigungsmittel**
- genehmigungsbedürftige Anlagen **2.4** Anh. 1
- Repowering**
- Windenergieanlagen **1** 16 b
- Rohbenzin**
- Begriff **2.20** 2

- Rückgabeverpflichtungen**
- Durchsetzung **4.1** 15
- Rückstände**
- Abfallverbrennung **2.17** 12
- Ruhezeiten**
- Geräte und Maschinen **2.32** 7
- Ruß**
- Begriff **2.43** 1
- Rußzahl**
- Begriff **2.1** 2
- Sachverständige**
- Begriff **2.21** 2
- Bekanntgabevoraussetzungen **2.41** 7 ff.
- Sachverständigengutachten**
- Genehmigungsverfahren **2.9** 13
- Sanktionen**
- BEHG **4.3** 20 ff.
- TEHG **4.1** 29 ff.
- Schädliche Umwelteinwirkungen**
- Begriff **1** 3
- Geräusche **5.2** 2.1
- Schutz **5.1** 4
- Vermeidung **1** 1
- Verminderung **1** 1
- Vorsorge **5.1** 5
- Schadstoffbelastung**
- Kfz-Kennzeichnung **2.35**
- Schadstoffdepositionen**
- Immissionswerte **5.1** 4.5.1
- Schadstoffgruppen**
- Nachweis **2.35** 5 f.
- Zuordnung von Kraftfahrzeugen **2.35** 2, Anh. 3.
- Schadstoffmessung**
- Feuerungsanlagen **2.44** Anl. 2
- Schadstoffwerte**
- Beurteilung **2.39** 12, Anl. 2
- Schalldruckpegel**
- Begriff **5.2** 2.6
- Schallschutzmaßnahmen**
- Entschädigung **1** 42
- Sportanlagen **2.18** 3
- Straßen und Schienenwege **1** 41
- Verkehrswege **2.24**
- Schienenwege**
- Schallschutzmaßnahmen **1** 41; **2.24** 1 ff.
- Verkehrslärmschutz **2.16** 1
- Schießstände**
- genehmigungsbedürftige Anlagen **2.4** Anh. 1
- Schiffskraftstoff**
- Einfuhr **2.10** 19
- Schmierstoffe**
- Beschaffenheit **1** 34
- Schornsteine**
- Abgasableitung **5.1** 5.5.2

Schutzmaßnahmen

– Genehmigungsantrag 2.9 4 b

Schutzprinzip Einf. 1

Schwefelabscheidegrad

– Begriff 2.13 2

Schwefeldioxid

– Alarmschwelle 2.39 2

– Begriff 2.43 1

– Immissionsgrenzwerte 2.39 2

– Immissionswerte 5.1 4.2.1 f.

– kritischer Wert 2.39 2

Schwefelgehalt 2.10 4

– Heizöl 2.10 10

Schwellenwert

– Emissionsintensität 4.6 7

Schwermetalle

– Brennstoffkontrolle 2.13 Anl. 1

– Emissionsgrenzwerte 2.13 Anl. 2;
2.17 Anl. 1

Schwermetallemissionen

– Abfallverbrennungsanlagen 2.17 20

Selbstverpflichtung

– Emissionsminderung 4.2 20

Sicherheitsbericht

– Störfallverhinderung 2.12 9, Anh. II

Sicherheitsleistung 3.4 14

Sicherheitsmanagement

– Störfallverhinderung 2.12 Anh. III

Sicherheitsmaßnahmen

– Informationspflicht 2.12 11

Sicherheitstechnische Prüfungen 1 29 a

– EMAS-Anlagen 3.1 6

– genehmigungsbedürftige Anlagen 1 7
– Kosten 1 30

Siedlungsabfälle

– Begriff 2.30 2

– gemischte 2.17 2

Silos

– Holzstaub und Späne 2.7 3

Sportanlagenlärmenschutz 2.18

Stahl

– besondere Regelungen für Anlagen
5.1 5.4.3

– genehmigungsbedürftige Anlagen
2.4 Anh. 1

Stand der Technik 1 Anl.

– Lärminderung 5.2 2.5

Staubniederschlag

– Immissionswerte 5.1 4.3.1

Steine und Erden

– besondere Regelungen für Anlagen
5.1 5.4.2

– genehmigungsbedürftige Anlagen
2.4 Anh. 1

Stellen

– Bekanntgabevoraussetzungen 2.41 3 ff.

Stellen und Sachverständige

– Bekanntgabe 1 29 b

Stickstoffdioxid

– Alarmschwelle 2.39 3

– Emissionsgrenzwerte 2.1 6

– Immissionsgrenzwerte 2.39 3

– Immissionswerte 5.1 4.2.1 f.

Stickstoffoxide

– Begriff 2.43 1

– kritischer Wert 2.39 3

Stickstoffoxidgehalt

– Bestimmung 2.1 Anl. 3

Stillelegung

– genehmigungsbedürftige Anlagen
1 20

– nicht genehmigungsbedürftige Anlagen
1 25 a

Stoffe

– Beschaffenheit 1 35

Stofftrennung

– emissionsbezogene Anforderungen
2.30 4

Störfall

– Begriff 2.12 2

– Meldeverfahren 2.12 19

Störfallanlagen

– Sonderregelungen Einf. 2.b.cc.

Störfallauswirkungen

– Begrenzung 2.12 5

– Störfallbeauftragte Einf. 2.d.; 1 58 a ff.;
2.5, 1 ff.

– betriebsfremde 2.5 5

– gemeinsame 2.5 3

Störfälle

– Meldungen 2.12 Anh. VI

Störfallrechtliches Genehmigungsverfahren

– nicht genehmigungsbedürftige Anlagen
1 23 b

Störfallverhinderung

– Anforderungen 2.12 4

– Sicherheitsmanagement 2.12 8, Anh. III

Störfall-VO 2.12

Straßen

– Schallschutzmaßnahmen 1 41; 2.24 1 ff.

– Verkehrslärmenschutz 2.16 1

Straßenbahnen

– Schallschutzmaßnahmen 2.24 1 ff.

Streusalz und Streusand

– Immissionsgrenzwerte 2.39 25

Strombasierte Kraftstoffe 2.37

– Anforderungen 2.37 3 ff.

– Begriff 2.37 2

Sulfatverfahren

– Anlagen 2.25 3

TA Lärm 5.2

TA Luft 5.1

Taktmaximalpegel

– Begriff 5.2 2.9

Tanklager

- Begriff 2.20 2
- Errichtung und Betrieb 2.20 3 ff.

Tankstellen

- Begriff 2.20 2; 2.21 2
- Errichtung und Betrieb 2.21 3

Tankstellenlagertank

- Befüllung 2.20 6

Technische Anforderungen

- genehmigungsbedürftige Anlagen 1 7

Technische Anleitungen

- TA Lärm 5.2
- TA Luft 5.1

Technische Dienste

- Bekanntgabe 2.28 3

Teilgenehmigung 1 8; 2.9 22

- Einwendungen Dritter 1 11
- Prüfung der Anträge 5.1 3.2

Tetrachlorenchen 2.2 2

- Immissionswerte 5.1 4.2.1 f.

Textilaustrüstungsanlagen 2.2 4

Textilveredlung

- genehmigungsbedürftige Anlagen 2.4 Anh. 1

Thallium

- Immissionswerte 5.1 4.5.1 f.

Tieffrequente Geräusche 5.2 7.3

Tierische Fette und Öle 2.36 9

Titandioxid

- Herstellung 2.25 1

Titandioxid-Industrie

- Emissionsbegrenzung 2.25
- Emissionsüberwachung 2.25 5

Transaktionen

- Annullierung 4.4 22
- Ausführung 4.4 21

Transaktionsentgelte

- Emissionshandel 4.4 8

Transport

- Einsatzstoffe 2.20 34

Treibhausgase

- Begriff 4.1 3
- Emissionshandel 4.1; 4.2

Treibhausgasemissionen Einf. 7.

- Berechnung 2.38 3 ff.
- Elektrofahrzeuge 2.38 5 ff.
- Ermittlung 4.1 Anh. 2
- fossile Kraftstoffe 2.38 10 f., Anl. 2
- Überwachung 4.1 Anh. 2

Treibhausgas-Emissionshandel 4.1; 4.2

Treibhausgasminderung

- Basiswert 2.38 3
- Biokraftstoffe 2.38 12 f.
- Kraftstoffe 2.38

Treibhausgasminderungs-Quote

- Anpassung 1 37 h; 2.36 11

Treibstoffe

- Beschaffenheit 1 34

Trichlorenchen 2.2 2

Typgenehmigung

- Verbrennungsmotoren 2.28

Übergangsregelungen

- Bestandsanlagen 2.17 28; 2.44 39
- Kleine und mittlere Feuerungsanlagen VO 2.1 25 ff.
- TEHG 4.1 33 ff.

Übergangsvorschriften

- Geräte- und Maschinenlärm VO 2.32 10
- Verbrennungsmotoren-Emissionsgrenzwerte VO 2.28 6

Überwachung

- Abfallverbrennungsanlagen 2.17 14 ff.
- Anforderungen an Kraftstoffe 2.10 18
- außerhalb Normalbetrieb 2.17 20 a
- behördliche Einf. 6; 1 52
- betriebs-eigene Einf. 2. d.
- Brennstoffemissionen 4.3 14
- Emissionen 2.43 Anl. 1; 5.1 5.3
- Erleichterungen 4.2 23
- Feuerungsanlagen 2.1 12 ff.
- flüchtige org. Verbindungen 2.31 5 f.
- flüchtige organische Verbindungen 2.31 Anh. VI
- Halogenkohlenwasserstoffe 2.2 12
- Luftqualität 1 44 ff.
- Tankstellen 2.21 5
- Umfüllanlagen 2.20 7 ff.
- Verdunstungskühlanlagen 2.42 12 ff.

Überwachungs-erleichterungen

- EMAS-Privilegierungs-VO 3.1

Überwachungsmessungen

- Messabschlag (TA Lärm) 5.2 6.9

Überwachungspläne 1 52 a

- Anpassung 4.2 6
- Brennstoffemissionen 4.3 6
- Flüge zwischen Drittstaaten 4.2 8 d
- Treibhausgasemissionen 4.1 6, Anh. 2

Überwachungsprogramme 1 52 a

Überwachungssystem

- Störfallverhinderung 2.12 16

UER-Nachweise 3.4 4, 19 ff.

UER-Register 3.4 26 ff.

Umfüllen

- Kraftstoffe 2.20

Umgebungslärm

- Anwendungsbereich 1 47 a
- Begriff 1 47 b

Umrechnungsfaktoren

- Begriff 4.5 2

Umrechnungsformel

- Massenkonzentrationen 2.13 Anl. 5

Umweltbundesamt

- zuständige Behörde 4.6 3; 4.7 3

Umweltgutachter

- Prüfung von Emissionsberichten 4.3 15

Umweltmanagementsysteme

2.17 Anl. 6

Umweltverträglichkeitsprüfung

- Genehmigungsantrag 2.9 4 e
- Prüfungsgegenstand 2.9 1 a
- Unterlagen 2.9 2 a
- Untersuchungsrahmen 2.9 2 a
- UVP-Bericht 2.9 Anl.
- verbundene Prüfverfahren 2.9 24 b

Unterer Heizwert

- Brennstoffkontrolle 2.13 Anl. 1

Unterrichtung der Öffentlichkeit

- Abfallbehandlungsanlagen 2.30 15
- Abfallverbrennungsanlagen 3.1 9
- LösungsmittelVO 2.31 9
- Luftqualität 2.39 30, Anl. 14

Upstream-Emissionen

- Begriff 3.4 2

Upstream-Emissionsminderungen 3.4

- Anrechenbarkeit 3.4 3 ff.
- Anrechnungszeitraum 3.4 5
- Begriff 3.4 2
- Ermittlung 3.4 6

UVP-Bericht

- Veröffentlichung 2.9 10

UVP-pflichtige Vorhaben s. Umweltverträglichkeitsprüfung

Validierungs- oder Verifizierungsstelle

- Widerruf und Rücknahme der Registrierung 3.4 36

Validierungs- und Verifizierungsstellen

- Anforderungen 3.4 37
- Registrierung 3.4 32

Validierungsbericht 3.4 40

Validierungsstellen

- Aufgaben 3.4 38

Verbrennung

- Abfälle 2.17

Verbrennungsbedingungen

- Abfallmitverbrennungsanlagen 2.17 7
- Abfallverbrennungsanlagen 2.17 6

Verbrennungsmotoranlagen 2.13

- Begriff 2.13 2; 2.44 2
- Emissionsgrenzwerte 2.13 34; 2.44 16

Verbrennungsmotoren

- Emissionsgrenzwerte 2.28
- Gebührenordnung für Maßnahmen bei Typprüfungen 2.29
- Marktüberwachungsbehörden 2.28 4
- Typgenehmigung 2.28

Verbundene Prüfverfahren

- Umweltverträglichkeitsprüfung 2.9 24 b

Verdunstungskühlanlagen

- Begriff 2.42 2
- Betrieb 2.42 4 ff.

- Maßnahmen vor Inbetriebnahme 2.42 Anl. 2
- Überwachung 2.42 12 ff.

Vereinfachte Klageerhebung 1 14 a

Vereinfachtes Verfahren

- Anlagengenehmigung 2.4 2; 2.9 24
- genehmigungsbedürftige Anlagen 1 19

Verfahren

- Anlagengenehmigung 2.9
- vereinfachtes 2.4 2; 2.9 24

Verfahrensarten

- genehmigungsbedürftige Anlagen 2.4 2

Vergärung

- emissionsbezogene Anforderungen 2.30 5

Verhaltenspflichten

- Verbrennungsmotoren-Emissionsgrenzwerte VO 2.28 2

Verifizierungsbericht 3.4 41

- Veröffentlichung 3.4 43

Verifizierungsstellen

- Aufgaben 3.4 39

Verifizierungszeitraum 3.4 42

Verkaufstermine

- Festpreisverkauf 4.4 6

Verkehrsbeschränkungen Einf. 4.a.; 1 40

Verkehrsgeräusche 5.2 7.4

Verkehrslärmschutz 2.16

Verkehrswege Einf. 4.b.

- Schallschutzmaßnahmen 2.24

Veröffentlichungspflichten 2.17 23

Verrottung

- emissionsbezogene Anforderungen 2.30 5

Versteigerung

- Berechtigungen 4.1 8; 4.2 7

Versuchsanlagen

- Genehmigungsverfahren 2.4 2

Verwaltungsvorschriften

- Durchführung des BImSchG 1 48

Verwertung

- Abfälle 5.1 5.4.8

Vorbehandlung von Fasern oder Textilien

- genehmigungsbedürftige Anlagen 2.4 Anh. 1

Vorbelastung

- Begriff 5.2 2.4

Vorbescheid

- Einwendungen Dritter 1 11
- genehmigungsbedürftige Anlagen 1 9
- Inhalt 2.9 23
- Prüfung der Anträge 5.1 3.2

Vorsorgeanforderungen

- Niederfrequenzanlagen 2.26 4

Vorsorgeprinzip Einf. 1

Vortragsrecht

- Immissionsschutzbeauftragte 1 57

Vorzeitiger Beginn

- Genehmigungsverfahren 1 8 a; 2.9 24 a

Vulkanisieren von Natur- oder Synthesekautschuk

- genehmigungsbedürftige Anlagen 2.4 Anh. 1

Wärme-Benchmark

- Begriff 4.6 2

Wärmeerzeugung

- besondere Regelungen für Anlagen 5.1 5.4.1
- genehmigungsbedürftige Anlagen 2.4 Anh. 1

Wärmenutzung

- Abfallverbrennungsanlagen 2.17 13

Wasserstoff

- als Kraftstoff 2.10 9 a

Weitergehende Anforderungen

- AbfallverbrennungsanlagenVO 2.17 25
- Elektromagnetische FelderVO 2.26 6
- FeuerbestattungsanlagenVO 2.27 13
- Feinstaub-AuswurfbegrenzungsVO 2.7 5
- KraftstoffqualitätenVO 2.20 10
- LösungsmittelVO 2.31 10
- Titandioxid-EmissionsbegrenzungsVO 2.25 6

Weitergehende Vorschriften

- SportanlagenlärmschutzVO 2.18 4

Wesentliche Änderung

- Anlagen Einf. 2.a.cc.
- Begriff 2.1 2; 2.31 2
- Feuerungsanlagen 2.1 14
- Straßen und Schienenwege 2.16 1; 2.24 1

Widerruf

- Anlagengenehmigung Einf. 2.a.cc.
- Genehmigung 1 21
- Überwachungs erleichterungen 3.1 10

Widerspruch

- Gebühren 2.29 3

Wiederkehrende Messungen

- EMAS-Anlagen 3.1 5

Wiederkehrende Überwachung

- Feuerungsanlagen 2.1 15

Windenergieanlagen

- Repowering 1 16 b

Windenergieanlagen an Land

- Wegfall der aufstiebbenden Wirkung 1 63

Wirkungsgrad

- Begriff 2.21 2

Zellstoff

- besondere Regelungen für Anlagen 5.1 5.4.6
- genehmigungsbedürftige Anlagen 2.4 Anh. 1

Zentrales Register

- Biokraftstoffe 2.37 44 f.; 3.2 42 f.

Zertifikate

- Biokraftstoffe 2.37 24 ff.; 3.2 18 ff.

Zertifizierte Prüfstellen

- Emissionsberichte 4.1 21

Zertifizierung

- anwendbare Vorschriften 4.2 10
- Ausschluss 4.2 11
- Prüfstellen 4.2 9 ff.
- Verfahren 2.37 50 f.

Zertifizierungsstellen

- Aufgaben 2.37 37 ff.
- Biokraftstoffe 2.37 30 ff.; 3.2 25 ff.
- Überwachung 2.37 42
- vorläufige Anerkennung 2.37 43

Zielemissionen

- flüchtige org. Verbindungen 2.31 Anh. IV

Zielwert

- Begriff 2.39 1

Zugangsbedingungen

- Festpreisverkauf 4.4 5

Zugelassene Überwachungsstelle

- Begriff 2.20 2; 2.21 2

Zulassungsstelle

- Aufsicht 4.2 12
- Beleihung 4.2 9

Zuordnung

- Kraftfahrzeuge zu Schadstoffgruppen 2.35 2, Anh. 2.

Zusammenhang

- räumlicher 2.4 1

Zusatzbelastung

- Begriff 5.2 2.4

Zuständige Behörde 3.2 47; 4.6 3; 4.7 3

Zuständige Stelle 2.36 8; 4.4 3

Zuständigkeiten 2.37 49; 2.38 20; 4.1 19; 4.3 13

Zustellung

- Sicherstellung 1 51 b

Zuteilung

- Berechtigungen 4.1 9, 11; 4.2 8 ff.

Zutrittsrecht

- zuständige Behörde 1 52

Zuverlässigkeit

- Immissionschutz- und Störfallbeauftragte 2.5 10

Zwischenlagerung

- Dämpfe, Begriff 2.20 2
- Einsatzstoffe 2.17 3



beck-shop.de
DIE FACHBUCHHANDLUNG