

Gefahrstoffe Reinhaltung der Luft

Air Quality Control

Herausgeber: Institut für Arbeitsschutz der Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung (IFA) und
Kommission Reinhaltung der Luft im VDI und DIN – Normenausschuss KRdL

Jahresinhalt 2010

Jahrgang 70

Alle Beiträge auch im Internet recherchierbar:
www.gefährstoffe.de

Sachregister

(A)= Aufsatz, (K) = Kurzbericht, (T) = Tagung, (TR) = Technik und Recht, (H) = Herausgebermitteilung

Abgasmessung

Abgasemissionen thermischer Anlagen: Vom Stillstand über den instationären zum (quasi-)stationären Betrieb (A), Pfaller, H.; Riedel, H.; Marb, C. Heft 5, S. 188-196

Moderne Partikelanzahl-basierte Messmittel für die periodische Abgasmessung von Baumaschinen (A), Schlatter, J.; Andres, H.; D'Urbano, G. Heft 11-12, S. 483-487

Abluftreinigung

Die Modellierung der Emissionen von Stickstoffspezies, NMVOC und Staub aus Abluftreinigungsanlagen in der Schweinehaltung im deutschen landwirtschaftlichen Emissionsinventar (A), Dämmgen, U.; Hahne, J.; Haenel, H.-D.; Rösemann, C. Heft 10, S. 437-443

Abseider

Standardisierte Tests von Kühlschmierstoff-Nebelabscheidern (A), Laminger, T.; Höflinger, W. Heft 6, S. 223-230

Allergie

Kontaktallergie gegen Epoxidharze aus der Perspektive des Informationsverbundes Dermatologischer Kliniken (IVDK) und der Deutschen Kontaktallergie-Gruppe (DKG) (A), Geier, J. Heft 1-2, S. 7-9

Korrosionsschutz in der Bauwirtschaft (A), Kersting, K. Heft 1-2, S. 10-12

Aktualisierte Leitlinie zur primären Allergieprävention (K) Heft 4, S. 118

Amine

Berufliche Verursachung von Harnwegkrebs beurteilen (BK-Report 1/2009) (H) Heft 1-2, S. 12

Ammoniak

Verfahrenskenngrößen für die Bestimmung von Ammoniakkonzentrationen in der Umgebungsluft – Teil 1: Messungen mit Denudern (A), Dämmgen, U.; Thöni, L.; Lump, R.; Gilke, K.; Seitler, E.; Bullinger, M. Heft 5, S. 197-201

Verfahrenskenngrößen für die Bestimmung von Ammoniakkonzentrationen in der Umgebungsluft – Teil 2: Messungen mit Passivsammlern (A), Dämmgen, U.; Thöni, L.; Lump, R.; Gilke, K.; Seitler, E.; Bullinger, M. Heft 9, S. 367-372

Arbeitsplatzbelastung

Expositionen gegenüber Hydrophthal-säureanhydriden bei Tätigkeiten mit Epoxidharzen in der Elektrotechnik (A), Auth, T.; Böckler, M.; Fendler, D.; Hennig, M. Heft 1-2, S. 13-16

Einsatz von Epoxidharzen bei der Restaurierung von Kulturgut – Gefährdungen und Schutzmaßnahmen (A), Knipprath, U.; Köhler, U. Heft 1-2, S. 22-24

Luftbelastungen durch Pyrolyseprodukte bei Behandlungsmethoden der Traditionellen Chinesischen Medizin (A), Eickmann, U.; Kaul, M.; Zhang, Q.; Schmidt, E. Heft 6, S. 261-266

Visualisierung von Arbeitsbelastungen durch ein video-basiertes Messdatenerfassungssystem (CAPTIV) (A), Dietschmann, J.; Königer, E. Heft 6, S. 267-270

Einsatz von Bitumen im Straßenbau (A), Musanke, U.; Rühl, R.; Höber, D.; Mansfeld, R. Heft 7-8, S. 285-287

Anwendungen von Bitumen mit dem Schwerpunkt Bitumendämpfungsfolien (A), Wichert, B.; Prieß, R. Heft 7-8, S. 288-290

Expositionsbeschreibungen für Dämpfe und Aerosole aus Bitumen (A), Musanke, U.; Emmel, C.; Rühl, R.; Höber, D.; Kleine, H. Heft 7-8, S. 291-295

International cooperation successes of the German Bitumen Forum (A), Rühl, R.; Nölting, M. Heft 7-8, S. 296-298

Liegt was in der Luft? – Durchatmen ohne Gefahr(stoffe) (A), Woyzella, R. Heft 7-8, S. 341-343

Handlungsanleitung: Schutz für Beschäftigte im Kunststoffrecycling (K) Heft 9, S. 350

Arbeitsschutz

Unterschiedliche Ansätze – ein gemeinsames Ziel: 8. Deutscher Gefahrstoffschutzpreis belohnt beispielhafte Lösungen (A), kleine Balderhaar, J. Heft 11-12, S. 507-508

Asbest

Asbest in mineralischen Rohstoffen – Teil 1: Rechtslage, Anwendung der TRGS 517 und Expositionssituation (A), Kolmsee, K.; Mattenklott, M.; Götz, M.; Spod, U. Heft 1-2, S. 37-42

Asbestexpositionen im Ausland (K) Heft 3, S. 62

Asbest in mineralischen Rohstoffen – Teil 2: Schutzmaßnahmen nach TRGS 517 (A), Kolmsee, K.; Mattenklott, M.; Götz, M.; Spod, U. Heft 4, S. 155-158

Neues zum Gefahrstoff Asbest (K) Heft 7-8, S. 284

Bioaerosol

Laborinterne Verfahrenskenngrößen der DAPI (4',6-Diamidino-2-phenylindol)-Gesamtzellzahlbestimmung in Bioaerosolproben von Arbeitsplätzen – Teil I: Zählung und Aufarbeitung nach Fixierung (A), Klug, K.; Martin, E.; Ernst, S.; Jäckel, U. Heft 10, S. 399-403

Laborinterne Verfahrenskenngrößen der DAPI (4',6-Diamidino-2-phenylindol)-Gesamtzellzahlbestimmung in Bioaerosolproben von Arbeitsplätzen – Teil II: Aufarbeitungsvorschrift: Lager-, Fixier-, Färbezeiten (A), Klug, K.; Jäckel, U. Heft 10, S. 404-407

Endotoxine – die dominierende proinflammatorische Substanz in Bioaerosolen aus Tierställen (A), Eckardt, K.; Hinz, S.; Zucker, B.-A. Heft 10, S. 414-417

Bioindikation

Bioindikation – noch immer von großer Bedeutung (A), Koch, E. Heft 4, S. 113

Regenwürmer und Kleinformenwürmer als Bioindikatoren im Bodenmonitoring (A), Beylich, A.; Graefe, U. Heft 4, S. 119-123

Lumbriciden als Bioindikatoren für Standorteigenschaften (A), Tischer, S. Heft 4, S. 124-128

Klimawandel und Pflanzenphänologie in Hessen (A), Streitfert, A.; Grünhage, L. Heft 4, S. 129-134

Immissionsbezogene Flechtenkartierungen in Hessen von 1992 bis 2007 (A), Kirschbaum, U.; Windisch, U.; Hanewald, K. Heft 4, S. 135-140

Die sauren Zeiten sind vorbei – Ergebnisse der immissionsbezogenen Flechtenkartierung Dresdens und Veränderungen der Flechtendiversität (A), Heemann, S.; Stetzka, K. M. Heft 4, S. 141-146

Motorway exhaust aerosols and their effects on epiphytic lichen populations (A), Madl, P.; Heinzlmann, E.; Hofmann, W.; Türk, R. Heft 4, S. 147-153

Tagung „Boden- und Standortqualität – Bioindikation mit Regenwürmern“ (T), Heesen, R. Heft 4, S. 154

Biologischer Arbeitsstoff

Infektionsprävention bei Patienten und Beschäftigten – Veranstaltung ABAS und KRINKO im Dialog (T), Kolk, A. Heft 1-2, S. 53

Biomonitoring

Biomonitoring im Rahmen der Ökosystembewertung eines Automobil-Produktionsstandorts – Teil 1: Konzeption – Biomonitoring von Lacklösemittelmissionen mit Höheren Pflanzen (A), Kostka-Rick, R.; Nobel, W.; Müller, K.; Winkelbauer, W. Heft 9, S. 384-389

Biozid

Zulassungsstelle Biozide erweitert Online-Angebot (K) Heft 6, S. 221

Bitumen

Branchenlösungen und Gesprächskreise – neue Wege im Arbeitsschutz (A), Klein, H. A. Heft 7-8, S. 273

Eine Branche ist sich einig (A),

Rühl, R.; Baier, R.; Lechtenberg-Auffarth, E. Heft 7-8, S. 279-284

Einsatz von Bitumen im Straßenbau (A), Musanke, U.; Rühl, R.; Höber, D.; Mansfeld, R. Heft 7-8, S. 285-287

Anwendungen von Bitumen mit dem Schwerpunkt Bitumendämpfungsfolien (A), Wichert, B.; Prieß, R. Heft 7-8, S. 288-290

Expositionsbeschreibungen für Dämpfe und Aerosole aus Bitumen (A), Musanke, U.; Emmel, C.; Rühl, R.; Höber, D.; Kleine, H. Heft 7-8, S. 291-295

International cooperation successes of the German Bitumen Forum (A), Rühl, R.; Nölting, M. Heft 7-8, S. 296-298

Temperaturabsenkung bei der Verarbeitung von Bitumen – eine Chance für Umwelt, Arbeitsschutz und Wirtschaft (A), Bretschneider-Hagemes, M.; Schmidt, H.; Rühl, R. Heft 7-8, S. 299-303

Registrierung, Expositionsdaten und Festlegung eines DNEL – ein Beispiel (A), Rühl, R.; Lechtenberg-Auffarth, E. Heft 7-8, S. 304-308

Blei

Erhöhte Bleiaufnahme in geschlossenen Schießständen (A), Mühle, P.; Schierl, R.; Nowak, D. Heft 11-12, S. 464-468

Bodenschutz

Regenwürmer und Kleinringelwürmer als Bioindikatoren im Bodenmonitoring (A), Beylich, A.; Graefe, U. Heft 4, S. 119-123

Cadmium

Cadmium in Lebensmitteln (K) Heft 3, S. 62

Datenbank

The MGU – a monitoring system for the collection and documentation of valid workplace exposure data (A), Gabriel, S.; Koppisch, D.; Range, D. Heft 1-2, S. 43-49

GESTIS – International limit values erweitert (K) Heft 3, S. 61

20 Jahre GISBAU – Erfahrungen und Perspektiven (A), Kluger, N. Heft 5, S. 210-211

Verbesserte Informationsmöglichkeiten aus der Umweltprobenbank (K) Heft 6, S. 221

Der „Stoffenmanager“ – ein Instrument zur Gefährdungsbeurteilung (A), Koppisch, D.; Gabriel, S. Heft 9, S. 356-360

GESTIS-Staub-Ex – jetzt Informationen zu 4 600 industriellen Stäuben (K) Heft 11-12, S. 454

Emission

Vergleich des VOC-Emissionsverhaltens klein dimensionierter Prüfkörper in Abhängigkeit vom Entnahmeort aus Polyurethan-Blockschäumen (A), Protz, S.; Jungnickel, F.; Galinkina, J.; Maciej, B.; Schelle, C.; Volgnandt, P. Heft 3, S. 103-107

Abgasemissionen thermischer Anlagen: Vom Stillstand über den instationären zum (quasi-)stationären Betrieb (A), Pfaller, H.; Riedel, H.; Marb, C. Heft 5, S. 188-196

CO₂-Ausstoß in der EU weiter rückläufig (K) Heft 7-8, S. 278

Ermittlung der Staubentwicklung beim Umgang mit Schüttgütern (A), Klenk, U. Heft 9, S. 361-364

Emissionsmessung

Anteil von Partikelemissionen aus Holzverbrennung an PM₁₀-Feinstaubimmissionen im städtischen Umfeld am Beispiel von Augsburg – Teil 1: Emissions- und Immissionsmessungen (A), Schnelle-Kreis, J.; Kunde, R.; Schmoeckel, G.; Abbaszade, G.; Gaderer, M.; Diemer, J.; Ott, H.; Zimmermann, R. Heft 5, S. 203-209

VDI 4201 – Eine neue Richtlinienreihe zur vollständigen Beschreibung der digitalen Schnittstelle für Emissionsmess-einrichtungen (A), Andres, B.; Bianchin, R.; Jecht, U.; Rüdiger, W. Heft 9, S. 373-377

Epoxidharz

Epoxidharze – das aktuelle Gefahrstoff-thema (A), Rühl, R. Heft 1-2, S. 1

Kontaktallergie gegen Epoxidharze aus der Perspektive des Informationsverbundes Dermatologischer Kliniken (IVDK) und der Deutschen Kontaktallergie-Gruppe (DKG) (A), Geier, J. Heft 1-2, S. 7-9

Korrosionsschutz in der Bauwirtschaft (A), Kersting, K. Heft 1-2, S. 10-12

Expositionen gegenüber Hydrophthal-säureanhydriden bei Tätigkeiten mit Epoxidharzen in der Elektrotechnik (A), Auth, T.; Böckler, M.; Fendler, D.; Hennig, M. Heft 1-2, S. 13-16

Gefahrstoffinformation und Gefährdungsbeurteilung bei der Verarbeitung von Epoxidharzen (A), Schmid, B.; Wehde, J.; Vater, U. Heft 1-2, S. 17-21

Einsatz von Epoxidharzen bei der Restaurierung von Kulturgut – Gefährdungen und Schutzmaßnahmen (A), Knipprath, U.; Köhler, U. Heft 1-2, S. 22-24

Erratum

Korrektur zum Beitrag von Mull B., Horn W., Jann O. "Methode zur Bestimmung von flüchtigen Estern der Phthalsäure im Innenraum und in Emissionsmesskammern" – Heft 3/2010, S. 93-97 (K) Heft 5, S. 202

Korrektur zum Beitrag von Eckardt, K., Hinz, S. und Zucker, B.-A. "Endotoxine – die dominierende proinflammatorische Substanz in Bioaerosolen aus Tierställen – Heft 10/2010, S. 414-417 (K) Heft 11-12, S. 510

Europäische Union; Richtlinie

Richtlinie 2009/148/EG - Schutz der Arbeitnehmer gegen Gefährdung durch Asbest am Arbeitsplatz (TR), Pflaumbaum, W. Heft 1-2, S. 53-54

Richtlinie 2009/161/EU - Festlegung einer dritten Liste von Arbeitsplatz-Richtgrenzwerten (TR), Pflaumbaum, W. Heft 1-2, S. 53-54

Richtlinie 2009/985/EU - Ernennung der Mitglieder des SCOEL (TR), Pflaumbaum, W. Heft 1-2, S. 53-54

Verordnung der Europäischen Kommission zum Sicherheitsdatenblatt (TR) Heft 7-8, S. 295

Beschluss der Europäischen Kommission zur Überprüfung der Beschränkungen für kurzketten Chlorparaffine nach Anhang XVII der REACH-Verordnung (TR), Pflaumbaum, W. Heft 7-8, S. 303

Verordnung (EG) Nr. 850/2004 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 29. April 2004 über persistente organische Schadstoffe (TR), Pflaumbaum, W. Heft 11-12, S. 509

Feinstaub

Feinstaub in Bürogebäuden (A),
Gabrio, T. Heft 3, S. 63-69

Messung der Anzahl von ultrafeinen
Partikeln in der Außenluft in einem
Luftgütemessnetz – Teil 2: Ergebnisse
einer verkehrsnahen Langzeitmessung
(A), *Löschau, G.; Wiedensohler, A.;*
Wehner, B.; Birmili, W.; Gerwig, H.
..... Heft 5, S. 183-187

Anteil von Partikelemissionen aus
Holzverbrennung an PM₁₀-Feinstaub-
immissionen im städtischen Umfeld am
Beispiel von Augsburg – Teil 1:
Emissions- und Immissionsmessungen
(A), *Schnelle-Kreis, J.; Kunde, R.;*
Schmoeckel, G.; Abbaszade, G.;
Gaderer, M.; Diemer, J.; Ott, H.;
Zimmermann, R.
..... Heft 5, S. 203-209

Feinstaub in Kehrmaschinen verringern
(K) Heft 9, S. 349-350

Erhöhte Bleiaufnahme in geschlossenen
Schießständen (A), *Mühle, P.;*
Schierl, R.; Nowak, D.
..... Heft 11-12, S. 464-468

Ermittlung des PM₁₀-Anteils an den
Gesamtstaubemissionen von
Bauschuttzubereitungsanlagen (A),
Kummer, V.; van der Pütten, N.;
Schneble, H.; Wagner, R.; Winkels, H.-J.
..... Heft 11-12, S. 478-482

Abhängigkeit der PM₁₀- und PM_{2,5}-
Konzentrationen in industriell
geprägten Gebieten von natürlichen
und anthropogenen Einflüssen (A),
Bach, B.; Volkhausen, W.
..... Heft 11-12, S. 488-492

Partikuläre Holzheizungsemissionen in
einem sächsischen Kurort (A),
Müller, K.; Birmili, W.; Brüggemann, E.;
Gnauk, T.; Inuma, Y.; Poulain, L.;
Weinhold, K.; Löschau, G.; Hermann, H.
..... Heft 11-12, S. 493-499

Filter

Gasreinigung – Neue Herausforderungen
und neue Erkenntnisse für Filter,
Wäscher und Co. (A), *Riebel, U.*
..... Heft 6, S. 217

Standardisierte Tests von Kühl-
schmierstoff-Nebelabscheidern (A),
Laminger, T.; Höflinger, W.
..... Heft 6, S. 223-230

Steigerung der Energieeffizienz in der
industriellen Gasreinigung durch
optimierte Oberflächenfiltration (A),
Neuhaus, T.; Bai, P.; Schrooten, T.;
Klein, G.-M. Heft 6, S. 231-236

Untersuchungen zur Leistung der
Abreinigung durch Coupled Pressure
Pulse (CPP) für Oberflächenfilter bei
hohen Betriebsdrücken (A),
Heidenreich, S.; Haag, W.; Mai, R.;
Leibold, H. Heft 6, S. 237-241

Steigerung des Abscheidegrades durch
Einsatz von Hochfrequenz-Hochspan-
nungsgeräten bei Elektrofiltern hinter
Biomasseverbrennungen (A),
Steiner, D.; Höflinger, W.; Lisberger, M.
..... Heft 6, S. 242-246

Comparison of dust resistivity
measurement methods: plate-plate and
needle-plate (A), *Majid, M.; Wiggers, H.;*
Walzel, P. Heft 6, S. 247-251

Gefährdungsbeurteilung

Gefahrstoffinformation und Gefähr-
dungsbeurteilung bei der Verarbeitung
von Epoxidharzen (A), *Schmid, B.;*
Wehde, J.; Vater, U.
..... Heft 1-2, S. 17-21

Asbest in mineralischen Rohstoffen –
Teil 1: Rechtslage, Anwendung der
TRGS 517 und Expositionssituation (A),
Kolmsee, K.; Mattenklott, M.; Götz, M.;
Spod, U. Heft 1-2, S. 37-42

Expositionsbeschreibungen für Dämpfe
und Aerosole aus Bitumen (A),
Musanke, U.; Emmel, C.; Rühl, R.;
Höber, D.; Kleine, H.
..... Heft 7-8, S. 291-295

Der „Stoffenmanager“ – ein Instrument
zur Gefährdungsbeurteilung (A),
Koppisch, D.; Gabriel, S.
..... Heft 9, S. 356-360

Gefährdungsermittlung

The MGU – a monitoring system for the
collection and documentation of valid
workplace exposure data (A),
Gabriel, S.; Koppisch, D.; Range, D.
..... Heft 1-2, S. 43-49

Gefahrstoff

Zahl der krebserzeugenden Stoffe
deutlich gestiegen (K)
..... Heft 1-2, S. 5

Neue Informationsblätter zu
Gefahrstoffthemen (K)
..... Heft 1-2, S. 6

Korrosionsschutz in der Bauwirtschaft
(A), *Kersting, K.*
..... Heft 1-2, S. 10-12

Berufliche Verursachung von
Harnwegkrebs beurteilen (BK-Report
1/2009) (H)
..... Heft 1-2, S. 12

Gefahrstoffinformation und
Gefährdungsbeurteilung bei der
Verarbeitung von Epoxidharzen (A),
Schmid, B.; Wehde, J.; Vater, U.
..... Heft 1-2, S. 17-21

The MGU – a monitoring system for the
collection and documentation of valid
workplace exposure data (A),
Gabriel, S.; Koppisch, D.; Range, D.
..... Heft 1-2, S. 43-49

Neue Messverfahren für Gefahrstoffe
(H), *Lichtenstein, N.*
..... Heft 1-2, S. 50-52

Richtlinie 2009/148/EG - Schutz der
Arbeitnehmer gegen Gefährdung durch
Asbest am Arbeitsplatz (TR),
Pflaumbaum, W.
..... Heft 1-2, S. 53-54

Richtlinie 2009/161/EU - Festlegung
einer dritten Liste von Arbeitsplatz-
Richtgrenzwerten (TR), *Pflaumbaum, W.*
..... Heft 1-2, S. 53-54

Richtlinie 2009/985/EU - Ernennung
der Mitglieder des SCOEL (TR),
Pflaumbaum, W.
..... Heft 1-2, S. 53-54

TRGS 524: Schutzmaßnahmen für
Tätigkeiten in kontaminierten
Bereichen (TR), *Pflaumbaum, W.*
..... Heft 3,

GESTIS – International limit values
erweitert (K) Heft 3, S. 61

Report zu ototoxischen Stoffen (K)
..... Heft 3, S. 62

TRGS 402: Ermitteln und Beurteilen der
Gefährdungen bei Tätigkeiten mit
Gefahrstoffen - Inhalative Exposition
(TR), *Pflaumbaum, W.*
..... Heft 3, S. 82

TRGS 420: Verfahrens- und stoff-
spezifische Kriterien (VSK) für die
Gefährdungsbeurteilung (TR),
Pflaumbaum, W. Heft 3, S. 82

Gefahrstoffjubiläum in München –
25. Münchner Gefahrstofftage (T),
Rühl, R. Heft 3, S. 109-111

Bekanntmachung zu Gefahrstoffen
(BekGS) 409 "Nutzung der REACH-
Informationen für den Arbeitsschutz"
(TR), *Pflaumbaum, W.*
..... Heft 4, S. 134

Bekanntmachungen zu Gefahrstoffen
(BekGS) 408 "Anwendung der GefStoffV
und TRGS mit dem Inkrafttreten der
CLP-Verordnung" (TR), *Pflaumbaum, W.*
..... Heft 4, S. 140

Asbest in mineralischen Rohstoffen –
Teil 2: Schutzmaßnahmen nach TRGS
517 (A), *Kolmsee, K.; Mattenklott, M.;*
Götz, M.; Spod, U.
..... Heft 4, S. 155-158

Das Leistungsverhalten von tragbaren
Probenahmepumpen (A), *Langlois, E.;*
Morèle, Y.; Lhuillier, F.
..... Heft 5, S. 167-174

20 Jahre GISBAU – Erfahrungen und
Perspektiven (A), *Kluger, N.*
..... Heft 5, S. 210-211

Änderung der REACH-Verordnung
1907/2006 (K), *Pflaumbaum, W.*
..... Heft 5, S. 212-213

Bekanntmachung zu Gefahrstoffen
(BekGS) 910 "Risikowerte und
Exposition-Risiko-Beziehungen für
Tätigkeiten mit krebserzeugenden
Gefahrstoffen (TR), *Pflaumbaum, W.*
..... Heft 5, S. 214

Aus der Arbeit des IFA – Neue Informationsblätter (K) Heft 6, S. 222

Neues zum Gefahrstoff Asbest (K) Heft 7-8, S. 284

Verordnung der Europäischen Kommission zum Sicherheitsdatenblatt (TR) Heft 7-8, S. 295

Beschluss der Europäischen Kommission zur Überprüfung der Beschränkungen für kurzkettigen Chlorparaffine nach Anhang XVII der REACH-Verordnung (TR), *Pflaumbaum, W.* Heft 7-8, S. 303

Aktuelle MAK- und BAT-Werte-Liste: 61 Änderungen und Neuaufnahmen (K) Heft 9, S. 349

Dokumentation der Gefährdungsbeurteilung – 44. Lieferung der BGIA-Arbeitsmappe (K) Heft 9, S. 350

Handlungsanleitung: Schutz für Beschäftigte im Kunststoffrecycling (K) Heft 9, S. 350

Sanft Augustiner Expertentreff Gefahrstoffe: Dokumentation online (K) Heft 9, S. 350

Das Risikoakzeptanzkonzept für krebserzeugende Gefahrstoffe – Zwischenbilanz und Ausblick (A), *Wriedt, H.* Heft 9, S. 351-355

Der „Stoffenmanager“ – ein Instrument zur Gefährdungsbeurteilung (A), *Koppisch, D.; Gabriel, S.* Heft 9, S. 356-360

Neue Arbeitsplatzgrenzwerte in der TRGS 900 (TR), *Pflaumbaum, W.* Heft 9, S. 389

Unterschiedliche Ansätze – ein gemeinsames Ziel: 8. Deutscher Gefahrstoffschutzpreis belohnt beispielhafte Lösungen (A), *kleine Balderhaar, J.* Heft 11-12, S. 507-508

Gefahrstoffexposition

The MGU – a monitoring system for the collection and documentation of valid workplace exposure data (A), *Gabriel, S.; Koppisch, D.; Range, D.* Heft 1-2, S. 43-49

Expositionsbeschreibungen für Dämpfe und Aerosole aus Bitumen (A), *Musanke, U.; Emmel, C.; Rühl, R.; Höber, D.; Kleine, H.* Heft 7-8, S. 291-295

Tätigkeiten mit Gefahrstoffen in Schulen (K) Heft 11-12, S. 454

Geruchsmessung

Elektronische Nasen: das methodische Konzept und seine Problematik – Teil 3: Einführung und Problemlage (A), *Boeker, P.* Heft 7-8, S. 314-320

Elektronische Nasen: das methodische Konzept und seine Problematik – Teil 2: Methodische Anwendung (A), *Boeker, P.* Heft 10, S. 431-436

Gesundheitsschutz

Expositionen gegenüber Hydrophthal-säureanhydriden bei Tätigkeiten mit Epoxidharzen in der Elektrotechnik (A), *Auth, T.; Böckler, M.; Fendler, D.; Hennig, M.* Heft 1-2, S. 13-16

Kohlenmonoxidvergiftungen im Innenraum nehmen zu (K) Heft 3, S. 61

Luftbelastungen durch Pyrolyseprodukte bei Behandlungsmethoden der Traditionellen Chinesischen Medizin (A), *Eickmann, U.; Kaul, M.; Zhang, Q.; Schmidt, E.* Heft 6, S. 261-266

Eine Branche ist sich einig (A), *Rühl, R.; Lechtenberg-Auffarth, E.; Baier, R.* Heft 7-8, S. 279-284

International cooperation successes of the German Bitumen Forum (A), *Rühl, R.; Nölting, M.* Heft 7-8, S. 296-298

Temperaturabsenkung bei der Verarbeitung von Bitumen – eine Chance für Umwelt, Arbeitsschutz und Wirtschaft (A), *Bretschneider-Hagemes, M.; Schmidt, H.; Rühl, R.* Heft 7-8, S. 299-303

Handlungsanleitung: Schutz für Beschäftigte im Kunststoffrecycling (K) Heft 9, S. 350

Das Risikoakzeptanzkonzept für krebserzeugende Gefahrstoffe – Zwischenbilanz und Ausblick (A), *Wriedt, H.* Heft 9, S. 351-355

Biologische Belastungen in typischen alternativen Haltungsformen für Legehennen – Implikationen für den Arbeits- und Gesundheitsschutz (A), *Blomberg, N.; Rieger, M. A.* Heft 10, S. 408-413

Erhöhte Bleiaufnahme in geschlossenen Schießständen (A), *Mühle, P.; Schierl, R.; Nowak, D.* Heft 11-12, S. 464-468

Unterschiedliche Ansätze – ein gemeinsames Ziel: 8. Deutscher Gefahrstoffschutzpreis belohnt beispielhafte Lösungen (A), *kleine Balderhaar, J.* Heft 11-12, S. 507-508

Grenzwert

Leserbrief zum Bericht "Sixth International Conference on Innovations in Exposure Assessment", Heft 11-12/2009, S. 490-491 (K), *Rühl, R.* Heft 4, S. 158-159

DMEL-Werte als Grenzwerte für Kanzerogene – Ein problematisches Konzept im Windschatten von REACH (A), *Püringer, J.* Heft 5, S. 175-182

TRGS 900: Arbeitsplatzgrenzwerte (K), *Pflaumbaum, W.* Heft 5, S. 214

Hautschutz

Gefahrstoffinformation und Gefährdungsbeurteilung bei der Verarbeitung von Epoxidharzen (A), *Schmid, B.; Wehde, J.; Vater, U.* Heft 1-2, S. 17-21

Spinnennetzplots – Eine vereinfachte Darstellungsmöglichkeit für Permeationsdaten (A), *Sticher, S.; Cieslik, J.* Heft 9, S. 365-366

Herausgeber

Forschungsinstitute der Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung unter neuen Namen (H) Heft 1-2, S. 5

Zahl der krebserzeugenden Stoffe deutlich gestiegen (K) Heft 1-2, S. 5

Neue Informationsblätter zu Gefahrstoffthemen (K) Heft 1-2, S. 6

Berufliche Verursachung von Harnwegkrebs beurteilen (BK-Report 1/2009) (H) Heft 1-2, S. 12

Neue Messverfahren für Gefahrstoffe (H), *Lichtenstein, N.* Heft 1-2, S. 50-52

Aus der Arbeit des IFA – Neue Informationsblätter (K) Heft 6, S. 222

Neues zum Gefahrstoff Asbest (K) Heft 7-8, S. 284

IFA-Internetangebot beantwortet Fragen zur Risikoakzeptanz (K) Heft 7-8, S. 287

Dokumentation der Gefährdungsbeurteilung – 44. Lieferung der BGIA-Arbeitsmappe (K) Heft 9, S. 350

Handlungsanleitung: Schutz für Beschäftigte im Kunststoffrecycling (K) Heft 9, S. 350

Sanft Augustiner Expertentreff Gefahrstoffe: Dokumentation online (K) Heft 9, S. 350

Ringversuche 2011 für Gefahrstoff-Messstellen (H), *Breuer, D.* Heft 10, S. 430

BGIA-Handbuch: Lieferung 2/2010 (H) Heft 11-12, S. 463

Gefährdungsbeurteilung und Messverfahren – 45. Lieferung der BGIA-Arbeitsmappe Messung von Gefahrstoffen (H) Heft 11-12, S. 468

Immissionsmessung

Messung der Anzahl von ultrafeinen Partikeln in der Außenluft in einem Luftgütemessnetz – Teil 2: Ergebnisse einer verkehrsnahen Langzeitmessung (A), *Löschau, G.; Wiedensohler, A.; Wehner, B.; Birmili, W.; Gerwig, H.* Heft 5, S. 183-187

Anteil von Partikelemissionen aus Holzverbrennung an PM₁₀-Feinstaubimmissionen im städtischen Umfeld am Beispiel von Augsburg – Teil 1: Emissions- und Immissionsmessungen (A), *Schnelle-Kreis, J.; Kunde, R.; Schmoeckel, G.; Abbaszade, G.; Gaderer, M.; Diemer, J.; Ott, H.; Zimmermann, R.* Heft 5, S. 203-209

Immissionsprognose

Österreichische Grundlage zur Immissionsprognose im Nahbereich kleiner Quellen (ADAS) (A), *Öttl, D.; Kuntner, M.* Heft 10, S. 444-446

Innenraumluft

Wie wird der Innenraumanalytiker heutzutage seiner hohen Verantwortung gerecht? (A), *Gabrio, T.* Heft 3, S. 57

Kohlenmonoxidvergiftungen im Innenraum nehmen zu (K) Heft 3, S. 61

Feinstaub in Bürogebäuden (A), *Gabrio, T.* Heft 3, S. 63-69

Weichmacher und Flammschutzmittel im Hausstaub – Teil 1: Phthalate (A), *Nagorka, R.; Conrad, A.; Scheller, C.; Süßenbach, B.; Moriske, H. J.* Heft 3, S. 70-76

Exposition der Bevölkerung gegenüber Phthalaten – Ergebnisse der INES-Studie (A), *Fromme, H.; Körner, W.; Gruber, L.; Heitmann, D.; Schlummer, M.; Vökel, W.; Bolte, G.* Heft 3, S. 77-81

Einfluss von Di(2-ethylhexyl)phthalat (DEHP) in Hausstaub und Innenraumluft auf die tägliche DEHP-Aufnahme (A), *Volland, G.; Gabrio, T.; Wodarz, R.; Hansen, D.; Mann, V.; Hildenbrand, S.* Heft 3, S. 83-88

Messen von Phthalaten in der Innenraumluft mit GC/MS (A), *Körner, W.; Walker, G.; Horn, W.; Woppowa, L.; Gruber, L.; Hansen, D.; Haring, C.; Hartmann, R.; Heitmann, D.; Karn, C.; Uhde, E.; Winkens, A.* Heft 3, S. 89-92

Methode zur Bestimmung von flüchtigen Estern der Phthalsäure im Innenraum und in Emissionsmesskammern (A), *Mull, B.; Horn, W.; Jann, O.* Heft 3, S. 93-97

Konzentrationen an Blei, Cadmium, Mangan und Zink in Fraktionen des Hausstaubs (A), *Kempken, B.; Butte, W.* Heft 3, S. 98-102

Abnahme der Konzentration von PCDD/PCDF, non-ortho-PCB und PCB 138 bei zehnjährigen Kindern zwischen 1993 und 2008 und Abnahme von PCB 138 bei einem erwachsenen Probanden seit dem Jahre 1996 (A), *Gabrio, T.; Felder-Kennel, A.; Fichtner, G.; Flicker-Klein, A.; Horras-Hun, G.; König, M.; Link, B.; Mainer, V.; Mann, V.; Pöpke, O.; Piechotowski, I.; Schilling, B.; Schröder, S.; Spöker-Maas, K.; Weidner, U.; Zöllner, I.* Heft 3, S. 108-109

Schimmelpilze im Hausstaub von Wohnungen mit und ohne sichtbaren Schimmelpilzbefall (A), *Toepfer, I.; Portner, C.; Butte, W.* Heft 10, S. 418-422

Bestimmung von flüchtigen organischen Verbindungen (VOC) in Innenräumen: Validierung des Messverfahrens (A), *Breuer, D.; Friedrich, C.; Hennig, M.; Moritz, A.; Schneider, W.; Werner, S.* Heft 10, S. 423-429

Radon als Indikator zur Messung der Luftgüte (K) Heft 11-12, S. 453

AGÖF-Fachkongress 2010: Umwelt, Gebäude & Gesundheit (T), *Peters, S.; Schneider, G.* Heft 11-12, S. 508-509

Klimawandel

Klimawandel und Pflanzenphänologie in Hessen (A), *Streitfert, A.; Grünhage, L.* Heft 4, S. 129-134

Städte und Klimawandel (K) Heft 5, S. 166

Leserbrief

Leserbrief zum Bericht "Sixth International Conference on Innovations in Exposure Assessment", Heft 11-12/2009, S. 490-491 (K), *Rühl, R.* Heft 4, S. 158-159

Luftbelastung

Luftbelastungen durch Pyrolyseprodukte bei Behandlungsmethoden der Traditionellen Chinesischen Medizin (A), *Eickmann, U.; Kaul, M.; Zhang, Q.; Schmidt, E.* Heft 6, S. 261-266

Luftreinhaltung

Weniger CO₂-Emissionen im Jahr 2009 (K) Heft 5, S. 165

Liegt was in der Luft? – Durchatmen ohne Gefahr(stoffe) (A), *Woyzella, R.* Heft 7-8, S. 341-343

Saubere Luft durch Pflastersteine (K) Heft 9, S. 350

MAK-Wert

Aktuelle MAK- und BAT-Werte-Liste: 61 Änderungen und Neuaufnahmen (K) Heft 9, S. 349

Messgerät

Geräte zur Messung der Anzahlkonzentration von Nanopartikeln (A), *Pelzer, J.; Bischof, O.; van den Brink, W.; Fierz, M.; Isherwood, H.; Gnewuch, H.; Knecht, A.; Krinke, T.; Zerrath, A.* Heft 11-12, S. 469-477

Messtechnik

Visualisierung von Arbeitsbelastungen durch ein video-basiertes Messdatenerfassungssystem (CAPTIV) (A), *Dietschmann, J.; Königer, E.* Heft 6, S. 267-270

Dokumentation der Gefährdungsbeurteilung – 44. Lieferung der BGIA-Arbeitsmappe (K) Heft 9, S. 350

Messunsicherheit

Calibration of diffusive samplers for nitrogen dioxide using the reference method – Evaluation of measurement uncertainty (A), *Pfeffer, U.; Zang, T.; Rumpf, E.-M.; Zang, S.* Heft 11-12, S. 500-506

Messverfahren

Permeationsuntersuchungen an Stoffgemischen und Produkten mittels automatisierter Festphasenmikroextraktion (SPME) (A), *Emmel, C.; Reim, C.* Heft 1-2, S. 25-30

Neue Messverfahren für Gefahrstoffe (H), *Lichtenstein, N.* Heft 1-2, S. 50-52

Verfahrenskenngrößen für die Bestimmung von Ammoniakkonzentrationen in der Umgebungsluft – Teil 1: Messungen mit Denudern (A), *Dämmgen, U.; Thöni, L.; Lumpp, R.; Gilke, K.; Seitler, E.; Bullinger, M.* Heft 5, S. 197-201

Anforderungen an und Validierung von Verfahren zur Messung von Gefahrstoffen – Umsetzung der aktualisierten Norm DIN EN 1076 im IFA (A), *Breuer, D.* Heft 6, S. 253-260

Bestimmung von flüchtigen organischen Verbindungen (VOC) in Innenräumen: Validierung des Messverfahrens (A), *Breuer, D.; Friedrich, C.; Hennig, M.; Moritz, A.; Schneider, W.; Werner, S.* Heft 10, S. 423-429

Beurteilung der Toxizität luftgetragener Stoffe am Arbeitsplatz mittels Leuchtbakterientest – Teil 2: Kritische Bilanz (A), *Steinhausen, M.; Brüggemann-Priesshoff, H.; Gehrke, T.; Kießling, M.; Nies, E.* Heft 11-12, S. 455-463

Mikrobiologie

Mykotoxine – Herausforderung an Analytik und Lebensmittelsicherheit (K) Heft 4, S. 118

Legionellen – eine unterschätzte Gefahr? (A), *Woppowa, L.; Eikmann, T.* Heft 10, S. 393

Laborinterne Verfahrenskenngrößen der DAPI (4',6-Diamidino-2-phenylindol)-Gesamtzellzahlbestimmung in Bioaerosolproben von Arbeitsplätzen – Teil I: Zählung und Aufarbeitung nach Fixierung (A), *Klug, K.; Martin, E.; Ernst, S.; Jäckel, U.* Heft 10, S. 399-403

Laborinterne Verfahrenskenngrößen der DAPI (4',6-Diamidino-2-phenylindol)-Gesamtzellzahlbestimmung in Bioaerosolproben von Arbeitsplätzen – Teil II: Aufarbeitungsvorschrift: Lager-, Fixier-, Färbezeiten (A), *Klug, K.; Jäckel, U.* Heft 10, S. 404-407

Biologische Belastungen in typischen alternativen Haltungsformen für Legehennen – Implikationen für den Arbeits- und Gesundheitsschutz (A), *Blomberg, N.; Rieger, M. A.* Heft 10, S. 408-413

Endotoxine – die dominierende proinflammatorische Substanz in Bioaerosolen aus Tierställen (A), *Eckardt, K.; Hinz, S.; Zucker, B.-A.* Heft 10, S. 414-417

Schimmelpilze im Hausstaub von Wohnungen mit und ohne sichtbaren Schimmelpilzbefall (A), *Toepfer, I.; Portner, C.; Butte, W.* Heft 10, S. 418-422

Nanotechnologie

Erzeugung von CNT/CNF-Stäuben mit einem Schwingbett-Aerosolgenerator und Charakterisierung der Faser-morphologie mithilfe eines Thermalpräzipitators als Sammelsystem (A), *Plitzko, S.; Gierke, E.; Dziurawitz, N.; Broßell, D.* Heft 1-2, S. 31-35

4th International Conference on Nanotechnology – Occupational and Environmental Health (NanOE2009) (T), *Pelzer, J.* Heft 1-2, S. 36

Arbeitsschutzaspekte bei Nanomaterialien (K) Heft 3, S. 62

Synthetische Nanomaterialien – Begriffswirrwarr und Auswirkungen auf den Arbeitsschutz (A), *Engel, S.* Heft 5, S. 161

Atlas der deutschen Nanotechnologie (K) Heft 7-8, S. 278

Nanotechnologie aus Verbrauchersicht (K) Heft 7-8, S. 278

Schiffsanstriche mit Nanopartikeln enthalten gefährliche Biozide (K) Heft 9, S. 349

Nanoliste für Bau- und Reinigungsprodukte (K) Heft 11-12, S. 454

Geräte zur Messung der Anzahlkonzentration von Nanopartikeln (A), *Pelzer, J.; Bischof, O.; van den Brink, W.; Fierz, M.; Isherwood, H.; Gnewuch, H.; Knecht, A.; Krinke, T.; Zerrath, A.* Heft 11-12, S. 469-477

Partikel

Messung der Anzahl von ultrafeinen Partikeln in der Außenluft in einem Luftgütemessnetz – Teil 2: Ergebnisse einer verkehrsnahen Langzeitmessung (A), *Löschau, G.; Wiedensohler, A.; Wehner, B.; Birmili, W.; Gerwig, H.* Heft 5, S. 183-187

Anteil von Partikelemissionen aus Holzverbrennung an PM₁₀-Feinstaubimmissionen im städtischen Umfeld am Beispiel von Augsburg – Teil 1: Emissions- und Immissionsmessungen (A), *Schnelle-Kreis, J.; Kunde, R.; Schmoeckel, G.; Abbaszade, G.; Gaderer, M.; Diemer, J.; Ott, H.; Zimmermann, R.* Heft 5, S. 203-209

Erhöhte Bleiaufnahme in geschlossenen Schießständen (A), *Mühle, P.; Schierl, R.; Nowak, D.* Heft 11-12, S. 464-468

Geräte zur Messung der Anzahlkonzentration von Nanopartikeln (A), *Pelzer, J.; Bischof, O.; van den Brink, W.; Fierz, M.; Isherwood, H.; Gnewuch, H.; Knecht, A.; Krinke, T.; Zerrath, A.* Heft 11-12, S. 469-477

Moderne Partikelanzahl-basierte Messmittel für die periodische Abgasmessung von Baumaschinen (A), *Schlatter, J.; Andres, H.; D'Urbano, G.* Heft 11-12, S. 483-487

Partikuläre Holzheizungsemissionen in einem sächsischen Kurort (A), *Müller, K.; Birmili, W.; Brüggemann, E.; Gnauk, T.; Iinuma, Y.; Poulain, L.; Weinhold, K.; Löschau, G.; Hermann, H.* Heft 11-12, S. 493-499

Passivsammler

Verfahrenskenngrößen für die Bestimmung von Ammoniakkonzentrationen in der Umgebungsluft – Teil 2: Messungen mit Passivsammlern (A), *Dämmgen, U.; Thöni, L.; Lumpp, R.; Gilke, K.; Seitler, E.; Bullinger, M.* Heft 9, S. 367-372

Calibration of diffusive samplers for nitrogen dioxide using the reference method – Evaluation of measurement uncertainty (A), *Pfeffer, U.; Zang, T.; Rumpf, E.-M.; Zang, S.* Heft 11-12, S. 500-506

Permeation

Permeationsuntersuchungen an Stoffgemischen und Produkten mittels automatisierter Festphasenmikroextraktion (SPME) (A), *Emmel, C.; Reim, C.* Heft 1-2, S. 25-30

Spinnennetzplots – Eine vereinfachte Darstellungsmöglichkeit für Permeationsdaten (A), *Sticher, S.; Cieslik, J.* Heft 9, S. 365-366

Persönliche Schutzausrüstung

Permeationsuntersuchungen an Stoffgemischen und Produkten mittels automatisierter Festphasenmikroextraktion (SPME) (A), *Emmel, C.; Reim, C.* Heft 1-2, S. 25-30

Probenahme

Das Leistungsverhalten von tragbaren Probenahmepumpen (A), *Langlois, E.; Morèle, Y.; Lhuillier, F.* Heft 5, S. 167-174

Anforderungen an und Validierung von Verfahren zur Messung von Gefahrstoffen – Umsetzung der aktualisierten Norm DIN EN 1076 im IFA (A), *Breuer, D.* Heft 6, S. 253-260

Quecksilber

Quecksilber in der Abgaswäsche (A), *Bittig, M.; Pieper, B.; Bathen, D.* Heft 7-8, S. 309-313

REACH

Bekanntmachung zu Gefahrstoffen (BekGS) 409 "Nutzung der REACH-Informationen für den Arbeitsschutz" (TR), *Pflaumbaum, W.* Heft 4, S. 134

Leserbrief zum Bericht "Sixth International Conference on Innovations in Exposure Assessment", Heft 11-12/2009, S. 490-491 (K), *Rühl, R.* Heft 4, S. 158-159

DMEL-Werte als Grenzwerte für Kanzerogene – Ein problematisches Konzept im Windschatten von REACH (A), *Püringer, J.* Heft 5, S. 175-182

Änderung der REACH-Verordnung 1907/2006 (K), *Pflaumbaum, W.* Heft 5, S. 212-213

Beschluss der Europäischen Kommission zur Überprüfung der Beschränkungen für kurzkettigen Chlorparaffine nach Anhang XVII der REACH-Verordnung (TR), *Pflaumbaum, W.* Heft 7-8, S. 303

Registrierung, Expositionsdaten und Festlegung eines DNEL – ein Beispiel (A), *Rühl, R.; Lechtenberg-Auffarth, E.* Heft 7-8, S. 304-308

Dritter OSIRIS-Workshop „Integrierte Teststrategien für REACH“ – Chancen und Hürden auf dem Weg in eine Zukunftstechnologie (A), *Benighaus, C.; Möller, A.* Heft 9, S. 382-383

Regelwerk

Asbest in mineralischen Rohstoffen – Teil 1: Rechtslage, Anwendung der TRGS 517 und Expositionssituation (A), *Kolmsee, K.; Mattenkloft, M.; Götz, M.; Spod, U.* Heft 1-2, S. 37-42

TRGS 524: Schutzmaßnahmen für Tätigkeiten in kontaminierten Bereichen (TR), *Pflaumbaum, W.* Heft 3, S. 82

TRGS 402: Ermitteln und Beurteilen der Gefährdungen bei Tätigkeiten mit Gefahrstoffen - Inhalative Exposition (TR), *Pflaumbaum, W.* Heft 3, S. 82

TRGS 420: Verfahrens- und stoff-spezifische Kriterien (VSK) für die Gefährdungsbeurteilung (TR), *Pflaumbaum, W.* Heft 3, S. 82

Asbest in mineralischen Rohstoffen – Teil 2: Schutzmaßnahmen nach TRGS 517 (A), *Kolmsee, K.; Mattenklott, M.; Götz, M.; Spod, U.* Heft 4, S. 155-158

TRGS 559: Mineralischer Staub (K), *Pflaumbaum, W.* Heft 5, S. 213-214

Bekanntmachung zu Gefahrstoffen (BekGS) 910 "Risikowerte und Exposition-Risiko-Beziehungen für Tätigkeiten mit krebserzeugenden Gefahrstoffen (TR), *Pflaumbaum, W.* Heft 5, S. 214

TRGS 900: Arbeitsplatzgrenzwerte (K), *Pflaumbaum, W.* Heft 5, S. 214
VDI-Richtlinien für die internationale Normung (A), *Höfert, N.* Heft 9, S. 345

Feinstaub in Kehrmaschinen verringern (K) Heft 9, S. 349-350

VDI 4201 – Eine neue Richtlinienreihe zur vollständigen Beschreibung der digitalen Schnittstelle für Emissions-messeinrichtungen (A), *Andres, B.; Bianchin, R.; Jecht, U.; Rüdiger, W.* Heft 9, S. 373-377

Neue Arbeitsplatzgrenzwerte in der TRGS 900 (TR), *Pflaumbaum, W.*, Heft 9, S. 389

Ringversuch

Ringversuche 2011 für Gefahrstoff-Messstellen (H), *Breuer, D.* Heft 10, S. 430

Risikoakzeptanz

Beobachtungsstelle für Risiken mit neuem Internetangebot (K) Heft 7-8, S. 277

IFA-Internetangebot beantwortet Fragen zur Risikoakzeptanz (K) Heft 7-8, S. 287

Das Risikoakzeptanzkonzept für krebserzeugende Gefahrstoffe – Zwischenbilanz und Ausblick (A), *Wriedt, H.* Heft 9, S. 351-355

Risikokommunikation

„Risiko“ oder „Gefahr“ – Verwendung der Begriffe in der Risikokommunikation (K) Heft 4, S. 118

Schwermetall

Cadmium in Lebensmitteln (K) Heft 3, S. 62

Staubung

Erzeugung von CNT/CNF-Stäuben mit einem Schwingbett-Aerosolgenerator und Charakterisierung der Faser-morphologie mithilfe eines Thermal-präzipitators als Sammelsystem (A), *Plitzko, S.; Gierke, E.; Dziurawitz, N.; Broßell, D.* Heft 1-2, S. 31-35

Ermittlung der Staubentwicklung beim Umgang mit Schüttgütern (A), *Klenk, U.* Heft 9, S. 361-364

Tagung

4th International Conference on Nanotechnology – Occupational and Environmental Health (NanOEH2009) (T), *Pelzer, J.* Heft 1-2, S. 36

Infektionsprävention bei Patienten und Beschäftigten – Veranstaltung ABAS und KRINKO im Dialog (T), *Kolk, A.* Heft 1-2, S. 53

Gefahrstoffjubiläum in München – 25. Münchner Gefahrstofftage (T), *Rühl, R.* Heft 3, S. 109-111

Tagung „Boden- und Standortqualität – Bioindikation mit Regenwürmern“ (T), *Heesen, R.* Heft 4, S. 154

Liegt was in der Luft? – Durchatmen ohne Gefahr(stoffe) (A), *Woyzella, R.* Heft 7-8, S. 341-343

Sankt Augustiner Expertentreff Gefahrstoffe: Dokumentation online (K) Heft 9, S. 350

Dritter OSIRIS-Workshop „Integrierte Teststrategien für REACH“ – Chancen und Hürden auf dem Weg in eine Zukunftstechnologie (A), *Benighaus, C.; Möller, A.* Heft 9, S. 382-383

AGÖF-Fachkongress 2010: Umwelt, Gebäude & Gesundheit (T), *Peters, S.; Schneider, G.* Heft 11-12, S. 508-509

Toxikologie

Trends und Probleme bei toxikologischen Publikationen (A), *Bolt, H. M.* Heft 11-12, S. 449-450

Beurteilung der Toxizität luftgetragener Stoffe am Arbeitsplatz mittels Leuchtbakterientest – Teil 2: Kritische Bilanz (A), *Steinhausen, M.; Brüggemann-Priesshoff, H.; Gehrke, T.; Kießling, M.; Nies, E.* Heft 11-12, S. 455-463

Umweltmeteorologie

Auswirkungsbetrachtung zu den Wasserdampfemissionen niedriger Kühltürme und anderer industrieller Emittenten – Fragestellungen, Modellansätze und Beurteilungskriterien (A), *Kortner, M.* Heft 7-8, S. 321-328

Urbanes Klima – Teil 1 (A), *Kuttler, W.* Heft 7-8, S. 329-340

Urbanes Klima – Teil 2 (A), *Kuttler, W.* Heft 9, S. 378-382

VOC

Vergleich des VOC-Emissionsverhaltens klein dimensionierter Prüfkörper in Abhängigkeit vom Entnahmeort aus Polyurethan-Blockschäumen (A), *Protz, S.; Jungnickel, F.; Galinkina, J.; Maciej, B.; Schelle, C.; Volgnandt, P.* Heft 3, S. 103-107

Bestimmung von flüchtigen organischen Verbindungen (VOC) in Innenräumen: Validierung des Messverfahrens (A), *Breuer, D.; Friedrich, C.; Hennig, M.; Moritz, A.; Schneider, W.; Wemer, S.* Heft 10, S. 423-429

Verfasserregister

A

- Abbaszade, G.; Schnelle-Kreis, J.; Kunde, R.; Schmoeckel, G.; Gaderer, M.; Diemer, J.; Ott, H.; Zimmermann, R.:* Anteil von Partikelemissionen aus Holzverbrennung an PM₁₀-Feinstaubimmissionen im städtischen Umfeld am Beispiel von Augsburg – Teil 1: Emissions- und Immissionsmessungen (A) Heft 5, S. 203-209
- Andres, B.; Bianchin, R.; Jecht, U.; Rüdiger, W.:* VDI 4201 – Eine neue Richtlinienreihe zur vollständigen Beschreibung der digitalen Schnittstelle für Emissionsmesseinrichtungen (A) Heft 9, S. 373-377
- Andres, H.; Schlatter, J.; D'Urbano, G.:* Moderne Partikelanzahl-basierte Messmittel für die periodische Abgasmessung von Baumaschinen (A) Heft 11-12, S. 483-487
- Auth, T.; Böckler, M.; Fendler, D.; Hennig, M.:* Expositionen gegenüber Hydrophthalsäureanhydriden bei Tätigkeiten mit Epoxidharzen in der Elektrotechnik (A) Heft 1-2, S. 13-16
- ## B
- Bach, B.; Volkhausen, W.:* Abhängigkeit der PM₁₀- und PM_{2,5}-Konzentrationen in industriell geprägten Gebieten von natürlichen und anthropogenen Einflüssen (A) Heft 11-12, S. 488-492
- Bai, P.; Neuhaus, T.; Schrooten, T.; Klein, G.-M.:* Steigerung der Energieeffizienz in der industriellen Gasreinigung durch optimierte Oberflächenfiltration (A) Heft 6, S. 231-236
- Baier, R.; Rühl, R.; Lechtenberg-Auffarth, E.:* Eine Branche ist sich einig (A) Heft 7-8, S. 279-284
- Bathen, D.; Bittig, M.; Pieper, B.:* Quecksilber in der Abgaswäsche (A) Heft 7-8, S. 309-313
- Benighaus, C.; Möller, A.:* Dritter OSIRIS-Workshop „Integrierte Teststrategien für REACH“ – Chancen und Hürden auf dem Weg in eine Zukunftstechnologie (A) Heft 9, S. 382-383
- Beylich, A.; Graefe, U.:* Regenwürmer und Kleinringelwürmer als Bioindikatoren im Bodenmonitoring (A) Heft 4, S. 119-123
- Bianchin, R.; Andres, B.; Jecht, U.; Rüdiger, W.:* VDI 4201 – Eine neue Richtlinienreihe zur vollständigen Beschreibung der digitalen Schnittstelle für Emissionsmesseinrichtungen (A) Heft 9, S. 373-377
- Birmili, W.; Löschau, G.; Wiedensohler, A.; Wehner, B.; Gerwig, H.:* Messung der Anzahl von ultrafeinen Partikeln in der Außenluft in einem Luftgütemessnetz – Teil 2: Ergebnisse einer verkehrsnahen Langzeitmessung (A) Heft 5, S. 183-187
- Birmili, W.; Müller, K.; Brüggemann, E.; Gnauk, T.; Iinuma, Y.; Poulain, L.; Weinhold, K.; Löschau, G.; Hermann, H.:* Partikuläre Holzheizungsemissionen in einem sächsischen Kurort (A) Heft 11-12, S. 493-499
- Bischof, O.; Pelzer, J.; Fierz, M.; van den Brink, W.; Isherwood, H.; Gnewuch, H.; Knecht, A.; Krinke, T.; Zerrath, A.:* Geräte zur Messung der Anzahlkonzentration von Nanopartikeln (A) Heft 11-12, S. 469-477
- Bittig, M.; Pieper, B.; Bathen, D.:* Quecksilber in der Abgaswäsche (A) Heft 7-8, S. 309-313
- Blomberg, N.; Rieger, M. A.:* Biologische Belastungen in typischen alternativen Haltungsformen für Legehennen – Implikationen für den Arbeits- und Gesundheitsschutz (A) Heft 10, S. 408-413
- Böckler, M.; Auth, T.; Fendler, D.; Hennig, M.:* Expositionen gegenüber Hydrophthalsäureanhydriden bei Tätigkeiten mit Epoxidharzen in der Elektrotechnik (A) Heft 1-2, S. 13-16
- Boeker, P.:* Elektronische Nasen: das methodische Konzept und seine Problematik – Teil 1: Einführung und Problemlage (A) Heft 7-8, S. 314-320
- Boeker, P.:* Elektronische Nasen: das methodische Konzept und seine Problematik – Teil 2: Methodische Anwendung (A) Heft 10, S. 431-436
- Bolt, H. M.:* Trends und Probleme bei toxikologischen Publikationen (A) Heft 11-12, S. 449-450
- Bolte, G.; Fromme, H.; Körner, W.; Gruber, L.; Heitmann, D.; Schlummer, M.; Völkel, W.:* Exposition der Bevölkerung gegenüber Phthalaten – Ergebnisse der INES-Studie (A) Heft 3, S. 77-81
- Bretschneider-Hagemes, M.; Schmidt, H.; Rühl, R.:* Temperaturabsenkung bei der Verarbeitung von Bitumen – eine Chance für Umwelt, Arbeitsschutz und Wirtschaft (A) Heft 7-8, S. 299-303
- Breuer, D.:* Anforderungen an und Validierung von Verfahren zur Messung von Gefahrstoffen – Umsetzung der aktualisierten Norm DIN EN 1076 im IFA (A) Heft 6, S. 253-260
- Breuer, D.; Friedrich, C.; Hennig, M.; Moritz, A.; Schneider, W.; Werner, S.:* Bestimmung von flüchtigen organischen Verbindungen (VOC) in Innenräumen: Validierung des Messverfahrens (A) Heft 10, S. 423-429
- Breuer, D.:* Ringversuche 2011 für Gefahrstoff-Messstellen (H) Heft 10, S. 430
- Broßell, D.; Pletzko, S.; Gierke, E.; Dziurowitz, N.:* Erzeugung von CNT/CNF-Stäuben mit einem Schwingbett-Aerosolgenerator und Charakterisierung der Fasermorphologie mithilfe eines Thermalpräzipitators als Sammelsystem (A) Heft 1-2, S. 31-35
- Brüggemann, E.; Müller, K.; Birmili, W.; Gnauk, T.; Iinuma, Y.; Poulain, L.; Weinhold, K.; Löschau, G.; Hermann, H.:* Partikuläre Holzheizungsemissionen in einem sächsischen Kurort (A) Heft 11-12, S. 493-499
- Brüggemann-Priesshoff, H.; Steinhausen, M.; Gehrke, T.; Kießling, M.; Nies, E.:* Beurteilung der Toxizität luftgetragener Stoffe am Arbeitsplatz mittels Leuchtbakterientest – Teil 2: Kritische Bilanz (A) Heft 11-12, S. 455-463
- Bullinger, M.; Dämmgen, U.; Thöni, L.; Lumpp, R.; Gilke, K.; Seitler, E.:* Verfahrenskenngrößen für die Bestimmung von Ammoniakkonzentrationen in der Umgebungsluft – Teil 1: Messungen mit Denudern (A) Heft 5, S. 197-201

Bullinger, M.; Dämmgen, U.; Thöni, L.; Lumpp, R.; Gilke, K.; Seitler, E.: Verfahrenskenngrößen für die Bestimmung von Ammoniakkonzentrationen in der Umgebungsluft – Teil 2: Messungen mit Passivsammlern (A) Heft 9, S. 367-372

Butte, W.; Kempken, B.: Konzentrationen an Blei, Cadmium, Mangan und Zink in Fraktionen des Hausstaubs (A) Heft 3, S. 98-102

Butte, W.; Toepfer, I.; Portner, C.: Schimmelpilze im Hausstaub von Wohnungen mit und ohne sichtbaren Schimmelpilzbefall (A) Heft 10, S. 418-422

C

Cieslik, J.; Sticher, S.: Spinnennetzplots – Eine vereinfachte Darstellungsmöglichkeit für Permeationsdaten (A) Heft 9, S. 365-366

Conrad, A.; Nagorka, R.; Scheller, C.; Süßenbach, B.; Moriske, H. J.: Weichmacher und Flammschutzmittel im Hausstaub – Teil 1: Phthalate (A) Heft 3, S. 70-76

D

D'Urbano, G.; Schlatter, J.; Andres, H.: Moderne Partikelanzahl-basierte Messmittel für die periodische Abgasmessung von Baumaschinen (A) Heft 11-12, S. 483-487

Dämmgen, U.; Thöni, L.; Lumpp, R.; Gilke, K.; Seitler, E.; Bullinger, M.: Verfahrenskenngrößen für die Bestimmung von Ammoniakkonzentrationen in der Umgebungsluft – Teil 1: Messungen mit Denudern (A) Heft 5, S. 197-201

Dämmgen, U.; Thöni, L.; Lumpp, R.; Gilke, K.; Seitler, E.; Bullinger, M.: Verfahrenskenngrößen für die Bestimmung von Ammoniakkonzentrationen in der Umgebungsluft – Teil 2: Messungen mit Passivsammlern (A) Heft 9, S. 367-372

Dämmgen, U.; Hahne, J.; Haenel, H.-D.; Rösemann, C.: Die Modellierung der Emissionen von Stickstoffspezies, NMVOC und Staub aus Abluftreinigungsanlagen in der Schweinehaltung im deutschen landwirtschaftlichen Emissionsinventar (A) Heft 10, S. 437-443

Diemer, J.; Schnelle-Kreis, J.; Kunde, R.; Schmoedel, G.; Abbaszade, G.; Gaderer, M.; Ott, H.; Zimmermann, R.: Anteil von Partikelemissionen aus Holzverbrennung an PM₁₀-Feinstaubimmissionen im städtischen Umfeld am Beispiel von Augsburg – Teil 1: Emissions- und Immissionsmessungen (A) Heft 5, S. 203-209

Dietschmann, J.; Königer, E.: Visualisierung von Arbeitsbelastungen durch ein videobasiertes Messdatenerfassungssystem (CAPTIV) (A) Heft 6, S. 267-270

Dziurawitz, N.; Pletzko, S.; Gierke, E.; Broßell, D.: Erzeugung von CNT/CNF-Stäuben mit einem Schwingbett-Aerosolgenerator und Charakterisierung der Fasermorphologie mithilfe eines Thermalpräzipitators als Sammelsystem (A) Heft 1-2, S. 31-35

E

Eckardt, K.; Hinz, S.; Zucker, B.-A.: Endotoxine – die dominierende proinflammatorische Substanz in Bioaerosolen aus Tierställen (A) Heft 10, S. 414-417

Eickmann, U.; Kaul, M.; Zhang, Q.; Schmidt, E.: Luftbelastungen durch Pyrolyseprodukte bei Behandlungsmethoden der Traditionellen Chinesischen Medizin (A) Heft 6, S. 261-266

Eikmann, T.; Woppowa, L.: Legionellen – eine unterschätzte Gefahr? (A) Heft 10, S. 393

Emmel, C.; Reim, C.: Permeationsuntersuchungen an Stoffgemischen und Produkten mittels automatisierter Festphasenmikroextraktion (SPME) (A) Heft 1-2, S. 25-30

Emmel, C.; Musanke, U.; Rühl, R.; Höber, D.; Kleine, H.: Expositionsbeschreibungen für Dämpfe und Aerosole aus Bitumen (A) Heft 7-8, S. 291-295

Engel, S.: Synthetische Nanomaterialien – Begriffswirrwarr und Auswirkungen auf den Arbeitsschutz (A) Heft 5, S. 161

Ernst, S.; Klug, K.; Martin, E.; Jäckel, U.: Laborinterne Verfahrenskenngrößen der DAPI (4',6-Diamidino-2-phenylindol)-Gesamtzellzahlbestimmung in Bioaerosolproben von Arbeitsplätzen – Teil I: Zählung und Aufarbeitung nach Fixierung (A) Heft 10, S. 399-403

F

Felder-Kennel, A.; Gabrio, T.; Fichtner, G.; Flicker-Klein, A.; Horras-Hun, G.; König, M.; Link, B.; Mainer, V.; Mann, V.; Pöpke, O.; Piechotowski, I.; Schilling, B.; Schröder, S.; Spöker-Maas, K.; Weidner, U.; Zöllner, I.: Abnahme der Konzentration von PCDD/PCDF, non-ortho-PCB und PCB 138 bei zehnjährigen Kindern zwischen 1993 und 2008 und Abnahme von PCB 138 bei einem erwachsenen Probanden seit dem Jahre 1996 (A) Heft 3, S. 108-109

Fendler, D.; Auth, T.; Böckler, M.; Hennig, M.: Expositionen gegenüber Hydrophthalsäureanhydriden bei Tätigkeiten mit Epoxidharzen in der Elektrotechnik (A) Heft 1-2, S. 13-16

Fichtner, G.; Gabrio, T.; Flicker-Klein, A.; Felder-Kennel, A.; Horras-Hun, G.; König, M.; Link, B.; Mainer, V.; Mann, V.; Pöpke, O.; Piechotowski, I.; Schilling, B.; Schröder, S.; Spöker-Maas, K.; Weidner, U.; Zöllner, I.: Abnahme der Konzentration von PCDD/PCDF, non-ortho-PCB und PCB 138 bei zehnjährigen Kindern zwischen 1993 und 2008 und Abnahme von PCB 138 bei einem erwachsenen Probanden seit dem Jahre 1996 (A) Heft 3, S. 108-109

Fierz, M.; Pelzer, J.; Bischof, O.; van den Brink, W.; Isherwood, H.; Gnewuch, H.; Knecht, A.; Krinke, T.; Zerrath, A.: Geräte zur Messung der Anzahlkonzentration von Nanopartikeln (A) Heft 11-12, S. 469-477

Flicker-Klein, A.; Gabrio, T.; Felder-Kennel, A.; Fichtner, G.; Horras-Hun, G.; König, M.; Link, B.; Mainer, V.; Mann, V.; Pöpke, O.; Piechotowski, I.; Schilling, B.; Schröder, S.; Spöker-Maas, K.; Weidner, U.; Zöllner, I.: Abnahme der Konzentration von PCDD/PCDF, non-ortho-PCB und PCB 138 bei zehnjährigen Kindern zwischen 1993 und 2008 und Abnahme von PCB 138 bei einem erwachsenen Probanden seit dem Jahre 1996 (A) Heft 3, S. 108-109

Friedrich, C.; Breuer, D.; Hennig, M.; Moritz, A.; Schneider, W.; Werner, S.: Bestimmung von flüchtigen organischen Verbindungen (VOC) in Innenräumen: Validierung des Messverfahrens (A) Heft 10, S. 423-429

Fromme, H.; Körner, W.; Gruber, L.; Heitmann, D.; Schlummer, M.; Völkel, W.; Bolte, G.: Exposition der Bevölkerung gegenüber Phthalaten – Ergebnisse der INES-Studie (A) Heft 3, S. 77-81

G

- Gabriel, S.; Koppisch, D.; Range, D.: The MGU – a monitoring system for the collection and documentation of valid workplace exposure data (A) Heft 1-2, S. 43-49
- Gabriel, S.; Koppisch, D.: Der „Stoffenmanager“ – ein Instrument zur Gefährdungsbeurteilung (A) Heft 9, S. 356-360
- Gabrio, T.: Wie wird der Innenraumanalytiker heutzutage seiner hohen Verantwortung gerecht? (A) Heft 3, S. 57
- Gabrio, T.: Feinstaub in Bürogebäuden (A) Heft 3, S. 63-69
- Gabrio, T.; Volland, G.; Wodarz, R.; Hansen, D.; Mann, V.; Hildenbrand, S.: Einfluss von Di(2-ethylhexyl)-phthalat (DEHP) in Hausstaub und Innenraumluft auf die tägliche DEHP-Aufnahme (A) Heft 3, S. 83-88
- Gabrio, T.; Felder-Kennel, A.; Fichtner, G.; Flicker-Klein, A.; Horras-Hun, G.; König, M.; Link, B.; Mainer, V.; Mann, V.; Pöpke, O.; Piechotowski, I.; Schilling, B.; Schröder, S.; Spöker-Maas, K.; Weidner, U.; Zöllner, I.: Abnahme der Konzentration von PCDD/PCDF, non-ortho-PCB und PCB 138 bei zehnjährigen Kindern zwischen 1993 und 2008 und Abnahme von PCB 138 bei einem erwachsenen Probanden seit dem Jahre 1996 (A) Heft 3, S. 108-109
- Gaderer, M.; Schnelle-Kreis, J.; Kunde, R.; Schmoeckel, G.; Abbaszade, G.; Diemer, J.; Ott, H.; Zimmermann, R.: Anteil von Partikelemissionen aus Holzverbrennung an PM₁₀-Feinstaubimmissionen im städtischen Umfeld am Beispiel von Augsburg – Teil 1: Emissions- und Immissionsmessungen (A) Heft 5, S. 203-209
- Galinkina, J.; Protz, S.; Jungnickel, F.; Maciej, B.; Schelle, C.; Volgnandt, P.: Vergleich des VOC-Emissionsverhaltens klein dimensionierter Prüfkörper in Abhängigkeit vom Entnahmeort aus Polyurethan-Blockschäumen (A) Heft 3, S. 103-107

- Gehrke, T.; Steinhausen, M.; Brüggemann-Priesshoff, H.; Kießling, M.; Nies, E.: Beurteilung der Toxizität luftgetragener Stoffe am Arbeitsplatz mittels Leucht-bakterientest – Teil 2: Kritische Bilanz (A) Heft 11-12, S. 455-463
- Geier, J.: Kontaktallergie gegen Epoxidharze aus der Perspektive des Informationsverbundes Dermatologischer Kliniken (IVDK) und der Deutschen Kontaktallergie-Gruppe (DKG) (A) Heft 1-2, S. 7-9
- Gerwig, H.; Löschau, G.; Wiedensohler, A.; Wehner, B.; Birmili, W.: Messung der Anzahl von ultrafeinen Partikeln in der Außenluft in einem Luftgütemessnetz – Teil 2: Ergebnisse einer verkehrsnahen Langzeitmessung (A) Heft 5, S. 183-187
- Gierke, E.; Plitzko, S.; Dziurawitz, N.; Broßell, D.: Erzeugung von CNT/CNF-Stäuben mit einem Schwingbett-Aerosolgenerator und Charakterisierung der Fasermorphologie mithilfe eines Thermalpräzipitators als Sammelsystem (A) Heft 1-2, S. 31-35
- Gilke, K.; Dämmgen, U.; Thöni, L.; Lump, R.; Seidler, E.; Bullinger, M.: Verfahrenskenngrößen für die Bestimmung von Ammoniakkonzentrationen in der Umgebungsluft – Teil 1: Messungen mit Denudern (A) Heft 5, S. 197-201
- Gilke, K.; Dämmgen, U.; Thöni, L.; Lump, R.; Seidler, E.; Bullinger, M.: Verfahrenskenngrößen für die Bestimmung von Ammoniakkonzentrationen in der Umgebungsluft – Teil 2: Messungen mit Passivsammlern (A) Heft 9, S. 367-372
- Gnauk, T.; Müller, K.; Birmili, W.; Brüggemann, E.; Iinuma, Y.; Poulain, L.; Weinhold, K.; Löschau, G.; Hermann, H.: Partikuläre Holzheizungsemissionen in einem sächsischen Kurort (A) Heft 11-12, S. 493-499
- Gnewuch, H.; Pelzer, J.; Bischof, O.; van den Brink, W.; Fierz, M.; Isherwood, H.; Knecht, A.; Krinke, T.; Zerrath, A.: Geräte zur Messung der Anzahlkonzentration von Nanopartikeln (A) Heft 11-12, S. 469-477
- Götz, M.; Kolmsee, K.; Mattenklott, M.; Spod, U.: Asbest in mineralischen Rohstoffen – Teil 1: Rechtslage, Anwendung der TRGS 517 und Expositionssituation (A) Heft 1-2, S. 37-42

- Götz, M.; Kolmsee, K.; Mattenklott, M.; Spod, U.: Asbest in mineralischen Rohstoffen – Teil 2: Schutzmaßnahmen nach TRGS 517 (A) Heft 4, S. 155-158
- Graefe, U.; Beylich, A.: Regenwürmer und Kleinringelwürmer als Bioindikatoren im Bodenmonitoring (A) Heft 4, S. 119-123
- Gruber, L.; Fromme, H.; Körner, W.; Heitmann, D.; Schlummer, M.; Völkel, W.; Bolte, G.: Exposition der Bevölkerung gegenüber Phthalaten – Ergebnisse der INES-Studie (A) Heft 3, S. 77-81
- Gruber, L.; Körner, W.; Walker, G.; Horn, W.; Woppowa, L.; Hansen, D.; Haring, C.; Hartmann, R.; Heitmann, D.; Karn, C.; Uhde, E.; Winkens, A.: Messen von Phthalaten in der Innenraumluft mit GC/MS (A) Heft 3, S. 89-92
- Grünhage, L.; Streitfert, A.: Klimawandel und Pflanzenphänologie in Hessen (A) Heft 4, S. 129-134

H

- Haag, W.; Heidenreich, S.; Mai, R.; Leibold, H.: Untersuchungen zur Leistung der Abreinigung durch Coupled Pressure Pulse (CPP) für Oberflächenfilter bei hohen Betriebsdrücken (A) Heft 6, S. 237-241
- Haanel, H.-D.; Dämmgen, U.; Hahne, J.; Rösemann, C.: Die Modellierung der Emissionen von Stickstoffspezies, NMVOC und Staub aus Abluftreinigungsanlagen in der Schweinehaltung im deutschen landwirtschaftlichen Emissionsinventar (A) Heft 10, S. 437-443
- Hahne, J.; Dämmgen, U.; Haanel, H.-D.; Rösemann, C.: Die Modellierung der Emissionen von Stickstoffspezies, NMVOC und Staub aus Abluftreinigungsanlagen in der Schweinehaltung im deutschen landwirtschaftlichen Emissionsinventar (A) Heft 10, S. 437-443
- Hanewald, K.; Kirschbaum, U.; Windisch, U.: Immissionsbezogene Flechtenkartierungen in Hessen von 1992 bis 2007 (A) Heft 4, S. 135-140
- Hansen, D.; Volland, G.; Gabrio, T.; Wodarz, R.; Mann, V.; Hildenbrand, S.: Einfluss von Di(2-ethylhexyl)phthalat (DEHP) in Hausstaub und Innenraumluft auf die tägliche DEHP-Aufnahme (A) Heft 3, S. 83-88

- Hansen, D.; Körner, W.; Walker, G.; Horn, W.; Woppowa, L.; Gruber, L.; Haring, C.; Hartmann, R.; Heitmann, D.; Karn, C.; Uhde, E.; Winkens, A.: Messen von Phthalaten in der Innenraumluft mit GC/MS (A) Heft 3, S. 89-92
- Haring, C.; Körner, W.; Walker, G.; Horn, W.; Woppowa, L.; Gruber, L.; Hansen, D.; Hartmann, R.; Heitmann, D.; Karn, C.; Uhde, E.; Winkens, A.: Messen von Phthalaten in der Innenraumluft mit GC/MS (A) Heft 3, S. 89-92
- Hartmann, R.; Körner, W.; Walker, G.; Horn, W.; Woppowa, L.; Gruber, L.; Hansen, D.; Haring, C.; Heitmann, D.; Karn, C.; Uhde, E.; Winkens, A.: Messen von Phthalaten in der Innenraumluft mit GC/MS (A) Heft 3, S. 89-92
- Heemann, S.; Stetzka, K. M.: Die sauren Zeiten sind vorbei – Ergebnisse der immissionsbezogenen Flechtenkartierung Dresdens und Veränderungen der Flechtendiversität (A) Heft 4, S. 141-146
- Heesen, R.: Tagung „Boden- und Standortqualität – Bioindikation mit Regenwürmern“ (T) Heft 4, S. 154
- Heidenreich, S.; Haag, W.; Mai, R.; Leibold, H.: Untersuchungen zur Leistung der Abreinigung durch Coupled Pressure Pulse (CPP) für Oberflächenfilter bei hohen Betriebsdrücken (A) Heft 6, S. 237-241
- Heinzelmann, E.; Madl, P.; Hofmann, W.; Türk, R.: Motorway exhaust aerosols and their effects on epiphytic lichen populations (A) Heft 4, S. 147-153
- Heitmann, D.; Fromme, H.; Körner, W.; Gruber, L.; Schlummer, M.; Völkel, W.; Bolte, G.: Exposition der Bevölkerung gegenüber Phthalaten – Ergebnisse der INES-Studie (A) Heft 3, S. 77-81
- Heitmann, D.; Körner, W.; Walker, G.; Horn, W.; Woppowa, L.; Gruber, L.; Hansen, D.; Haring, C.; Hartmann, R.; Karn, C.; Uhde, E.; Winkens, A.: Messen von Phthalaten in der Innenraumluft mit GC/MS (A) Heft 3, S. 89-92
- Hennig, M.; Auth, T.; Böckler, M.; Fendler, D.: Expositionen gegenüber Hydrophthalsäureanhydriden bei Tätigkeiten mit Epoxidharzen in der Elektrotechnik (A) Heft 1-2, S. 13-16
- Hennig, M.; Breuer, D.; Friedrich, C.; Moritz, A.; Schneider, W.; Werner, S.: Bestimmung von flüchtigen organischen Verbindungen (VOC) in Innenräumen: Validierung des Messverfahrens (A) Heft 10, S. 423-429
- Hermann, H.; Müller, K.; Birmili, W.; Brüggemann, E.; Gnauk, T.; Iinuma, Y.; Poulain, L.; Weinhold, K.; Löschau, G.: Partikuläre Holzheizungsemissionen in einem sächsischen Kurort (A) Heft 11-12, S. 493-499
- Hildenbrand, S.; Volland, G.; Gabrio, T.; Wodarz, R.; Hansen, D.; Mann, V.: Einfluss von Di(2-ethylhexyl)-phthalat (DEHP) in Hausstaub und Innenraumluft auf die tägliche DEHP-Aufnahme (A) Heft 3, S. 83-88
- Hinz, S.; Eckardt, K.; Zucker, B.-A.: Endotoxine – die dominierende proinflammatorische Substanz in Bioaerosolen aus Tierställen (A) Heft 10, S. 414-417
- Höber, D.; Musanke, U.; Rühl, R.; Mansfeld, R.: Einsatz von Bitumen im Straßenbau (A) Heft 7-8, S. 285-287
- Höber, D.; Musanke, U.; Emmel, C.; Rühl, R.; Kleine, H.: Expositionsbeschreibungen für Dämpfe und Aerosole aus Bitumen (A) Heft 7-8, S. 291-295
- Höfert, N.: VDI-Richtlinien für die internationale Normung (A) Heft 9, S. 345
- Höftinger, W.; Laminger, T.: Standardisierte Tests von Kühlschmierstoff-Nebelabscheidern (A) Heft 6, S. 223-230
- Höftinger, W.; Steiner, D.; Lisberger, M.: Steigerung des Abscheidegrades durch Einsatz von Hochfrequenz-Hochspannungsgeräten bei Elektrofiltern hinter Biomasseverbrennungen (A) Heft 6, S. 242-246
- Hofmann, W.; Madl, P.; Heinzelmann, E.; Türk, R.: Motorway exhaust aerosols and their effects on epiphytic lichen populations (A) Heft 4, S. 147-153
- Horn, W.; Körner, W.; Walker, G.; Woppowa, L.; Gruber, L.; Hansen, D.; Haring, C.; Hartmann, R.; Heitmann, D.; Karn, C.; Uhde, E.; Winkens, A.: Messen von Phthalaten in der Innenraumluft mit GC/MS (A) Heft 3, S. 89-92
- Horn, W.; Mull, B.; Jann, O.: Methode zur Bestimmung von flüchtigen Estern der Phthalsäure im Innenraum und in Emissionsmesskammern (A) Heft 3, S. 93-97
- Horras-Hun, G.; Gabrio, T.; Fichtner, G.; Felder-Kennel, A.; König, M.; Link, B.; Mainer, V.; Mann, V.; Pöpke, O.; Piechotowski, I.; Schilling, B.; Schröder, S.; Spöker-Maas, K.; Weidner, U.; Zöllner, I.: Abnahme der Konzentration von PCDD/PCDF, non-ortho-PCB und PCB 138 bei zehnjährigen Kindern zwischen 1993 und 2008 und Abnahme von PCB 138 bei einem erwachsenen Probanden seit dem Jahre 1996 (A) Heft 3, S. 108-109
- I**
- Iinuma, Y.; Müller, K.; Birmili, W.; Brüggemann, E.; Gnauk, T.; Poulain, L.; Weinhold, K.; Löschau, G.; Hermann, H.: Partikuläre Holzheizungsemissionen in einem sächsischen Kurort (A) Heft 11-12, S. 493-499
- Isherwood, H.; Pelzer, J.; Bischof, O.; van den Brink, W.; Fierz, M.; Gnewuch, H.; Knecht, A.; Krinke, T.; Zerrath, A.: Geräte zur Messung der Anzahlkonzentration von Nanopartikeln (A) Heft 11-12, S. 469-477
- J**
- Jäckel, U.; Klug, K.; Martin, E.; Ernst, S.: Laborinterne Verfahrenskenngrößen der DAPI (4',6-Diamidino-2-phenylindol)-Gesamtzellzahlbestimmung in Bioaerosolproben von Arbeitsplätzen – Teil I: Zählung und Aufarbeitung nach Fixierung (A) Heft 10, S. 399-403
- Jäckel, U.; Klug, K.: Laborinterne Verfahrenskenngrößen der DAPI (4',6-Diamidino-2-phenylindol)-Gesamtzellzahlbestimmung in Bioaerosolproben von Arbeitsplätzen – Teil II: Aufarbeitungsvorschrift: Lager-, Fixier-, Färbezeiten (A) Heft 10, S. 404-407
- Jann, O.; Mull, B.; Horn, W.: Methode zur Bestimmung von flüchtigen Estern der Phthalsäure im Innenraum und in Emissionsmesskammern (A) Heft 3, S. 93-97
- Jeht, U.; Andres, B.; Bianchin, R.; Rüdiger, W.: VDI 4201 – Eine neue Richtlinienreihe zur vollständigen Beschreibung der digitalen Schnittstelle für Emissionsmess-einrichtungen (A) Heft 9, S. 373-377
- Jungnickel, F.; Protz, S.; Galinkina, J.; Maciej, B.; Schelle, C.; Volgmandt, P.: Vergleich des VOC-Emissionsverhaltens klein dimensionierter Prüfkörper in Abhängigkeit vom Entnahmeort aus Polyurethan-Blockschäumen (A) Heft 3, S. 103-107

K

- Karn, C.; Kömer, W.; Walker, G.;
Horn, W.; Woppowa, L.; Gruber, L.;
Hansen, D.; Haring, C.;
Hartmann, R.; Heitmann, D.;
Uhde, E.; Winkens, A.: Messen von
Phthalaten in der Innenraumluft
mit GC/MS (A)
..... Heft 3, S. 89-92
- Kaul, M.; Eickmann, U.; Zhang, Q.;
Schmidt, E.: Luftbelastungen durch
Pyrolyseprodukte bei Behand-
lungsmethoden der Traditionellen
Chinesischen Medizin (A)
..... Heft 6, S. 261-266
- Kempken, B.; Butte, W.:
Konzentrationen an Blei,
Cadmium, Mangan und Zink in
Fraktionen des Hausstaubs (A)
..... Heft 3, S. 98-102
- Kersting, K.: Korrosionsschutz in der
Bauwirtschaft (A)
..... Heft 1-2, S. 10-12
- Kießling, M.; Steinhausen, M.;
Brüggemann-Priesshoff, H.;
Gehrke, T.; Nies, E.: Beurteilung
der Toxizität luftgetragener Stoffe
am Arbeitsplatz mittels Leucht-
bakterientest – Teil 2: Kritische
Bilanz (A)
..... Heft 11-12, S. 455-463
- Kirschbaum, U.; Windisch, U.;
Hanewald, K.: Immissionsbezo-
gene Flechtenkartierungen in
Hessen von 1992 bis 2007 (A)
..... Heft 4, S. 135-140
- Klein, G.-M.; Neuhaus, T.; Bai, P.;
Schrooten, T.: Steigerung der
Energieeffizienz in der indus-
triellen Gasreinigung durch
optimierte Oberflächenfiltration
(A) Heft 6, S. 231-236
- Klein, H. A.: Branchenlösungen und
Gesprächskreise – neue Wege im
Arbeitsschutz (A)
..... Heft 7-8, S. 273
- Kleine, H.; Musanke, U.; Emmel, C.;
Rühl, R.; Höber, D.: Expositions-
beschreibungen für Dämpfe und
Aerosole aus Bitumen (A)
..... Heft 7-8, S. 291-295
- kleine Balderhaar, J.: Unterschiedliche
Ansätze – ein gemeinsames Ziel:
8. Deutscher Gefahrstoffschutz-
preis belohnt beispielhafte
Lösungen (A)
..... Heft 11-12, S. 507-508
- Klenk, U.: Ermittlung der Staubent-
wicklung beim Umgang mit
Schüttgütern (A)
..... Heft 9, S. 361-364
- Klug, K.; Martin, E.; Ernst, S.; Jäckel, U.:
Laborinterne Verfahrenskenn-
größen der DAPI (4',6-Diamidino-
2-phenylindol)-Gesamtzellzahl-
bestimmung in Bioaerosolproben
von Arbeitsplätzen – Teil I:
Zählung und Aufarbeitung nach
Fixierung (A)
..... Heft 10, S. 399-403
- Klug, K.; Jäckel, U.: Laborinterne
Verfahrenskenngrößen der DAPI
(4',6-Diamidino-2-phenylindol)-
Gesamtzellzahlbestimmung in
Bioaerosolproben von Arbeits-
plätzen – Teil II: Aufarbeitungs-
vorschrift: Lager-, Fixier-, Färbe-
zeiten (A)
..... Heft 10, S. 404-407
- Kluger, N.: 20 Jahre GISBAU –
Erfahrungen und Perspektiven (A)
..... Heft 5, S. 210-211
- Knecht, A.; Pelzer, J.; Bischof, O.;
van den Brink, W.; Fierz, M.;
Isherwood, H.; Gnewuch, H.;
Krinke, T.; Zerrath, A.: Geräte zur
Messung der Anzahlkonzentration
von Nanopartikeln (A)
..... Heft 11-12, S. 469-477
- Knipprath, U.; Köhler, U.: Einsatz von
Epoxidharzen bei der Restau-
rierung von Kulturgut – Gefähr-
dungen und Schutzmaßnahmen
(A) Heft 1-2, S. 22-24
- Koch, E.: Bioindikation – noch immer
von großer Bedeutung (A)
..... Heft 4, S. 113
- Köhler, U.; Knipprath, U.: Einsatz von
Epoxidharzen bei der Restau-
rierung von Kulturgut – Gefähr-
dungen und Schutzmaßnahmen
(A) Heft 1-2, S. 22-24
- König, M.; Gabrio, T.; Felder-Kennel, A.;
Fichtner, G.; Flicker-Klein, A.;
Horras-Hun, G.; Link, B.;
Mainer, V.; Mann, V.; Pöpke, O.;
Piechotowski, I.; Schilling, B.;
Schröder, S.; Spöcker-Maas, K.;
Weidner, U.; Zöllner, I.: Abnahme
der Konzentration von PCDD/PCDF,
non-ortho-PCB und PCB 138 bei
zehnjährigen Kindern zwischen
1993 und 2008 und Abnahme von
PCB 138 bei einem erwachsenen
Probanden seit dem Jahre 1996
(A) Heft 3, S. 108-109
- Königer, E.; Dietschmann, J.:
Visualisierung von Arbeitsbelas-
tungen durch ein video-basiertes
Messdatenerfassungssystem
(CAPTIV) (A)
..... Heft 6, S. 267-270
- Körner, W.; Fromme, H.; Gruber, L.;
Heitmann, D.; Schlummer, M.;
Völkel, W.; Bolte, G.: Exposition
der Bevölkerung gegenüber
Phthalaten – Ergebnisse der INES-
Studie (A) Heft 3, S. 77-81
- Körner, W.; Walker, G.; Horn, W.;
Woppowa, L.; Gruber, L.;
Hansen, D.; Haring, C.;
Hartmann, R.; Heitmann, D.;
Karn, C.; Uhde, E.; Winkens, A.:
Messen von Phthalaten in der
Innenraumluft mit GC/MS (A)
..... Heft 3, S. 89-92
- Kolk, A.: Infektionsprävention bei
Patienten und Beschäftigten –
Veranstaltung ABAS und KRINKO
im Dialog (T) Heft 1-2, S. 53
- Kolmsee, K.; Mattenklott, M.; Götz, M.;
Spod, U.: Asbest in mineralischen
Rohstoffen – Teil 1: Rechtslage,
Anwendung der TRGS 517 und
Expositionssituation (A)
..... Heft 1-2, S. 37-42
- Kolmsee, K.; Mattenklott, M.; Götz, M.;
Spod, U.: Asbest in mineralischen
Rohstoffen – Teil 2: Schutzmaß-
nahmen nach TRGS 517 (A)
..... Heft 4, S. 155-158
- Koppisch, D.; Gabriel, S.; Range, D.: The
MGU – a monitoring system for
the collection and documentation
of valid workplace exposure data
(A) Heft 1-2, S. 43-49
- Koppisch, D.; Gabriel, S.: Der „Stoffen-
manager“ – ein Instrument zur
Gefährdungsbeurteilung (A)
..... Heft 9, S. 356-360
- Kortner, M.: Auswirkungsbetrachtung zu
den Wasserdampfemissionen
niedriger Kühltürme und anderer
industrieller Emittenten –
Fragestellungen, Modellansätze
und Beurteilungskriterien (A)
..... Heft 7-8, S. 321-328
- Kostka-Rick, R.; Nobel, W.; Müller, K.;
Winkelbauer, W.: Biomonitoring im
Rahmen der Ökosystembewertung
eines Automobil-Produktions-
standorts – Teil 1: Konzeption –
Biomonitoring von Lacklösemittel-
immissionen mit Höheren Pflanzen
(A) Heft 9, S. 384-389
- Krinke, T.; Pelzer, J.; Bischof, O.;
van den Brink, W.; Fierz, M.;
Isherwood, H.; Gnewuch, H.;
Knecht, A.; Zerrath, A.: Geräte zur
Messung der Anzahlkonzentration
von Nanopartikeln (A)
..... Heft 11-12, S. 469-477
- Kummer, V.; van der Pütten, N.;
Schneble, H.; Wagner, R.;
Winkels, H.-J.: Ermittlung des
PM₁₀-Anteils an den Gesamtstaub-
emissionen von Bauschuttuf-
bereitungsanlagen (A)
..... Heft 11-12, S. 478-482
- Kunde, R.; Schnelle-Kreis, J.;
Schmoeckel, G.; Abbaszade, G.;
Gaderer, M.; Diemer, J.; Ott, H.;
Zimmermann, R.: Anteil von
Partikelemmissionen aus Holz-
verbrennung an PM₁₀-Feinstaub-
immissionen im städtischen
Umfeld am Beispiel von Augsburg
– Teil 1: Emissions- und
Immissionsmessungen (A)
..... Heft 5, S. 203-209

- Kuntner, M.; Öttl, D.: Österreichische Grundlage zur Immissionsprognose im Nahbereich kleiner Quellen (ADAS) (A) Heft 10, S. 444-446
- Kuttler, W.: Urbanes Klima – Teil 1 (A) Heft 7-8, S. 329-340
- Kuttler, W.: Urbanes Klima – Teil 2 (A) Heft 9, S. 378-382
- L**
- Laminger, T.; Höflinger, W.: Standardisierte Tests von Kühlschmierstoff-Nebelabscheidern (A) Heft 6, S. 223-230
- Langlois, E.; Morèle, Y.; Lhuillier, F.: Das Leistungsverhalten von tragbaren Probenahmepumpen (A) Heft 5, S. 167-174
- Lechtenberg-Auffarth, E.; Rühl, R.; Baier, R.: Eine Branche ist sich einig (A) Heft 7-8, S. 279-284
- Lechtenberg-Auffarth, E.; Rühl, R.: Registrierung, Expositionsdaten und Festlegung eines DNEL – ein Beispiel (A) Heft 7-8, S. 304-308
- Leibold, H.; Heidenreich, S.; Haag, W.; Mai, R.: Untersuchungen zur Leistung der Abreinigung durch Coupled Pressure Pulse (CPP) für Oberflächenfilter bei hohen Betriebsdrücken (A) Heft 6, S. 237-241
- Lhuillier, F.; Langlois, E.; Morèle, Y.: Das Leistungsverhalten von tragbaren Probenahmepumpen (A) Heft 5, S. 167-174
- Lichtenstein, N.: Neue Messverfahren für Gefahrstoffe (H) Heft 1-2, S. 50-52
- Link, B.; Gabrio, T.; Felder-Kennel, A.; Fichtner, G.; Flicker-Klein, A.; Horras-Hun, G.; König, M.; Mainer, V.; Mann, V.; Pöpke, O.; Piechotowski, I.; Schilling, B.; Schröder, S.; Spöker-Maas, K.; Weidner, U.; Zöllner, I.: Abnahme der Konzentration von PCDD/PCDF, non-ortho-PCB und PCB 138 bei zehnjährigen Kindern zwischen 1993 und 2008 und Abnahme von PCB 138 bei einem erwachsenen Probanden seit dem Jahre 1996 (A) Heft 3, S. 108-109
- Lisberger, M.; Steiner, D.; Höflinger, W.: Steigerung des Abscheidegrades durch Einsatz von Hochfrequenz-Hochspannungsgeräten bei Elektrofiltern hinter Biomasseverbrennungen (A) Heft 6, S. 242-246
- Löschau, G.; Wiedensohler, A.; Wehner, B.; Birmili, W.; Gerwig, H.: Messung der Anzahl von ultrafeinen Partikeln in der Außenluft in einem Luftgütemessnetz – Teil 2: Ergebnisse einer verkehrsnahen Langzeitmessung (A) Heft 5, S. 183-187
- Löschau, G.; Müller, K.; Birmili, W.; Brüggemann, E.; Gnauk, T.; Iinuma, Y.; Poulain, L.; Weinhold, K.; Hermann, H.: Partikuläre Holzheizungsemissionen in einem sächsischen Kurort (A) Heft 11-12, S. 493-499
- Lumpp, R.; Dämmgen, U.; Thöni, L.; Gilke, K.; Seitzler, E.; Bullinger, M.: Verfahrenskenngrößen für die Bestimmung von Ammoniakkonzentrationen in der Umgebungsluft – Teil 1: Messungen mit Denudern (A) Heft 5, S. 197-201
- Lumpp, R.; Dämmgen, U.; Thöni, L.; Gilke, K.; Seitzler, E.; Bullinger, M.: Verfahrenskenngrößen für die Bestimmung von Ammoniakkonzentrationen in der Umgebungsluft – Teil 2: Messungen mit Passivsammlern (A) Heft 9, S. 367-372
- M**
- Maciej, B.; Protz, S.; Jungnickel, F.; Galinkina, J.; Schelle, C.; Volgnandt, P.: Vergleich des VOC-Emissionsverhaltens klein dimensionierter Prüfkörper in Abhängigkeit vom Entnahmeort aus Polyurethan-Blockschäumen (A) Heft 3, S. 103-107
- Madl, P.; Heinzelmann, E.; Hofmann, W.; Türk, R.: Motorway exhaust aerosols and their effects on epiphytic lichen populations (A) Heft 4, S. 147-153
- Mai, R.; Heidenreich, S.; Haag, W.; Leibold, H.: Untersuchungen zur Leistung der Abreinigung durch Coupled Pressure Pulse (CPP) für Oberflächenfilter bei hohen Betriebsdrücken (A) Heft 6, S. 237-241
- Mainer, V.; Gabrio, T.; Felder-Kennel, A.; Fichtner, G.; Flicker-Klein, A.; Horras-Hun, G.; König, M.; Link, B.; Mann, V.; Pöpke, O.; Piechotowski, I.; Schilling, B.; Schröder, S.; Spöker-Maas, K.; Weidner, U.; Zöllner, I.: Abnahme der Konzentration von PCDD/PCDF, non-ortho-PCB und PCB 138 bei zehnjährigen Kindern zwischen 1993 und 2008 und Abnahme von PCB 138 bei einem erwachsenen Probanden seit dem Jahre 1996 (A) Heft 3, S. 108-109
- Majid, M.; Wiggers, H.; Walzel, P.: Comparison of dust resistivity measurement methods: plate-plate and needle-plate (A) Heft 6, S. 247-251
- Mann, V.; Volland, G.; Gabrio, T.; Wodarz, R.; Hansen, D.; Hildenbrand, S.: Einfluss von Di(2-ethylhexyl)phthalat (DEHP) in Hausstaub und Innenraumluft auf die tägliche DEHP-Aufnahme (A) Heft 3, S. 83-88
- Mann, V.; Gabrio, T.; Felder-Kennel, A.; Fichtner, G.; Flicker-Klein, A.; Horras-Hun, G.; König, M.; Link, B.; Mainer, V.; Pöpke, O.; Piechotowski, I.; Schilling, B.; Schröder, S.; Spöker-Maas, K.; Weidner, U.; Zöllner, I.: Abnahme der Konzentration von PCDD/PCDF, non-ortho-PCB und PCB 138 bei zehnjährigen Kindern zwischen 1993 und 2008 und Abnahme von PCB 138 bei einem erwachsenen Probanden seit dem Jahre 1996 (A) Heft 3, S. 108-109
- Mansfeld, R.; Musanke, U.; Rühl, R.; Höber, D.: Einsatz von Bitumen im Straßenbau (A) Heft 7-8, S. 285-287
- Marb, C.; Pfaller, H.; Riedel, H.: Abgasemissionen thermischer Anlagen: Vom Stillstand über den instationären zum (quasi-)stationären Betrieb (A) Heft 5, S. 188-196
- Martin, E.; Klug, K.; Ernst, S.; Jäckel, U.: Laborinterne Verfahrenskenngrößen der DAPI (4',6-Diamidino-2-phenylindol)-Gesamtzellzahlbestimmung in Bioaerosolproben von Arbeitsplätzen – Teil I: Zählung und Aufarbeitung nach Fixierung (A) Heft 10, S. 399-403
- Mattenkloft, M.; Kolmsee, K.; Götz, M.; Spod, U.: Asbest in mineralischen Rohstoffen – Teil 1: Rechtslage, Anwendung der TRGS 517 und Expositionssituation (A) Heft 1-2, S. 37-42
- Mattenkloft, M.; Kolmsee, K.; Götz, M.; Spod, U.: Asbest in mineralischen Rohstoffen – Teil 2: Schutzmaßnahmen nach TRGS 517 (A) Heft 4, S. 155-158
- Möller, A.; Benighaus, C.: Dritter OSIRIS-Workshop „Integrierte Teststrategien für REACH“ – Chancen und Hürden auf dem Weg in eine Zukunftstechnologie (A) Heft 9, S. 382-383
- Morèle, Y.; Langlois, E.; Lhuillier, F.: Das Leistungsverhalten von tragbaren Probenahmepumpen (A) Heft 5, S. 167-174

- Moriske, H. J.; Nagorka, R.; Conrad, A.; Scheller, C.; Süßenbach, B.:* Weichmacher und Flammschutzmittel im Hausstaub – Teil 1: Phthalate (A) Heft 3, S. 70-76
- Moritz, A.; Breuer, D.; Friedrich, C.; Hennig, M.; Schneider, W.; Werner, S.:* Bestimmung von flüchtigen organischen Verbindungen (VOC) in Innenräumen: Validierung des Messverfahrens (A) Heft 10, S. 423-429
- Mühle, P.; Schierl, R.; Nowak, D.:* Erhöhte Bleiaufnahme in geschlossenen Schießständen (A) Heft 11-12, S. 464-468
- Müller, K.; Kostka-Rick, R.; Nobel, W.; Winkelbauer, W.:* Biomonitoring im Rahmen der Ökosystembewertung eines Automobil-Produktionsstandorts – Teil 1: Konzeption – Biomonitoring von Lacklösemitteln mit Höheren Pflanzen (A) Heft 9, S. 384-389
- Müller, K.; Birmili, W.; Brüggemann, E.; Gnauk, T.; Iinuma, Y.; Poulain, L.; Weinhold, K.; Löschau, G.; Hermann, H.:* Partikuläre Holzheizungsemissionen in einem sächsischen Kurort (A) Heft 11-12, S. 493-499
- Mull, B.; Horn, W.; Jann, O.:* Methode zur Bestimmung von flüchtigen Estern der Phthalsäure im Innenraum und in Emissionsmesskammern (A) Heft 3, S. 93-97
- Musanke, U.; Rühl, R.; Höber, D.; Mansfeld, R.:* Einsatz von Bitumen im Straßenbau (A) Heft 7-8, S. 285-287
- Musanke, U.; Emmel, C.; Rühl, R.; Höber, D.; Kleine, H.:* Expositionsbeschreibungen für Dämpfe und Aerosole aus Bitumen (A) Heft 7-8, S. 291-295
- N**
- Nagorka, R.; Conrad, A.; Scheller, C.; Süßenbach, B.; Moriske, H. J.:* Weichmacher und Flammschutzmittel im Hausstaub – Teil 1: Phthalate (A) Heft 3, S. 70-76
- Neuhaus, T.; Bai, P.; Schrooten, T.; Klein, G.-M.:* Steigerung der Energieeffizienz in der industriellen Gasreinigung durch optimierte Oberflächenfiltration (A) Heft 6, S. 231-236
- Nies, E.; Steinhausen, M.; Brüggemann-Priesshoff, H.; Kießling, M.:* Beurteilung der Toxizität luftgetragener Stoffe am Arbeitsplatz mittels Leucht-bakterientest – Teil 2: Kritische Bilanz (A) Heft 11-12, S. 455-463
- Nobel, W.; Kostka-Rick, R.; Müller, K.; Winkelbauer, W.:* Biomonitoring im Rahmen der Ökosystembewertung eines Automobil-Produktionsstandorts – Teil 1: Konzeption – Biomonitoring von Lacklösemitteln mit Höheren Pflanzen (A) Heft 9, S. 384-389
- Nölting, M.; Rühl, R.:* International cooperation successes of the German Bitumen Forum (A) Heft 7-8, S. 296-298
- Nowak, D.; Mühle, P.; Schierl, R.:* Erhöhte Bleiaufnahme in geschlossenen Schießständen (A) Heft 11-12, S. 464-468
- O**
- Öttl, D.; Kuntner, M.:* Österreichische Grundlage zur Immissionsprognose im Nahbereich kleiner Quellen (ADAS) (A) Heft 10, S. 444-446
- Ott, H.; Schnelle-Kreis, J.; Kunde, R.; Schmoeckel, G.; Abbaszade, G.; Gaderer, M.; Diemer, J.; Zimmermann, R.:* Anteil von Partikelemissionen aus Holzverbrennung an PM₁₀-Feinstaubimmissionen im städtischen Umfeld am Beispiel von Augsburg – Teil 1: Emissions- und Immissionsmessungen (A) Heft 5, S. 203-209
- P**
- Päpke, O.; Gabrio, T.; Felder-Kennel, A.; Fichtner, G.; Flicker-Klein, A.; Horras-Hun, G.; König, M.; Link, B.; Mainer, V.; Mann, V.; Piechotowski, I.; Schilling, B.; Schröder, S.; Spöcker-Maas, K.; Weidner, U.; Zöllner, I.:* Abnahme der Konzentration von PCDD/PCDF, non-ortho-PCB und PCB 138 bei zehnjährigen Kindern zwischen 1993 und 2008 und Abnahme von PCB 138 bei einem erwachsenen Probanden seit dem Jahre 1996 (A) Heft 3, S. 108-109
- Pelzer, J.:* 4th International Conference on Nanotechnology – Occupational and Environmental Health (NanOE2009) (T) Heft 1-2, S. 36
- Pelzer, J.; Bischof, O.; van den Brink, W.; Fierz, M.; Isherwood, H.; Gnewuch, H.; Knecht, A.; Krinke, T.; Zerrath, A.:* Geräte zur Messung der Anzahlkonzentration von Nanopartikeln (A) Heft 11-12, S. 469-477
- Peters, S.; Schneider, G.:* AGÖF-Fachkongress 2010: Umwelt, Gebäude & Gesundheit (T) Heft 11-12, S. 508-509
- Pfaller, H.; Riedel, H.; Marb, C.:* Abgasemissionen thermischer Anlagen: Vom Stillstand über den instationären zum (quasi-)stationären Betrieb (A) Heft 5, S. 188-196
- Pfeffer, U.; Zang, T.; Rumpf, E.-M.; Zang, S.:* Calibration of diffusive samplers for nitrogen dioxide using the reference method – Evaluation of measurement uncertainty (A) Heft 11-12, S. 500-506
- Pflaumbaum, W.:* Richtlinie 2009/148/EG - Schutz der Arbeitnehmer gegen Gefährdung durch Asbest am Arbeitsplatz (TR) Heft 1-2, S. 53-54
- Pflaumbaum, W.:* Richtlinie 2009/161/EU - Festlegung einer dritten Liste von Arbeitsplatz-Richtgrenzwerten (TR) Heft 1-2, S. 53-54
- Pflaumbaum, W.:* Richtlinie 2009/985/EU - Ernennung der Mitglieder des SCOEL (TR) Heft 1-2, S. 53-54
- Pflaumbaum, W.:* TRGS 524: Schutzmaßnahmen für Tätigkeiten in kontaminierten Bereichen (TR) Heft 3,
- Pflaumbaum, W.:* TRGS 402: Ermitteln und Beurteilen der Gefährdungen bei Tätigkeiten mit Gefahrstoffen - Inhalative Exposition (TR) Heft 3, S. 82
- Pflaumbaum, W.:* TRGS 420: Verfahrens- und stoffspezifische Kriterien (VSK) für die Gefährdungsbeurteilung (TR) Heft 3, S. 82
- Pflaumbaum, W.:* Bekanntmachung zu Gefahrstoffen (BekGS) 409 "Nutzung der REACH-Informationen für den Arbeitsschutz" (TR) Heft 4, S. 134
- Pflaumbaum, W.:* Bekanntmachungen zu Gefahrstoffen (BekGS) 408 "Anwendung der GefStoffV und TRGS mit dem Inkrafttreten der CLP-Verordnung" (TR) Heft 4, S. 140
- Pflaumbaum, W.:* Änderung der REACH-Verordnung 1907/2006 (K) Heft 5, S. 212-213
- Pflaumbaum, W.:* TRGS 559: Mineralischer Staub (K) Heft 5, S. 213-214
- Pflaumbaum, W.:* Bekanntmachung zu Gefahrstoffen (BekGS) 910 "Risikowerte und Exposition-Risiko-Beziehungen für Tätigkeiten mit krebserzeugenden Gefahrstoffen (TR) Heft 5, S. 214

- Pflaumbaum, W.*: TRGS 900: Arbeitsplatzgrenzwerte (K)
..... Heft 5, S. 214
- Pflaumbaum, W.*: Beschluss der Europäischen Kommission zur Überprüfung der Beschränkungen für kurzkettigen Chlorparaffine nach Anhang XVII der REACH-Verordnung (TR)
..... Heft 7-8, S. 303
- Pflaumbaum, W.*: Verordnung (EG) Nr. 850/2004 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 29. April 2004 über persistente organische Schadstoffe (TR)
..... Heft 11-12, S. 509
- Pflaumbaum, W.*: Neue Arbeitsplatzgrenzwerte in der TRGS 900 (TR)
..... Heft 9, S. 389
- Piechotowski, I.; Gabrio, T.; Felder-Kennel, A.; Fichtner, G.; Flicker-Klein, A.; Horras-Hun, G.; König, M.; Link, B.; Mainer, V.; Mann, V.; Pöpke, O.; Schilling, B.; Schröder, S.; Spöker-Maas, K.; Weidner, U.; Zöllner, I.*: Abnahme der Konzentration von PCDD/PCDF, non-ortho-PCB und PCB 138 bei zehnjährigen Kindern zwischen 1993 und 2008 und Abnahme von PCB 138 bei einem erwachsenen Probanden seit dem Jahre 1996 (A) Heft 3, S. 108-109
- Pieper, B.; Bittig, M.; Bathen, D.*: Quecksilber in der Abgaswäsche (A) Heft 7-8, S. 309-313
- Pnitzko, S.; Gierke, E.; Dziurowitz, N.; Broßell, D.*: Erzeugung von CNT/CNF-Stäuben mit einem Schwingbett-Aerosolgenerator und Charakterisierung der Faser-morphologie mithilfe eines Thermalpräzipitators als Sammelsystem (A)
..... Heft 1-2, S. 31-35
- Portner, C.; Toepfer, I.; Butte, W.*: Schimmelpilze im Hausstaub von Wohnungen mit und ohne sichtbaren Schimmelpilzbefall (A)
..... Heft 10, S. 418-422
- Poulain, L.; Müller, K.; Birmili, W.; Brüggemann, E.; Gnauk, T.; Inuma, Y.; Weinhold, K.; Löschau, G.; Hermann, H.*: Partikuläre Holzheizungsemissionen in einem sächsischen Kurort (A)
..... Heft 11-12, S. 493-499
- Prieß, R.; Wichert, B.*: Anwendungen von Bitumen mit dem Schwerpunkt Bitumendämpfungsfolien (A)
..... Heft 7-8, S. 288-290
- Protz, S.; Jungnickel, F.; Galinkina, J.; Maciej, B.; Schelle, C.; Volgnandt, P.*: Vergleich des VOC-Emissionsverhaltens klein dimensionierter Prüfkörper in Abhängigkeit vom Entnahmeort aus Polyurethan-Blockschäumen (A) Heft 3, S. 103-107
- Püringer, J.*: DMEL-Werte als Grenzwerte für Kanzerogene – Ein problematisches Konzept im Windschatten von REACH (A)
..... Heft 5, S. 175-182
- R**
- Range, D.; Gabriel, S.; Koppisch, D.*: The MGU – a monitoring system for the collection and documentation of valid workplace exposure data (A) Heft 1-2, S. 43-49
- Reim, C.; Emmel, C.*: Permeationsuntersuchungen an Stoffgemischen und Produkten mittels automatisierter Festphasenmikroextraktion (SPME) (A) Heft 1-2, S. 25-30
- Riebel, U.*: Gasreinigung – Neue Herausforderungen und neue Erkenntnisse für Filter, Wäscher und Co. (A) Heft 6, S. 217
- Riedel, H.; Pfaller, H.; Marb, C.*: Abgasemissionen thermischer Anlagen: Vom Stillstand über den instationären zum (quasi-)stationären Betrieb (A)
..... Heft 5, S. 188-196
- Rieger, M. A.; Blomberg, N.*: Biologische Belastungen in typischen alternativen Haltungsformen für Legehennen – Implikationen für den Arbeits- und Gesundheitsschutz (A)
..... Heft 10, S. 408-413
- Rösemann, C.; Dämmgen, U.; Hahne, J.; Haenel, H.-D.*: Die Modellierung der Emissionen von Stickstoffspezies, NMVOC und Staub aus Abluftreinigungsanlagen in der Schweinehaltung im deutschen landwirtschaftlichen Emissionsinventar (A)
..... Heft 10, S. 437-443
- Rüdiger, W.; Andres, B.; Bianchin, R.; Jecht, U.*: VDI 4201 – Eine neue Richtlinienreihe zur vollständigen Beschreibung der digitalen Schnittstelle für Emissionsmess-einrichtungen (A)
..... Heft 9, S. 373-377
- Rühl, R.*: Epoxidharze – das aktuelle Gefahrstoffthema (A)
..... Heft 1-2, S. 1
- Rühl, R.*: Gefahrstoffjubiläum in München – 25. Münchner Gefahrstofftage (T)
..... Heft 3, S. 109-111
- Rühl, R.*: Leserbrief zum Bericht "Sixth International Conference on Innovations in Exposure Assessment", Heft 11-12/2009, S. 490-491 (K)
..... Heft 4, S. 158-159
- Rühl, R.; Lechtenberg-Auffarth; E. Baier, R.*: Eine Branche ist sich einig (A)
..... Heft 7-8, S. 279-284
- Rühl, R.; Musanke, U.; Höber, D.; Mansfeld, R.*: Einsatz von Bitumen im Straßenbau (A)
..... Heft 7-8, S. 285-287
- Rühl, R.; Musanke, U.; Emmel, C.; Höber, D.; Kleine, H.*: Expositionsbeschreibungen für Dämpfe und Aerosole aus Bitumen (A)
..... Heft 7-8, S. 291-295
- Rühl, R.; Nölting, M.*: International cooperation successes of the German Bitumen Forum (A)
..... Heft 7-8, S. 296-298
- Rühl, R.; Bretschneider-Hagemes, M.; Schmidt, H.*: Temperaturabsenkung bei der Verarbeitung von Bitumen – eine Chance für Umwelt, Arbeitsschutz und Wirtschaft (A)
..... Heft 7-8, S. 299-303
- Rühl, R.; Lechtenberg-Auffarth, E.*: Registrierung, Expositionsdaten und Festlegung eines DNEL – ein Beispiel (A)
..... Heft 7-8, S. 304-308
- Rumpf, E.-M.; Pfeffer, U.; Zang, T.; Zang, S.*: Calibration of diffusive samplers for nitrogen dioxide using the reference method – Evaluation of measurement uncertainty (A)
..... Heft 11-12, S. 500-506
- S**
- Schelle, C.; Protz, S.; Jungnickel, F.; Galinkina, J.; Maciej, B.; Volgnandt, P.*: Vergleich des VOC-Emissionsverhaltens klein dimensionierter Prüfkörper in Abhängigkeit vom Entnahmeort aus Polyurethan-Blockschäumen (A) Heft 3, S. 103-107
- Scheller, C.; Nagorka, R.; Conrad, A.; Süßenbach, B.; Moriske, H. J.*: Weichmacher und Flamm-schutzmittel im Hausstaub – Teil 1: Phthalate (A)
..... Heft 3, S. 70-76
- Schierl, R.; Mühle, P.; Nowak, D.*: Erhöhte Bleiaufnahme in geschlossenen Schießständen (A)
..... Heft 11-12, S. 464-468

- Schilling, B.; Gabrio, T.; Felder-Kennel, A.; Fichtner, G.; Flicker-Klein, A.; Horras-Hun, G.; König, M.; Link, B.; Mainer, V.; Mann, V.; Pöpke, O.; Piechotowski, I.; Schröder, S.; Spöker-Maas, K.; Weidner, U.; Zöllner, I.: Abnahme der Konzentration von PCDD/PCDF, non-ortho-PCB und PCB 138 bei zehnjährigen Kindern zwischen 1993 und 2008 und Abnahme von PCB 138 bei einem erwachsenen Probanden seit dem Jahre 1996 (A) Heft 3, S. 108-109
- Schlatter, J.; Andres, H.; D'Urbano, G.: Moderne Partikelanzahl-basierte Messmittel für die periodische Abgasmessung von Baumaschinen (A) Heft 11-12, S. 483-487
- Schlummer, M.; Fromme, H.; Körner, W.; Gruber, L.; Heitmann, D.; Völkel, W.; Bolte, G.: Exposition der Bevölkerung gegenüber Phthalaten – Ergebnisse der INES-Studie (A) Heft 3, S. 77-81
- Schmid, B.; Wehde, J.; Vater, U.: Gefahrstoffinformation und Gefährdungsbeurteilung bei der Verarbeitung von Epoxidharzen (A) Heft 1-2, S. 17-21
- Schmidt, E.; Eickmann, U.; Kaul, M.; Zhang, Q.: Luftbelastungen durch Pyrolyseprodukte bei Behandlungsmethoden der Traditionellen Chinesischen Medizin (A) Heft 6, S. 261-266
- Schmidt, H.; Bretschneider-Hagemes, M.; Rühl, R.: Temperaturabsenkung bei der Verarbeitung von Bitumen – eine Chance für Umwelt, Arbeitsschutz und Wirtschaft (A) Heft 7-8, S. 299-303
- Schmoeckel, G.; Schnelle-Kreis, J.; Kunde, R.; Abbaszade, G.; Gaderer, M.; Diemer, J.; Ott, H.; Zimmermann, R.: Anteil von Partikelemissionen aus Holzverbrennung an PM₁₀-Feinstaubimmissionen im städtischen Umfeld am Beispiel von Augsburg – Teil 1: Emissions- und Immissionsmessungen (A) Heft 5, S. 203-209
- Schneble, H.; Kummer, V.; van der Pütten, N.; Wagner, R.; Winkels, H.-J.: Ermittlung des PM₁₀-Anteils an den Gesamtstaubemissionen von Bauschuttzubereitungsanlagen (A) Heft 11-12, S. 478-482
- Schneider, W.; Breuer, D.; Friedrich, C.; Hennig, M.; Moritz, A.; Werner, S.: Bestimmung von flüchtigen organischen Verbindungen (VOC) in Innenräumen: Validierung des Messverfahrens (A) Heft 10, S. 423-429
- Schneider, G.; Peters, S.: AGÖF-Fachkongress 2010: Umwelt, Gebäude & Gesundheit (T) Heft 11-12, S. 508-509
- Schnelle-Kreis, J.; Kunde, R.; Schmoeckel, G.; Abbaszade, G.; Gaderer, M.; Diemer, J.; Ott, H.; Zimmermann, R.: Anteil von Partikelemissionen aus Holzverbrennung an PM₁₀-Feinstaubimmissionen im städtischen Umfeld am Beispiel von Augsburg – Teil 1: Emissions- und Immissionsmessungen (A) Heft 5, S. 203-209
- Schröder, S.; Gabrio, T.; Felder-Kennel, A.; Fichtner, G.; Flicker-Klein, A.; Horras-Hun, G.; König, M.; Link, B.; Mainer, V.; Mann, V.; Pöpke, O.; Piechotowski, I.; Schilling, B.; Spöker-Maas, K.; Weidner, U.; Zöllner, I.: Abnahme der Konzentration von PCDD/PCDF, non-ortho-PCB und PCB 138 bei zehnjährigen Kindern zwischen 1993 und 2008 und Abnahme von PCB 138 bei einem erwachsenen Probanden seit dem Jahre 1996 (A) Heft 3, S. 108-109
- Schroten, T.; Neuhaus, T.; Bai, P.; Klein, G.-M.: Steigerung der Energieeffizienz in der industriellen Gasreinigung durch optimierte Oberflächenfiltration (A) Heft 6, S. 231-236
- Seitler, E.; Dämmgen, U.; Thöni, L.; Lumpp, R.; Gilke, K.; Bullinger, M.: Verfahrenskenngrößen für die Bestimmung von Ammoniakkonzentrationen in der Umgebungsluft – Teil 1: Messungen mit Denudern (A) Heft 5, S. 197-201
- Seitler, E.; Dämmgen, U.; Thöni, L.; Lumpp, R.; Gilke, K.; Bullinger, M.: Verfahrenskenngrößen für die Bestimmung von Ammoniakkonzentrationen in der Umgebungsluft – Teil 2: Messungen mit Passivsammlern (A) Heft 9, S. 367-372
- Spod, U.; Kolmsee, K.; Mattenklott, M.; Götz, M.: Asbest in mineralischen Rohstoffen – Teil 1: Rechtslage, Anwendung der TRGS 517 und Expositionssituation (A) Heft 1-2, S. 37-42
- Spod, U.; Kolmsee, K.; Mattenklott, M.; Götz, M.: Asbest in mineralischen Rohstoffen – Teil 2: Schutzmaßnahmen nach TRGS 517 (A) Heft 4, S. 155-158
- Spöker-Maas, K.; Gabrio, T.; Felder-Kennel, A.; Fichtner, G.; Flicker-Klein, A.; Horras-Hun, G.; König, M.; Link, B.; Mainer, V.; Mann, V.; Pöpke, O.; Piechotowski, I.; Schilling, B.; Schröder, S.; Weidner, U.; Zöllner, I.: Abnahme der Konzentration von PCDD/PCDF, non-ortho-PCB und PCB 138 bei zehnjährigen Kindern zwischen 1993 und 2008 und Abnahme von PCB 138 bei einem erwachsenen Probanden seit dem Jahre 1996 (A) Heft 3, S. 108-109
- Steiner, D.; Höflinger, W.; Lisberger, M.: Steigerung des Abscheidegrades durch Einsatz von Hochfrequenz-Hochspannungsgeräten bei Elektrofiltern hinter Biomasseverbrennungen (A) Heft 6, S. 242-246
- Steinhausen, M.; Gehrke, T.; Brüggemann-Priesshoff, H.; Kießling, M.; Nies, E.: Beurteilung der Toxizität luftgetragener Stoffe am Arbeitsplatz mittels Leuchtbakterientest – Teil 2: Kritische Bilanz (A) Heft 11-12, S. 455-463
- Stetzka, K. M.; Heemann, S.: Die sauren Zeiten sind vorbei – Ergebnisse der immissionsbezogenen Flechtenkartierung Dresdens und Veränderungen der Flechtendiversität (A) Heft 4, S. 141-146
- Sticher, S.; Cieslik, J.: Spinnennetzplots – Eine vereinfachte Darstellungsmöglichkeit für Permeationsdaten (A) Heft 9, S. 365-366
- Streitfert, A.; Grünhage, L.: Klimawandel und Pflanzenphänologie in Hessen (A) Heft 4, S. 129-134
- Süßenbach, B.; Nagorka, R.; Conrad, A.; Scheller, C.; Moriske, H. J.: Weichmacher und Flammschutzmittel im Hausstaub – Teil 1: Phthalate (A) Heft 3, S. 70-76

T

- Thöni, L.; Dämmgen, U.; Lumpp, R.; Gilke, K.; Seitler, E.; Bullinger, M.: Verfahrenskenngrößen für die Bestimmung von Ammoniakkonzentrationen in der Umgebungsluft – Teil 1: Messungen mit Denudern (A) Heft 5, S. 197-201
- Thöni, L.; Dämmgen, U.; Lumpp, R.; Gilke, K.; Seitler, E.; Bullinger, M.: Verfahrenskenngrößen für die Bestimmung von Ammoniakkonzentrationen in der Umgebungsluft – Teil 2: Messungen mit Passivsammlern (A) Heft 9, S. 367-372

- Tischer, S.*: Lumbriciden als Bioindikatoren für Standorteigenschaften (A) Heft 4, S. 124-128
- Toepfer, I.; Portner, C.; Butte, W.*: Schimmelpilze im Hausstaub von Wohnungen mit und ohne sichtbaren Schimmelpilzbefall (A) Heft 10, S. 418-422
- Türk, R.; Madl, P.; Heinzlmann, E.; Hofmann, W.*: Motorway exhaust aerosols and their effects on epiphytic lichen populations (A) Heft 4, S. 147-153
- U**
- Uhde, E.; Körner, W.; Walker, G.; Horn, W.; Woppowa, L.; Gruber, L.; Hansen, D.; Haring, C.; Hartmann, R.; Heitmann, D.; Karn, C.; Winkens, A.*: Messen von Phthalaten in der Innenraumluft mit GC/MS (A) Heft 3, S. 89-92
- V**
- van den Brink, W.; Pelzer, J.; Bischof, O.; Fierz, M.; Isherwood, H.; Gnewuch, H.; Knecht, A.; Krinke, T.; Zerrath, A.*: Geräte zur Messung der Anzahlkonzentration von Nanopartikeln (A) Heft 11-12, S. 469-477
- van der Pütten, N.; Kummer, V.; Schneble, H.; Wagner, R.; Winkels, H.-J.*: Ermittlung des PM₁₀-Anteils an den Gesamtstaubemissionen von Bauschuttzubereitungsanlagen (A) Heft 11-12, S. 478-482
- Vater, U.; Schmid, B.; Wehde, J.*: Gefahrstoffinformation und Gefährdungsbeurteilung bei der Verarbeitung von Epoxidharzen (A) Heft 1-2, S. 17-21
- Völkel, W.; Fromme, H.; Körner, W.; Gruber, L.; Heitmann, D.; Schlummer, M.; Bolte, G.*: Exposition der Bevölkerung gegenüber Phthalaten – Ergebnisse der INES-Studie (A) Heft 3, S. 77-81
- Volgandt, P.; Protz, S.; Jungnickel, F.; Galinkina, J.; Maciej, B.; Schelle, C.*: Vergleich des VOC-Emissionsverhaltens klein dimensionierter Prüfkörper in Abhängigkeit vom Entnahmeort aus Polyurethan-Blockschäumen (A) Heft 3, S. 103-107
- Volkhausen, W.; Bach, B.*: Abhängigkeit der PM₁₀- und PM_{2,5}-Konzentrationen in industriell geprägten Gebieten von natürlichen und anthropogenen Einflüssen (A) Heft 11-12, S. 488-492
- Volland, G.; Gabrio, T.; Wodarz, R.; Hansen, D.; Mann, V.; Hildenbrand, S.*: Einfluss von Di(2-ethylhexyl)-phthalat (DEHP) in Hausstaub und Innenraumluft auf die tägliche DEHP-Aufnahme (A) Heft 3, S. 83-88
- W**
- Wagner, R.; Kummer, V.; van der Pütten, N.; Schneble, H.; Winkels, H.-J.*: Ermittlung des PM₁₀-Anteils an den Gesamtstaubemissionen von Bauschuttzubereitungsanlagen (A) Heft 11-12, S. 478-482
- Walker, G.; Körner, W.; Horn, W.; Woppowa, L.; Gruber, L.; Hansen, D.; Haring, C.; Hartmann, R.; Heitmann, D.; Karn, C.; Uhde, E.; Winkens, A.*: Messen von Phthalaten in der Innenraumluft mit GC/MS (A) Heft 3, S. 89-92
- Walzel, P.; Majid, M.; Wiggers, H.*: Comparison of dust resistivity measurement methods: plate-plate and needle-plate (A) Heft 6, S. 247-251
- Wehde, J.; Schmid, B.; Vater, U.*: Gefahrstoffinformation und Gefährdungsbeurteilung bei der Verarbeitung von Epoxidharzen (A) Heft 1-2, S. 17-21
- Wehner, B.; Löschau, G.; Wiedensohler, A.; Birmili, W.; Gerwig, H.*: Messung der Anzahl von ultrafeinen Partikeln in der Außenluft in einem Luftgütemessnetz – Teil 2: Ergebnisse einer verkehrsnahen Langzeitmessung (A) Heft 5, S. 183-187
- Weidner, U.; Gabrio, T.; Felder-Kennel, A.; Fichtner, G.; Flicker-Klein, A.; Horras-Hun, G.; König, M.; Link, B.; Mainer, V.; Mann, V.; Pöpke, O.; Piechotowski, I.; Schilling, B.; Schröder, S.; Spöker-Maas, K.; Zöllner, I.*: Abnahme der Konzentration von PCDD/PCDF, non-ortho-PCB und PCB 138 bei zehnjährigen Kindern zwischen 1993 und 2008 und Abnahme von PCB 138 bei einem erwachsenen Probanden seit dem Jahre 1996 (A) Heft 3, S. 108-109
- Weinhold, K.; Müller, K.; Birmili, W.; Brüggemann, E.; Gnauk, T.; Inuma, Y.; Poulain, L.; Löschau, G.; Hermann, H.*: Partikuläre Holzheizungsemissionen in einem sächsischen Kurort (A) Heft 11-12, S. 493-499
- Werner, S.; Breuer, D.; Friedrich, C.; Hennig, M.; Moritz, A.; Schneider, W.*: Bestimmung von flüchtigen organischen Verbindungen (VOC) in Innenräumen: Validierung des Messverfahrens (A) Heft 10, S. 423-429
- Wichert, B.; Prieß, R.*: Anwendungen von Bitumen mit dem Schwerpunkt Bitumendämpfungsfolien (A) Heft 7-8, S. 288-290
- Wiedensohler, A.; Löschau, G.; Wehner, B.; Birmili, W.; Gerwig, H.*: Messung der Anzahl von ultrafeinen Partikeln in der Außenluft in einem Luftgütemessnetz – Teil 2: Ergebnisse einer verkehrsnahen Langzeitmessung (A) Heft 5, S. 183-187
- Wiggers, H.; Majid, M.; Walzel, P.*: Comparison of dust resistivity measurement methods: plate-plate and needle-plate (A) Heft 6, S. 247-251
- Windisch, U.; Kirschbaum, U.; Hanewald, K.*: Immissionsbezogene Flechtenkartierungen in Hessen von 1992 bis 2007 (A) Heft 4, S. 135-140
- Winkelbauer, W.; Kostka-Rick, R.; Nobel, W.; Müller, K.*: Biomonitoring im Rahmen der Ökosystembewertung eines Automobil-Produktionsstandorts – Teil 1: Konzeption – Biomonitoring von Lacklösemittelimmissionen mit Höheren Pflanzen (A) Heft 9, S. 384-389
- Winkels, H.-J.; Kummer, V.; van der Pütten, N.; Schneble, H.; Wagner, R.*: Ermittlung des PM₁₀-Anteils an den Gesamtstaubemissionen von Bauschuttzubereitungsanlagen (A) Heft 11-12, S. 478-482
- Winkens, A.; Körner, W.; Walker, G.; Horn, W.; Woppowa, L.; Gruber, L.; Hansen, D.; Haring, C.; Hartmann, R.; Heitmann, D.; Karn, C.; Uhde, E.*: Messen von Phthalaten in der Innenraumluft mit GC/MS (A) Heft 3, S. 89-92
- Wodarz, R.; Volland, G.; Gabrio, T.; Hansen, D.; Mann, V.; Hildenbrand, S.*: Einfluss von Di(2-ethylhexyl)-phthalat (DEHP) in Hausstaub und Innenraumluft auf die tägliche DEHP-Aufnahme (A) Heft 3, S. 83-88
- Woppowa, L.; Körner, W.; Walker, G.; Horn, W.; Gruber, L.; Hansen, D.; Haring, C.; Hartmann, R.; Heitmann, D.; Karn, C.; Uhde, E.; Winkens, A.*: Messen von Phthalaten in der Innenraumluft mit GC/MS (A) Heft 3, S. 89-92

- Woppowa, L.; Eikmann, T.: Legionellen – eine unterschätzte Gefahr? (A) Heft 10, S. 393
- Woyzella, R.: Liegt was in der Luft? – Durchatmen ohne Gefahr(stoffe) (A) Heft 7-8, S. 341-343
- Wriedt, H.: Das Risikoakzeptanzkonzept für krebserzeugende Gefahrstoffe – Zwischenbilanz und Ausblick (A) Heft 9, S. 351-355
- Z**
- Zang, S.; Pfeffer, U.; Zang, T.; Rumpf, E.-M.: Calibration of diffusive samplers for nitrogen dioxide using the reference method – Evaluation of measurement uncertainty (A) Heft 11-12, S. 500-506
- Zang, T.; Pfeffer, U.; Rumpf, E.-M.; Zang, S.: Calibration of diffusive samplers for nitrogen dioxide using the reference method – Evaluation of measurement uncertainty (A) Heft 11-12, S. 500-506
- Zerrath, A.; Pelzer, J.; Bischof, O.; van den Brink, W.; Fierz, M.; Isherwood, H.; Gnewuch, H.; Knecht, A.; Krinke, T.: Geräte zur Messung der Anzahlkonzentration von Nanopartikeln (A) Heft 11-12, S. 469-477
- Zhang, Q.; Eickmann, U.; Kaul, M.; Schmidt, E.: Luftbelastungen durch Pyrolyseprodukte bei Behandlungsmethoden der Traditionellen Chinesischen Medizin (A) Heft 6, S. 261-266
- Zimmermann, R.; Schnelle-Kreis, J.; Kunde, R.; Schmoeckel, G.; Abbaszade, G.; Gaderer, M.; Diemer, J.; Ott, H.: Anteil von Partikelemissionen aus Holzverbrennung an PM₁₀-Feinstaub-immissionen im städtischen Umfeld am Beispiel von Augsburg – Teil 1: Emissions- und Immissionsmessungen (A) Heft 5, S. 203-209
- Zöllner, I.; Gabrio, T.; Felder-Kennel, A.; Fichtner, G.; Flicker-Klein, A.; Horras-Hun, G.; König, M.; Link, B.; Mainer, V.; Mann, V.; Pöpke, O.; Piechotowski, I.; Schilling, B.; Schröder, S.; Spöker-Maas, K.; Weidner, U.: Abnahme der Konzentration von PCDD/PCDF, non-ortho-PCB und PCB 138 bei zehnjährigen Kindern zwischen 1993 und 2008 und Abnahme von PCB 138 bei einem erwachsenen Probanden seit dem Jahre 1996 (A) Heft 3, S. 108-109
- Zucker, B.-A.; Eckardt, K.; Hinz, S.: Endotoxine – die dominierende proinflammatorische Substanz in Bioaerosolen aus Tierställen (A) Heft 10, S. 414-417

Buchbesprechungsregister

A

- Andersen, B.; Samson, R. A.; Houbraken, J.; Thrane, U.; Frisvad, J. C.: Food and Indoor Fungi Heft 10, S. 407

C

- Coutalides, R.: Innenraumklima, Wege zu gesunden Bauten Heft 5, S. 211

D

- Down, S.; Mallet, A. I.: Dictionary of Mass Spectrometry Heft 10, S. 436

F

- Frisvad, J. C.; Thrane, U.; Houbraken, J.; Samson, R. A.; Andersen, B.: Food and Indoor Fungi Heft 10, S. 407

H

- Houbraken, J.; Samson, R. A.; Thrane, U.; Frisvad, J. C.; Andersen, B.: Food and Indoor Fungi Heft 10, S. 407

M

- Mallet, A. I.; Down, S.: Dictionary of Mass Spectrometry Heft 10, S. 436

N

- N.N.: Cambridge Academic Content Dictionary Heft 5, S. 196

P

- Petrini, L. E.; Petrini, O.: Schimmelpilze und deren Bestimmung Heft 10, S. 422

S

- Petrini, O.; Petrini, L. E.: Schimmelpilze und deren Bestimmung Heft 10, S. 422

- Samson, R.A.; Houbraken, J.; Thrane, U.; Frisvad, J. C.; Andersen, B.: Food and Indoor Fungi Heft 10, S. 407

T

- Thrane, U.; Houbraken, J.; Samson, R. A.; Frisvad, J. C.; Andersen, B.: Food and Indoor Fungi Heft 10, S. 407

Z

- Zoellner, T.: Uranium – War, energy, and the rock that shaped the world Heft 3, S. 97