

Gefahrstoffe Reinhaltung der Luft

Air Quality Control

Herausgeber: Deutsche Gesetzliche Unfallversicherung e.V. (DGUV) und
Kommission Reinhaltung der Luft im VDI und DIN – Normenausschuss KRdL

Jahresinhalt 2014

Jahrgang 74

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

Sachregister

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

Abgasmessung

Measurement of low mercury concentrations in flue gases of combustion plants (A), Mayer, J.; Hopf, S.; van Dijen, F.; Baldini, A.Heft 4, S. 157-163

Adsorption

Adsorption – eine wichtige Technologie für die Umwelt (A), Bathen, D.Heft 5, S. 169

Unterschiede bei der Adsorption von NO₂ und NO an modifizierter Aktivkohle (A), Sager, U.; Däuber, E.; Asbach, C.; Bathen, D.; Schmidt, F.; Weidenthaler, C.; Tseng, J. C.; Schmidt, W.Heft 5, S. 181-184

Untersuchungen zur Adsorption von Geruchsstoffen aus der Luft (A), Ortman, R.; Pasel, C.; Luckas, M.; Fröba, M.; Bathen, D.Heft 5, S. 187-191

Aerosol

Ultrafeine Aerosolpartikel in der Außenluft: Perspektiven zur Aufklärung ihrer Gesundheitseffekte (A), Birmili, W.; Rückerl, R.; Hoffmann, B.; Weinmayr, G.; Schins, R.; Kuhlbusch, T. A. J.; Vogel, A.; Weber, K.; Franck, U.; Cyrys, J.; Peters, A.Heft 11-12, S. 492-500

Akkreditierung

Akkreditierung: Ein Instrument der Kompetenzbestätigung bei der Ermittlung von Gefahrstoffen am Arbeitsplatz (A), Valbuena, A.; Hossein Pour Tabrizi, P.Heft 11-12, S. 463-466

Arbeitsmedizin

Fünf Jahre Ausschuss für Arbeitsmedizin – Aufgaben, Rückblick und Zukunft (A), Letzel, S.Heft 10, S. 397

Arbeitsplatzbelastung

Field investigations applied to wood dust emissions around vertical panel saws (A), Keller, F.-X.Heft 1-2, S. 21-26

Arbeitsschutzprobleme bei Tätigkeiten mit Arzneimitteln (A), Heinemann, A.Heft 1-2, S. 27-33

Nachweis von Amyloglucosidase aus *Aspergillus niger* in der Raumluft von Backbetrieben (A), Grün, L.; Janich-Grün, S.; Simonis, B.; Hölzel, C.; Stark, U.Heft 4, S. 135-141

Holzschutzmittel – Expositionsabschätzungen für den beruflichen Anwender aus Sicht der Bewertungsstelle Arbeitsschutz (A), Ludwig-Fischer, K.; Krug, M.; Holthenrich, D.Heft 5, S. 192-200

Auf dem Weg zu einheitlichen arbeitsplatzbezogenen Schutzfaktoren für Atemschutzgeräte in Europa (A), Thelen, C.; Paszkiewicz, P.Heft 5, S. 201-206

Schimmelpilzbelastungen bei der Abfallsammlung – Eine stichprobenhafte Bestandsaufnahme und Rückblick (A), Neumann, H.-D.; Buxtrup, M.; Klus, K.Heft 11-12, S. 483-491

Arbeitsplatzgrenzwert

TRGS 900: Arbeitsplatzgrenzwerte (TR), Pflaumbaum, W.Heft 5, S. 219-220

Arbeitsschutz

Arbeitsschutzprobleme bei Tätigkeiten mit Arzneimitteln (A), Heinemann, A.Heft 1-2, S. 27-33

Holzschutzmittel – Expositionsabschätzungen für den beruflichen Anwender aus Sicht der Bewertungsstelle Arbeitsschutz (A), Ludwig-Fischer, K.; Krug, M.; Holthenrich, D.Heft 5, S. 192-200

EU-Richtlinie 2014/27/EU: Anpassung von Richtlinien an die CLP(GHS)-Verordnung (TR), Pflaumbaum, W.Heft 6, S. 270-271

Gemeinsam für die Vision Zero! (A), Timm, S.Heft 7-8, S. 273

Asbest

TRGS 519: Asbest: Abbruch-, Sanierungs- oder Instandhaltungsarbeiten (TR), Pflaumbaum, W.Heft 7-8, S. 332-333

Ausbreitungsrechnung

Untersuchung zur Stickstoffzusatzdeposition in einer Waldlichtung mit dem Ausbreitungsmodell LASAT (A), Hebbinghaus, H.; Wurzler, S.Heft 6, S. 251-254

Azofarbstoff

Analysen historischer „Columbia-Farbstoffe“ der Farbenfabrik Wolfen im Hinblick auf krebserzeugende Azofarbstoffe (A), Neumeister, L.; Bernards, M.; Quellmalz, K.; Pflaumbaum, W.; Lichtenstein, N.Heft 11-12, S. 476-482

Berechnungsmodell

Ausgewählte Berechnungsmodelle zur Beschreibung von Gefahrstoffexpositionen an Arbeitsplätzen (A), Pillar, F.Heft 10, S. 411-420

Bioaerosol

Bioaerosole – ein Etappenziel ist erreicht! (A), Tesseraux, I.Heft 9, S. 337

Hintergrundkonzentrationen von Gesamtbakterien und weiteren Bioaerosolparametern in Stadtgebieten (A), Tesseraux, I.; Lung, T.Heft 9, S. 368-376

Schimmelpilzbelastungen bei der Abfallsammlung – Eine stichprobenhafte Bestandsaufnahme und Rückblick (A), Neumann, H.-D.; Buxtrup, M.; Klus, K.Heft 11-12, S. 483-491

Bioindikation

Ein Vorschlag zur Modifizierung der Richtlinie VDI 3957 Blatt 13 (A), Kirschbaum, U.; Windisch, U.Heft 5, S. 207-210

Untersuchungen der Stickstoffgehalte in den Blattflechten *Parmelia sulcata* und *Xanthoria parietina* und der Luftgüte nach VDI 3957 Blatt 13 an ausgewählten Immissionsmessstationen in Sachsen (A), Nadler, L.; Stetzka, K. M.Heft 6, S. 255-262

Biomonitoring

Biomonitoring von Stickstoffdepositionen mit Moosen (A), Mohr, K.Heft 6, S. 263-265

Weiterentwicklung des Human-Biomonitoring (K),Heft 7-8, S. 277

Biostoff

Die neue Biostoffverordnung (A), Vomberg, A.; Smola, A.; Niemeyer, S.Heft 1-2, S. 17-20

Nachweis von Amyloglucosidase aus *Aspergillus niger* in der Raumluft von Backbetrieben (A), Grün, L.; Janich-Grün, S.; Simonis, B.; Hölzel, C.; Stark, U.Heft 4, S. 135-141

Die GESTIS-Biostoffdatenbank – ein neues Mitglied in der Familie der GESTIS-Datenbanken (A), Smola, T.Heft 7-8, S. 287-290

Biozid

Holzschutzmittel – Expositionsabschätzungen für den beruflichen Anwender aus Sicht der Bewertungsstelle Arbeitsschutz (A), Ludwig-Fischer, K.; Krug, M.; Holthenrich, D.Heft 5, S. 192-200

Neue Schutzleitfäden für Biozidprodukte (K)Heft 11-12, S. 461

Chemikalienrecht

Evaluationsbericht der ECHA 2013 (K)Heft 4, S. 117

Neue Referenz-Beurteilungsmaßstäbe des Committee for Risk Assessment (RAC) für zulassungspflichtige Chemikalien (A), Nies, E.; Püringer, J.Heft 9, S. 343-346

Datenbank

GESTIS-Mobil – die GESTIS-Stoffdatenbank für Smartphones und Tablets (K), *Smola, T.*Heft 1-2, S. 34

GESTIS-DNEL-Datenbank erweitert (H)Heft 6, S. 225-226

Datenbank der gesetzlichen Unfallversicherung über Risiken von Biostoffen (K)Heft 6, S. 226

Die GESTIS-Biostoffdatenbank – ein neues Mitglied in der Familie der GESTIS-Datenbanken (A), *Smola, T.*Heft 7-8, S. 287-290

Integration des GESTIS-Stoffmanagers in die „Stoffenmanager-Familie“ (H)Heft 10, S. 402

GESTIS – Internationale Grenzwerte erweitert (H)Heft 11-12, S. 462

Emission

Untersuchung der Emissionen eines Laserdruckers in der Prüfkammer und am Arbeitsplatz (A), *Varnskühler, B.; Fittschen, U. E. A.; Georg, H.; Goebel, A.; Wesselmann, M.*Heft 6, S. 245-250

Emissionsminderung

Chemisorption von Quecksilber aus Feuerungsabgasen – Eine Lösung auch für Kohlekraftwerke (A), *Esser-Schmittmann, W.; Schmitz, S.*Heft 5, S. 175-177

Explosionsschutz

Brenn- und Explosionskenngrößen von Zuckerstaub (A), *Stahmer, K.-W.; Gerhold, M.*Heft 7-8, S. 279-285

Faser

Gefährdung durch lungengängige Faserfragmente nach dem Abbrand Kohlenstofffaser verstärkter Kunststoffe (A), *Eibl, S.; Reiner, D.; Lehnert, M.*Heft 7-8, S. 285-286

Feinstaub

PM₁₀-Emissionen aus einem Steinbruch (A), *Moldenhauer, A.; Düring, I.; Vogt, U.; Baumbach, G.; Straub, D.; Fleischer, P.*Heft 1-2, S. 49-55

Emissionen von Feinstäuben aus der Legehennenhaltung – Ergebnisse einer mehrjährigen Feldstudie (A), *Hinz, T.; Winter, T.; Linke, S.*Heft 11-12, S. 511-515

Formaldehyd

Formaldehyd als krebserzeugend eingestuft (TR), *Pflaumbaum, W.*Heft 7-8, S. 333-334

Gefährdungsbeurteilung

Statistik als Baustein in Gefährdungsbeurteilung und Risikobewertung (A), *Krause, M.; Baron, M.; Kahl, A.*Heft 6, S. 227-234

Integration des GESTIS-Stoffmanagers in die „Stoffenmanager-Familie“ (H)Heft 10, S. 402

Gefahrstoff

Reißfester (Leit-)Faden (A), *Kalberlah, F.*Heft 1-2, S. 1

Stoffzulassung nach REACH – erste Erfahrungen aus Österreich (A), *Pürgy, R.; Stocker, E.; Wimmer, M.; Holovsky, M.*Heft 1-2, S. 7-13

29. Münchner Gefahrstoff-Tage (A), *Dörr, R.*Heft 1-2, S. 14-16

Arbeitsschutzprobleme bei Tätigkeiten mit Arzneimitteln (A), *Heinemann, A.*Heft 1-2, S. 27-33

GESTIS-Mobil – die GESTIS-Stoffdatenbank für Smartphones und Tablets (K), *Smola, T.*Heft 1-2, S. 34

Untersuchungen zur praxisrelevanten Bestimmung des löslichen Anteils der A-Fraktion von Stäuben anhand eines standardisierten Staubgemenges (A), *Schäfer, S.; Mattenklott, M.; Walter, D.*Heft 4, S. 119-124

Metalle und das Risikokzept für krebserzeugende Stoffe des Ausschusses für Gefahrstoffe (A), *Wieske, M.*Heft 4, S. 125-128

Messung und Beurteilung von krebserzeugenden Stoffen: Die neue TRGS 910 (TR), *Pflaumbaum, W.*Heft 5, S. 217-219

TRGS 900: Arbeitsplatzgrenzwerte (TR), *Pflaumbaum, W.*Heft 5, S. 219-220

Gefahrstoffliste des IFA in neuem Gewand (H)Heft 6, S. 225

Report Aromatische Amine aktualisiert (BK-Report 1/2014) (H)Heft 7-8, S. 277

Ringversuche für Gefahrstoffmessstellen (H)Heft 10, S. 454-455

Akkreditierung: Ein Instrument der Kompetenzbestätigung bei der Ermittlung von Gefahrstoffen am Arbeitsplatz (A), *Valbuena, A.; Hossein Pour Tabrizi, P.*Heft 11-12, S. 463-466

Analysen historischer „Columbia-Farbstoffe“ der Farbenfabrik Wolfen im Hinblick auf krebserzeugende Azofarbstoffe (A), *Neumeister, L.; Bernards, M.; Quellmalz, K.; Pflaumbaum, W.; Lichtenstein, N.*Heft 11-12, S. 476-482

Grundlagen der Gefahrstoffmessung: Neue Lieferung der IFA-Arbeitsmappe (H)Heft 11-12, S. 482

Gefahrstoffexposition

Ausgewählte Berechnungsmodelle zur Beschreibung von Gefahrstoffexpositionen an Arbeitsplätzen (A), *Pillar, F.*Heft 10, S. 411-420

Gefahrstoffrecht

Stand der Technik – Anwendung im Gefahrstoffrecht (A), *Wolf, T.; Born, M.; Lechtenberg-Auffarth, E.; Kahl, A.*Heft 9, S. 347-353

Geruch

Gerüche am Arbeitsplatz und im Innenraum (A), *Sucker, K.; Westphal, G.; Bünger, J.; Brüning, T.*Heft 10, S. 426-430

Der Ansatz zeitlich instationärer Geruchsemissionen für Ausbreitungsrechnungen (A), *Hartmann, U.; Borchering, N.*Heft 10, S. 431-436

Modellierung von Jahresgeruchsstunden verursacht durch Emissionen aus Tierhaltungsbetrieben mit Rein-Raus-Verfahren (A), *Öttl, D.*Heft 10, S. 437-440

Die Zwischenwertbildung bei Gerüchen in Konfliktlagen (A), *Hentschke, H.*Heft 10, S. 441-445

Gesundheitsschutz

Sicherheit und Gesundheitsschutz in der Friseurbranche (K),Heft 5, S. 173

EU-Richtlinie 2014/27/EU: Anpassung von Richtlinien an die CLP(GHS)-Verordnung (TR), *Pflaumbaum, W.*Heft 6, S. 270-271

Sicherheit und Gesundheit am Arbeitsplatz im Gesundheitswesen (K)Heft 11-12, S. 462

Grenzwert

Neuer Allgemeiner Staubgrenzwert (A-Staub) in der TRGS 900 (A), *Stropp, G.*Heft 4, S. 113

Interaktion von ototoxischen Substanzen mit Lärm – eine neue Notifikation in der Schweizer Grenzwertliste (A), *Koller, M. F.; Pletscher, C.*Heft 5, S. 215-216

ANSES stellt Grenzwertvorschläge zur öffentlichen Diskussion (K)Heft 11-12, S. 461

Herausgeber

FFH-Verträglichkeitsprüfung: Sachstandbericht erschienen (K)Heft 4, S. 156

Gefahrstoffliste des IFA in neuem Gewand (H)Heft 6, S. 225

GESTIS-DNEL-Datenbank erweitert (H)Heft 6, S. 225-226

Report Aromatische Amine aktualisiert (BK-Report 1/2014) (H)Heft 7-8, S. 277

Die GESTIS-Biostoffdatenbank – ein neues Mitglied in der Familie der GESTIS-Datenbanken (A), *Smola, T.*Heft 7-8, S. 287-290

Integration des GESTIS-Stoffmanagers in die „Stoffenmanager-Familie“ (H)Heft 10, S. 402

Ringversuche für Gefahrstoffmessstellen (H)Heft 10, S. 454-455

Arbeitsausschuss Innenraumluft der KRdL (A), *Moriske, H.-J.*Heft 11-12, S. 457

GESTIS – Internationale Grenzwerte erweitert (H)Heft 11-12, S. 462

Grundlagen der Gefahrstoffmessung: Neue Lieferung der IFA-Arbeitsmappe (H)Heft 11-12, S. 482

KRdL-Förderkreissitzung 2014 (H)Heft 11-12, S. 491

Holzstaub

Field investigations applied to wood dust emissions around vertical panel saws (A), *Keller, F.-X.*Heft 1-2, S. 21-26

Immissionsmessung

Ermittlung der Beiträge diffuser Quellen zur lokalen und regionalen Belastung mit Immissionsmessungen (A), *Gladtke, D.; Marschall, P.*Heft 4, S. 151-156

Innenraumluft

Industrialisierung und Umweltschutz – literarische Spuren in Deutschland (A), *Koch, E.*Heft 3, S. 57

New European VOC emissions testing method CEN/TS 16516 and CE marking of construction products (A), *Oppl, R.*Heft 3, S. 62-68

Untersuchung von Gebäuden, deren Nutzer einen Zusammenhang von gesundheitlichen Beschwerden mit Innenraumluftverunreinigungen vermuten (A), *Volland, G.; Gabrio, T.; Wiesmüller, G.A.*Heft 3, S. 69-74

Bewohnergesundheit und Raumluftqualität in neu errichteten, energieeffizienten Wohnhäusern (A), *Tappler, P.; Munoz-Czerny, U.; Damberger, B.; Twrdik, F.; Ringer, W.; Hutter, H.-P.*Heft 3, S. 75-78

VOC-Konzentrationen in Schulen – Parallelmessungen auf flüchtige organische Stoffe in zwei Laboratorien (A), *Neumann, H.-D.; Buxtrup, M.; Benitez, S.; Breuer, D.*Heft 3, S. 79-84

VOC- und Aldehydkonzentrationen in beschwerdefreien Klassenräumen unter unterschiedlichen Nutzungs- und Lüftungsbedingungen (A), *Neumann, H.-D.; Buxtrup, M.; Benitez, S.; Hahn, J.-U.*Heft 3, S. 85-94

Blei, Nickel und allergene Duftstoffe in Kerzen begrenzen (K)Heft 3, S. 94

Emissionen flüchtiger organischer Verbindungen (VOC) aus elektrischen Haushaltsgeräten (A), *Frank, G.; Schelle, C.*Heft 3, S. 95-104

Innenraumklima – Qualitätssicherung bei Neu- und Umbauten (A), *Coutalides, R.; Eymann, L.*Heft 3, S. 105-111

Nachweis von Amyloglucosidase aus *Aspergillus niger* in der Raumluft von Backbetrieben (A), *Grün, L.; Janich-Grün, S.; Simonis, B.; Hölzel, C.; Stark, U.*Heft 4, S. 135-141

Fachportal Innenraumluft geht online (K)Heft 5, S. 174

Beurteilung der CO₂-Konzentration in Klassenräumen (A), *Neumann, H.-D.; Buxtrup, M.*Heft 6, S. 235-244

Untersuchung der Emissionen eines Laserdruckers in der Prüfkammer und am Arbeitsplatz (A), *Varnskühler, B.; Fittschen, U. E. A.; Georg, H.; Goebel, A.; Wesselmann, M.*Heft 6, S. 245-250

Ableitung von Richtwertkonzentrationen für die Emissionen von monomeren und dimeren 2-Chlor-1,3-butadien (2-Chloropren) aus Matratzen durch Prüfkammeruntersuchungen mit dispersionsverklebten Polyurethan-Schaumstoffen (A), *Galinkina, J.; Hagen, U.; Mendrok, V.; Roth, V.; Schelle, C.*Heft 7-8, S. 312-321

Beurteilung der thermischen Behaglichkeit in Klassenräumen (A), *Neumann, H. D.; Buxtrup, M.*Heft 7-8, S. 322-327

Empfehlungen zur Ermittlung und Beurteilung chemischer Verunreinigungen der Luft von Innenraumarbeitsplätzen (A), *Breuer, D.; Sagunski, H.; Ball, M.; Hebisch, R.; von Hahn, N.; Lahrz, T.; Nitz, G.; Pannwitz, K.-H.; Rosenberger, W.; Schwabe, R.*Heft 9, S. 354-360

Möglichkeiten und Grenzen der gesundheitlichen Bewertung von Schimmelpilzexpositionen im Innenraum (A), *Wiesmüller, G. A.; Gabrio, T.*Heft 9, S. 391-395

Innenraumluft – Neue Möglichkeiten zur Verringerung von Belastungen (A), *Buschmann, H.-J.; Brandes, J.; Ameri Dehabati, V.; Gutmann, J. S.*Heft 10, S. 421-425

Arbeitsausschuss Innenraumluft der KRdL (A), *Moriske, H.-J.*Heft 11-12, S. 457

Untersuchungen zur Emission organischer Verbindungen in der Kabinenluft nach dem Enteisen von Verkehrsflugzeugen (A), *Rosenberger, W.; Wrbitzky, R.; Elend, M.; Schuchardt, S.*Heft 11-12, S. 467-475

Krebs

Neue Daten zu Krebs in Deutschland (K)Heft 3, S. 61

Luftqualität

50 years of air quality control in North-western Germany – how the blue skies over the Ruhr district were achieved – Part I (A), *Bruckmann, P.; Pfeffer, U.; Hoffmann, V.*Heft 1-2, S. 37-44

50 years of air quality control in North-western Germany – how the blue skies over the Ruhr district were achieved – Part II (A), *Bruckmann, P.; Pfeffer, U.; Hoffmann, V.*Heft 4, S. 142-150

Luftreinhaltung

50 years of air quality control in North-western Germany – how the blue skies over the Ruhr district were achieved – Part I (A), *Bruckmann, P.; Pfeffer, U.; Hoffmann, V.*Heft 1-2, S. 37-44

50 years of air quality control in North-western Germany – how the blue skies over the Ruhr district were achieved – Part II (A), *Bruckmann, P.; Pfeffer, U.; Hoffmann, V.*Heft 4, S. 142-150

Neuer VDI-Film zur Luftreinhaltung: Luft zum Leben (K)Heft 5, S. 173

50 years of air quality control in North-western Germany – how the blue skies over the Ruhr district were achieved – Part III (A), *Bruckmann, P.; Pfeffer, U.; Hoffmann, V.*Heft 7-8, S. 291-298

Messverfahren

Untersuchungen zur praxisrelevanten Bestimmung des löslichen Anteils der A-Fraktion von Stäuben anhand eines standardisierten Staubgemenges (A), *Schäfer, S.; Mattenklott, M.; Walter, D.*Heft 4, S. 119-124

Auf dem Weg zu einheitlichen arbeitsplatzbezogenen Schutzfaktoren für Atemschutzgeräte in Europa (A), *Thelen, C.; Paszkiewicz, P.*Heft 5, S. 201-206

Empfehlungen zur Ermittlung und Beurteilung chemischer Verunreinigungen der Luft von Innenraumarbeitsplätzen (A), *Breuer, D.; Sagunski, H.; Ball, M.; Hebisch, R.; von Hahn, N.; Lahrz, T.; Nitz, G.; Pannwitz, K.-H.; Rosenberger, W.; Schwabe, R.*Heft 9, S. 354-360

Comparison of the determination and evaluation of quartz exposure and exposure levels at workplaces across Europe – Part 1: Quartz measurements and their strategies (A), *Gabriel, S.; Mattenklott, M.; van Gelder, R.; Steinle, P.; Rüdin, P.; Neiss, N.; Ressler, C.; Johansson, A.; Linnainmaa, M.; Dahmann, D.; Fricke, H.*Heft 9, S. 361-367

Gravimetric analysis of particulate matter using air samplers housing internal filtration capsules (A), *O'Connor, S.; O'Connor, P.-F.; Feng, H. A.; Ashley, K.*Heft 10, S. 403-410

Grundlagen der Gefahrstoffmessung: Neue Lieferung der IFA-Arbeitsmappe (H)Heft 11-12, S. 482

Mikrobiologie

Hintergrundkonzentrationen von Gesamtbakterien und weiteren Bioaerosolparametern in Stadtgebieten (A), *Tesseraux, I.; Lung, T.*Heft 9, S. 368-376

Emissionen aus der Hähnchenmast – Untersuchungen zur Zusammensetzung der Bakteriengemeinschaft und Antibiotikaresistenz – Teil 2: Ergebnisse (A), *Gärtner, A.; Gessner, A.; Martin, E.; Schneider, D.; Jäckel, U.*

.....Heft 9, S. 377-383

Vorhersagbarkeit von Keimimmissionen im Umfeld von Nutztierhaltungen – Ein Vergleich von Messungen mit den Prognosen von zwei Ausbreitungsmo-
dellen (A), *Springorum, A. C.; Schulz, J.; Lung, T.; Clauß, M.; Hartung, J.*Heft 9, S. 384-390

Möglichkeiten und Grenzen der gesundheitlichen Bewertung von Schimmelpilzexpositionen im Innenraum (A), *Wiesmüller, G. A.; Gabrio, T.*Heft 9, S. 391-395

Einfluss der Probenahmebedingungen auf die Höhe von Emissionsfaktoren für luftgetragene Mikroorganismen aus der Nutztierhaltung (A), *Clauß, M.; Hinz, T.*Heft 10, S. 447-453

Ermittlung der Emissionen von Mikroorganismen aus Schweinemastanlagen (A), *Gärtner, A.; Gessner, A.; Knust, S.*Heft 11-12, S. 505-510

Nanotechnologie

Wahrnehmung der Nanotechnologie in der Bevölkerung und in den Medien (K)Heft 1-2, S. 5

Die große Suche nach kleinen Referenzpartikeln (A), *Lüönd, F.*Heft 1-2, S. 34-36

Neues Arbeitsschutz-Portal zu Nanomaterialien (K),Heft 5, S. 173

BMBF-Report zum Stand der Nanotechnologie in Deutschland veröffentlicht (K)Heft 7-8, S. 328

Ototoxizität

Interaktion von ototoxischen Substanzen mit Lärm – eine neue Notifikation in der Schweizer Grenzwertliste (A), *Koller, M. F.; Pletscher, C.*Heft 5, S. 215-216

PAK

Verbote für polycyclische aromatische Kohlenwasserstoffe erweitert (TR), *Pflaumbaum, W.*Heft 4, S. 164

Partikel

Entwicklung eines miniaturisierten Probenahmesystems zur gleichzeitigen Erfassung von Dampf-Tröpfchen-Gemischen bei schwerflüchtigen Verbindungen (A), *Breuer, D.; Friedrich, C.; Möhlmann, C.; Dragan, G. C.*Heft 4, S. 129-134

Untersuchung der Emissionen eines Laserdruckers in der Prüfkammer und am Arbeitsplatz (A), *Varnskühler, B.; Fittschen, U. E. A.; Georg, H.; Goebel, A.; Wesselmann, M.*Heft 6, S. 245-250

Probenahme

Entwicklung eines miniaturisierten Probenahmesystems zur gleichzeitigen Erfassung von Dampf-Tröpfchen-Gemischen bei schwerflüchtigen Verbindungen (A), *Breuer, D.; Friedrich, C.; Möhlmann, C.; Dragan, G. C.*Heft 4, S. 129-134

Gravimetric analysis of particulate matter using air samplers housing internal filtration capsules (A), *O'Connor, S.; O'Connor, P.-F.; Feng, H. A.; Ashley, K.*Heft 10, S. 403-410

PSA

Revision der europäischen PSA-Gesetzgebung – Vorschlag für eine EU-Verordnung (TR), *Thierbach, M.*Heft 6, S. 267-270

Quarz

Comparison of the determination and evaluation of quartz exposure and exposure levels at workplaces across Europe – Part 1: Quartz measurements and their strategies (I), *Gabriel, S.; Mattenklott, M.; van Gelder, R.; Steinle, P.; Rüdin, P.; Neiss, N.; Ressler, C.; Johansson, A.; Linnainmaa, M.; Dahmann, D.; Fricke, H.*Heft 9, S. 361-367

Quecksilber

Energiesparlampen sicher entsorgen (K)Heft 4, S. 117-118

Measurement of low mercury concentrations in flue gases of combustion plants (A), *Mayer, J.; Hopf, S.; van Dijken, F.; Baldini, A.*Heft 4, S. 157-163

Chemisorption von Quecksilber aus Feuerungsabgasen – Eine Lösung auch für Kohlekraftwerke (A), *Esser-Schmittmann, W.; Schmitz, S.*Heft 5, S. 175-177

Sichere Abscheidung von hohen Quecksilberkonzentrationen aus Rauchgasen (A), *Fuchs, H.; Fritzsche, J.*Heft 5, S. 178-180

Rauchgasreinigung

Sichere Abscheidung von hohen Quecksilberkonzentrationen aus Rauchgasen (A), *Fuchs, H.; Fritzsche, J.*Heft 5, S. 178-180

Tray-Nachrüstung in rechteckigen Rauchgaswäschern (A), *Bresser, E.*Heft 5, S. 185-186

REACH

Stoffzulassung nach REACH – erste Erfahrungen aus Österreich (A), *Pürgy, R.; Stocker, E.; Wimmer, M.; Holovsky, M.*Heft 1-2, S. 7-13

REACH: Leitfaden für Lieferanten von Erzeugnissen in deutscher Übersetzung (K)Heft 4, S. 134

REACH-Verordnung "Verbote für Chrom(VI)-Verbindungen" erweitert (TR), *Pflaumbaum, W.*Heft 6, S. 270-271

Verzeichnis der CMR-Stoffe ergänzt (TR), *Pflaumbaum, W.*Heft 6, S. 270

Beschränkungen für 1,4-Dichlorbenzol nach REACH-Verordnung (TR), *Pflaumbaum, W.*Heft 7-8, S. 332

Hilfe beim Einstieg in die Expositionsabschätzung (K)Heft 9, S. 342

Neue Referenz-Beurteilungsmaßstäbe des Committee for Risk Assessment (RAC) für zulassungspflichtige Chemikalien (A), *Nies, E.; Püringer, J.*Heft 9, S. 343-346

REACH-Registrierung 2018 (K)Heft 11-12, S. 462

Regelwerk

Neuer Zahlenschlüssel aus einem Guss – Umstellung des DGUV- Vorschriften- und Regelwerks (K)Heft 1-2, S. 20

Anwendung der Richtlinie VDI 3790 Blatt 3 in der Praxis (A), *Düring, I.; Sörgel, C.*Heft 1-2, S. 45-48

New European VOC emissions testing method CEN/TS 16516 and CE marking of construction products (A), *Oppl, R.*Heft 3, S. 62-68

Ringversuch

Ringversuche für Gefahrstoffmessstellen (H)Heft 10, S. 454-455

Risikobewertung

Statistik als Baustein in Gefährdungsbeurteilung und Risikobewertung (A), *Krause, M.; Baron, M.; Kahl, A.*Heft 6, S. 227-234

Risikobeziehung

Reißfester (Leit-)Faden (A), *Kalberlah, F.*Heft 1-2, S. 1

Risikokzept

Metalle und das Risikokzept für krebserzeugende Stoffe des Ausschusses für Gefahrstoffe (A), *Wieske, M.*Heft 4, S. 125-128

Schimmelpilz

Möglichkeiten und Grenzen der gesundheitlichen Bewertung von Schimmelpilzexpositionen im Innenraum (A), *Wiesmüller, G. A.; Gabrio, T.*Heft 9, S. 391-395

Schimmelpilzbelastungen bei der Abfallsammlung – Eine stichprobenhafte Bestandsaufnahme und Rückblick (A), *Neumann, H.-D.; Buxtrup, M.; Klus, K.*Heft 11-12, S. 483-491

Staub

Neuer Allgemeiner Staubgrenzwert (A-Staub) in der TRGS 900 (A), *Stropp, G.*Heft 4, S. 113

Untersuchungen zur praxisrelevanten Bestimmung des löslichen Anteils der A-Fraktion von Stäuben anhand eines standardisierten Staubgemenges (A), *Schäfer, S.; Mattenkloft, M.; Walter, D.*Heft 4, S. 119-124

Gravimetric analysis of particulate matter using air samplers housing internal filtration capsules (A), *O'Connor, S.; O'Connor, P.-F.; Feng, H. A.; Ashley, K.*Heft 10, S. 403-410

Staubemission

Field investigations applied to wood dust emissions around vertical panel saws (A), *Keller, F.-X.*Heft 1-2, S. 21-26

Anwendung der Richtlinie VDI 3790 Blatt 3 in der Praxis (A), *Düring, I.; Sörgel, C.*Heft 1-2, S. 45-48

PM₁₀-Emissionen aus einem Steinbruch (A), *Moldenhauer, A.; Düring, I.; Vogt, U.; Baumbach, G.; Straub, D.; Fleischer, P.*Heft 1-2, S. 49-55

Österreichische Technische Grundlage zur Beurteilung diffuser Staubemissionen – Teil 1: Diffuse Staubemissionen beim Schüttgutumschlag mineralischer Rohstoffe und Baurestmassen (A), *Strobl, A.; Kuntner, M.*Heft 11-12, S. 501-504

Emissionen von Feinstäuben aus der Legehennenhaltung – Ergebnisse einer mehrjährigen Feldstudie (A), *Hinz, T.; Winter, T.; Linke, S.*Heft 11-12, S. 511-515

Stickstoffdeposition

Stickstoffdepositionen (A), *Dämmgen, U.; Flessa, H.*Heft 6, S. 221

Untersuchung zur Stickstoffzusatzdeposition in einer Waldlichtung mit dem Ausbreitungsmodell LASAT (A), *Hebbinghaus, H.; Wurzler, S.*Heft 6, S. 251-254

Untersuchungen der Stickstoffgehalte in den Blattflechten *Parmelia sulcata* und *Xanthoria parietina* und der Luftgüte nach VDI 3957 Blatt 13 an ausgewählten Immissionsmessstationen in Sachsen (A), *Nadler, L.; Stetzka, K. M.*Heft 6, S. 255-262

Biomonitoring von Stickstoffdepositionen mit Moosen (A), *Mohr, K.*Heft 6, S. 263-265

Ermittlung der Deposition mithilfe von Ausbreitungsrechnungen im Rahmen der Prüfung der FFH-Verträglichkeit (A), *Hartmann, U.; Brünger, H.; Heesen, M.; Hasel, M.; Hebbinghaus, H.; Janicke, U.; Lorentz, H.; Straub, W.*Heft 6, S. 266-267

Tagung

KRDl übernimmt Sekretariat des ISO/TC 146/SC 5 Meteorology (T)Heft 1-2, S. 5

29. Münchner Gefahrstoff-Tage (A), *Dörr, R.*Heft 1-2, S. 14-16

Stadt: Denken – Städtebau im Klimawandel – VDI-Fachgespräch in Kooperation mit der Stadt Frankfurt am Main (T), *Kuttler, W.; Brünger, H.*Heft 7-8, S. 307-308

Challenges and Perspectives of Tier 1 Exposure Assessment – ETEAM Conference Summary Report (A), *Rother, D.; Roitzsch, M.; Tischer, M.*Heft 7-8, S. 329-331

Airmo 2014 – The 8th International Symposium on Modern Principles of Air Monitoring and Biomonitoring (T), *Giesen, Y.*Heft 9, S. 395-396

Fachbereich „Gefahrstoffe und Toxikologie“ der BGW feiert 20-jähriges Jubiläum (T), *Werner, S.*Heft 10, S. 445-446

Technische Regel

TRGS 460: Handlungsempfehlung zur Ermittlung des Standes der Technik (TR), *Pflaumbaum, W.*Heft 1-2, S. 33

Metalle und das Risikokzept für krebserzeugende Stoffe des Ausschusses für Gefahrstoffe (A), *Wieske, M.*Heft 4, S. 125-128

Messung und Beurteilung von krebserzeugenden Stoffen: Die neue TRGS 910 (TR), *Pflaumbaum, W.*Heft 5, S. 217-219

TRGS 900: Arbeitsplatzgrenzwerte (TR), *Pflaumbaum, W.*Heft 5, S. 219-220

TRGS 519: Asbest: Abbruch-, Sanierungs- oder Instandhaltungsarbeiten (TR), *Pflaumbaum, W.*Heft 7-8, S. 332-333

Ultrafeinstaub

Ultrafeine Aerosolpartikel in der Außenluft: Perspektiven zur Aufklärung ihrer Gesundheitseffekte (A), *Birmili, W.; Rückerl, R.; Hoffmann, B.; Weinmayr, G.; Schins, R.; Kuhlbusch, T. A. J.; Vogel, A.; Weber, K.; Franck, U.; Cyrus, J.; Peters, A.*Heft 11-12, S. 492-500

Umweltmeteorologie

KRDl übernimmt Sekretariat des ISO/TC 146/SC 5 Meteorology (T)Heft 1-2, S. 5

Anwendung der Richtlinie VDI 3790 Blatt 3 in der Praxis (A), *Düring, I.; Sörgel, C.*Heft 1-2, S. 45-48

The origin of PM₁₀, PM_{2.5} and NO₂ background levels in Germany with focus on North Rhine-Westphalia (A), *Hebbinghaus, H.; Wurzler, S.; Bruckmann, P.; Memmesheimer, M.; Piekorz, G.; Friese, E.; Jakobs, H.; Kessler, C.; Ebel, A.; Nowag, S.*Heft 7-8, S. 299-307

1. IVA – Institutsvergleich für Ausbreitungsrechnung (A), *Kost, W.-J.; Nielinger, J.; Hasel, M.; Fischer, S.*Heft 7-8, S. 309-311

VOC

New European VOC emissions testing method CEN/TS 16516 and CE marking of construction products (A), *Oppl, R.*Heft 3, S. 62-68

VOC-Konzentrationen in Schulen – Parallelmessungen auf flüchtige organische Stoffe in zwei Laboratorien (A), *Neumann, H.-D.; Buxtrup, M.; Benítez, S.; Breuer, D.*Heft 3, S. 79-84

VOC- und Aldehydkonzentrationen in beschwerdefreien Klassenräumen unter unterschiedlichen Nutzungs- und Lüftungsbedingungen (A), *Neumann, H.-D.; Buxtrup, M.; Benítez, S.; Hahn, J.-U.*Heft 3, S. 85-94

Verfasserregister

- Ameri Dehabati, V.; Buschmann, H.-J.; Brandes, J.; Gutmann, J. S.:* Innenraumluft – Neue Möglichkeiten zur Verringerung von Belastungen (A)Heft 10, S. 421-425
- Asbach, C.; Sager, U.; Däuber, E.; Bathen, D.; Schmidt, F.; Weidenthaler, C.; Tseng, J. C.; Schmidt, W.:* Unterschiede bei der Adsorption von NO₂ und NO an modifizierter Aktivkohle (A)Heft 5, S. 181-184
- Ashley, K.; O'Connor, S.; O'Connor, P.- F.; Feng, H. A.:* Gravimetric analysis of particulate matter using air samplers housing internal filtration capsules (A)Heft 10, S. 403-410
- Baldini, A.; Mayer, J.; Hopf, S.; van Dijen, F.:* Measurement of low mercury concentrations in flue gases of combustion plants (A)Heft 4, S. 157-163
- Ball, M.; Breuer, D.; Sagunski, H.; Hebisch, R.; von Hahn, N.; Lahrz, T.; Nitz, G.; Pannwitz, K.-H.; Rosenberger, W.; Schwabe, R.:* Empfehlungen zur Ermittlung und Beurteilung chemischer Verunreinigungen der Luft von Innenraum-arbeitsplätzen (A)Heft 9, S. 354-360
- Baron, M.; Krause, M.; Kahl, A.:* Statistik als Baustein in Gefährdungsbeurteilung und Risikobewertung (A)Heft 6, S. 227-234
- Bathen, D.:* Adsorption – eine wichtige Technologie für die Umwelt (A)Heft 5, S. 169
- Bathen, D.; Sager, U.; Däuber, E.; Asbach, C.; Schmidt, F.; Weidenthaler, C.; Tseng, J. C.; Schmidt, W.:* Unterschiede bei der Adsorption von NO₂ und NO an modifizierter Aktivkohle (A)Heft 5, S. 181-184
- Bathen, D.; Ortmann, R.; Pasel, C.; Luckas, M.; Fröba, M.:* Untersuchungen zur Adsorption von Geruchsstoffen aus der Luft (A)Heft 5, S. 187-191
- Baumbach, G.; Moldenhauer, A.; Düring, I.; Vogt, U.; Straub, D.; Fleischer, P.:* PM₁₀-Emissionen aus einem Steinbruch (A)Heft 1-2, S. 49-55
- Benitez, S.; Neumann, H.-D.; Buxtrup, M.; Breuer, D.:* VOC-Konzentrationen in Schulen – Parallelmessungen auf flüchtige organische Stoffe in zwei Laboratorien (A)Heft 3, S. 79-84
- Benitez, S.; Neumann, H.-D.; Buxtrup, M.; Hahn, J.-U.:* VOC- und Aldehydkonzentrationen in beschwerdefreien Klassenräumen unter unterschiedlichen Nutzungs- und Lüftungsbedingungen (A)Heft 3, S. 85-94
- Bernards, M.; Neumeister, L.; Quellmalz, K.; Pflaumbaum, W.; Lichtenstein, N.:* Analysen historischer „Columbia-Farbstoffe“ der Farbenfabrik Wolfen im Hinblick auf krebserzeugende Azofarbstoffe (A)Heft 11-12, S. 476-482
- Binde, G.:* Die faszinierende Welt der kleinen Dinge (A)Heft 5, S. 211-215
- Birmili, W.; Ruckerl, R.; Hoffmann, B.; Weinmayr, G.; Schins, R.; Kuhlbusch, T. A. J.; Vogel, A.; Weber, K.; Franck, U.; Cyrus, J.; Peters, A.:* Ultrafeine Aerosolpartikel in der Außenluft: Perspektiven zur Aufklärung ihrer Gesundheitseffekte (A)Heft 11-12, S. 492-500
- Borcherding, N.; Hartmann, U.:* Der Ansatz zeitlich instationärer Geruchsemissionen für Ausbreitungsrechnungen (A)Heft 10, S. 431-436
- Born, M.; Wolf, T.; Kahl, A.; Lechtenberg-Auffarth, E.:* Stand der Technik – Anwendung im Gefahrsstoffrecht (A)Heft 9, S. 347-353
- Brandes, J.; Buschmann, H.-J.; Ameri Dehabati, V.; Gutmann, J. S.:* Innenraumluft – Neue Möglichkeiten zur Verringerung von Belastungen (A)Heft 10, S. 421-425
- Bresser, E.:* Tray-Nachrüstung in rechteckigen Rauchgaswäschern (A)Heft 5, S. 185-186
- Breuer, D.; Neumann, H.-D.; Buxtrup, M.; Benitez, S.:* VOC-Konzentrationen in Schulen – Parallelmessungen auf flüchtige organische Stoffe in zwei Laboratorien (A)Heft 3, S. 79-84
- Breuer, D.; Friedrich, C.; Möhlmann, C.; Dragan, G. C.:* Entwicklung eines miniaturisierten Probenahmesystems zur gleichzeitigen Erfassung von Dampf-Tröpfchen-Gemischen bei schwerflüchtigen Verbindungen (A)Heft 4, S. 129-134
- Breuer, D.; Sagunski, H.; Ball, M.; Hebisch, R.; von Hahn, N.; Lahrz, T.; Nitz, G.; Pannwitz, K.-H.; Rosenberger, W.; Schwabe, R.:* Empfehlungen zur Ermittlung und Beurteilung chemischer Verunreinigungen der Luft von Innenraum-arbeitsplätzen (A)Heft 9, S. 354-360
- Bruckmann, P.; Pfeffer, U.; Hoffmann, V.:* 50 years of air quality control in Northwestern Germany – how the blue skies over the Ruhr district were achieved – Part I (A)Heft 1-2, S. 37-44
- Bruckmann, P.; Pfeffer, U.; Hoffmann, V.:* 50 years of air quality control in Northwestern Germany – how the blue skies over the Ruhr district were achieved – Part II (A)Heft 4, S. 142-150
- Bruckmann, P.; Pfeffer, U.; Hoffmann, V.:* 50 years of air quality control in Northwestern Germany – how the blue skies over the Ruhr district were achieved – Part III (A)Heft 7-8, S. 291-298
- Bruckmann, P.; Hebbinghaus, H.; Wurzler, S.; Memmesheimer, M.; Piekorz, G.; Friese, E.; Jakobs, H.; Kessler, C.; Ebel, A.; Nowag, S.:* The origin of PM₁₀, PM_{2.5} and NO₂ background levels in Germany with focus on North Rhine-Westphalia (A)Heft 7-8, S. 299-307
- Brünger, H.; Hartmann, U.; Heesen, M.; Hasel, M.; Hebbinghaus, H.; Janicke, U.; Lorentz, H.; Straub, W.:* Ermittlung der Deposition mithilfe von Ausbreitungsrechnungen im Rahmen der Prüfung der FFH- Verträglichkeit (A)Heft 6, S. 266-267
- Brünger, H.; Kuttler, W.:* Stadt: Denken – Städtebau im Klimawandel – VDI-Fachgespräch in Kooperation mit der Stadt Frankfurt am Main (T)Heft 7-8, S. 307-308
- Brüning, T.; Sucker, K.; Westphal, G.; Bünger, J.:* Gerüche am Arbeitsplatz und im Innenraum (A)Heft 10, S. 426-430
- Bünger, J.; Sucker, K.; Westphal, G.; Brüning, T.:* Gerüche am Arbeitsplatz und im Innenraum (A)Heft 10, S. 426-430

- Buschmann, H.-J.; Brandes, J.; Ameri Dehabati, V.; Gutmann, J. S.:* Innenraumluft – Neue Möglichkeiten zur Verringerung von Belastungen (A)Heft 10, S. 421-425
- Buxtrup, M.; Neumann, H.-D.; Benitez, S.; Breuer, D.:* VOC-Konzentrationen in Schulen – Parallelmessungen auf flüchtige organische Stoffe in zwei Laboratorien (A)Heft 3, S. 79-84
- Buxtrup, M.; Neumann, H.-D.; Benitez, S.; Hahn, J.-U.:* VOC- und Aldehydkonzentrationen in beschwerdefreien Klassenräumen unter unterschiedlichen Nutzungs- und Lüftungsbedingungen (A)Heft 3, S. 85-94
- Buxtrup, M.; Neumann, H.-D.:* Beurteilung der CO₂-Konzentration in Klassenräumen (A)Heft 6, S. 235-244
- Buxtrup, M.; Neumann, H. D.:* Beurteilung der thermischen Behaglichkeit in Klassenräumen (A)Heft 7-8, S. 322-327
- Buxtrup, M.; Neumann, H.-D.; Klus, K.:* Schimmelpilzbelastungen bei der Abfallsammlung – Eine stichprobenhafte Bestandsaufnahme und Rückblick (A)Heft 11-12, S. 483-491
- Clauß, M.; Springorum, A. C.; Schulz, J.; Lung, T.; Hartung, J.:* Vorhersagbarkeit von Keimimmissionen im Umfeld von Nutztierhaltungen – Ein Vergleich von Messungen mit den Prognosen von zwei Ausbreitungsmodellen (A)Heft 9, S. 384-390
- Clauß, M.; Hinz, T.:* Einfluss der Probenahmebedingungen auf die Höhe von Emissionsfaktoren für luftgetragene Mikroorganismen aus der Nutztierhaltung (A)Heft 10, S. 447-453
- Coutalides, R.; Eymann, L.:* Innenraumklima – Qualitätssicherung bei Neu- und Umbauten (A)Heft 3, S. 105-111
- Cyrus, J.; Birmili, W.; Ruckerl, R.; Hoffmann, B.; Weinmayr, G.; Schins, R.; Kuhlbusch, T. A. J.; Vogel, A.; Weber, K.; Franck, U.; Peters, A.:* Ultrafeine Aerosolpartikel in der Außenluft: Perspektiven zur Aufklärung ihrer Gesundheitseffekte (A)Heft 11-12, S. 492-500
- Dämmgen, U.; Flessa, H.:* Stickstoffdepositionen (A)Heft 6, S. 221
- Däuber, E.; Sager, U.; Asbach, C.; Bathen, D.; Schmidt, F.; Weidenthaler, C.; Tseng, J. C.; Schmidt, W.:* Unterschiede bei der Adsorption von NO₂ und NO an modifizierter Aktivkohle (A)Heft 5, S. 181-184
- Dahmann, D.; Gabriel, S.; Mattenklott, M.; van Gelder, R.; Steinle, P.; Rüdin, P.; Neiss, N.; Ressler, C.; Johansson, A.; Linnainmaa, M.; Fricke, H.:* Comparison of the determination and evaluation of quartz exposure and exposure levels at workplaces across Europe – Part 1: Quartz measurements and their strategies (A)Heft 9, S. 361-367
- Damberger, B.; Tappler, P.; Munoz-Czerny, U.; Twardik, F.; Ringer, W.; Hutter, H.-P.:* Bewohnergesundheit und Raumluftqualität in neu errichteten, energieeffizienten Wohnhäusern (A)Heft 3, S. 75-78
- Dörr, R.:* 29. Münchner Gefahrstoff-Tage (A)Heft 1-2, S. 14-16
- Dragan, G. C.; Breuer, D.; Friedrich, C.; Möhlmann, C.:* Entwicklung eines miniaturisierten Probenahmesystems zur gleichzeitigen Erfassung von Dampf-Tröpfchen-Gemischen bei schwerflüchtigen Verbindungen (A)Heft 4, S. 129-134
- Düring, I.; Sörgel, C.:* Anwendung der Richtlinie VDI 3790 Blatt 3 in der Praxis (A)Heft 1-2, S. 45-48
- Düring, I.; Moldenhauer, A.; Vogt, U.; Baumbach, G.; Straub, D.; Fleischer, P.:* PM₁₀-Emissionen aus einem Steinbruch (A)Heft 1-2, S. 49-55
- Ebel, A.; Hebbinghaus, H.; Wurzler, S.; Bruckmann, P.; Memmesheimer, M.; Piekorz, G.; Friese, E.; Jakobs, H.; Kessler, C.; Nowag, S.:* The origin of PM₁₀, PM_{2.5} and NO₂ background levels in Germany with focus on North Rhine-Westphalia (A)Heft 7-8, S. 299-307
- Eibl, S.; Reiner, D.; Lehnert, M.:* Gefährdung durch lungengängige Faserfragmente nach dem Abbrand Kohlenstofffaser verstärkter Kunststoffe (A)Heft 7-8, S. 285-286
- Elend, M.; Rosenberger, W.; Wrbitzky, R.; Schuchardt, S.:* Untersuchungen zur Emission organischer Verbindungen in der Kabinenluft nach dem Enteisen von Verkehrsflugzeugen (A)Heft 11-12, S. 467-475
- Esser-Schmittmann, W.; Schmitz, S.:* Chemisorption von Quecksilber aus Feuerungsabgasen – Eine Lösung auch für Kohlekraftwerke (A)Heft 5, S. 175-177
- Eymann, L.; Coutalides, R.:* Innenraumklima – Qualitätssicherung bei Neu- und Umbauten (A)Heft 3, S. 105-111
- Feng, H. A.; O'Connor, S.; O'Connor, P.-F.; Ashley, K.:* Gravimetric analysis of particulate matter using air samplers housing internal filtration capsules (A)Heft 10, S. 403-410
- Fischer, S.; Kost, W.-J.; Nielinger, J.; Hasel, M.:* 1. IVA – Institutvergleich für Ausbreitungsrechnung (A)Heft 7-8, S. 309-311
- Fittschen, U. E. A.; Varnskühler, B.; Georg, H.; Goebel, A.; Wesselmann, M.:* Untersuchung der Emissionen eines Laserdruckers in der Prüfkammer und am Arbeitsplatz (A)Heft 6, S. 245-250
- Fleischer, P.; Moldenhauer, A.; Düring, I.; Vogt, U.; Baumbach, G.; Straub, D.:* PM₁₀-Emissionen aus einem Steinbruch (A)Heft 1-2, S. 49-55
- Flessa, H.; Dämmgen, U.:* Stickstoffdepositionen (A)Heft 6, S. 221
- Franck, U.; Birmili, W.; Ruckerl, R.; Hoffmann, B.; Weinmayr, G.; Schins, R.; Kuhlbusch, T. A. J.; Vogel, A.; Weber, K.; Cyrus, J.; Peters, A.:* Ultrafeine Aerosolpartikel in der Außenluft: Perspektiven zur Aufklärung ihrer Gesundheitseffekte (A)Heft 11-12, S. 492-500
- Frank, G.; Schelle, C.:* Emissionen flüchtiger organischer Verbindungen (VOC) aus elektrischen Haushaltsgeräten (A)Heft 3, S. 95-104
- Fricke, H.; Gabriel, S.; Mattenklott, M.; van Gelder, R.; Steinle, P.; Rüdin, P.; Neiss, N.; Ressler, C.; Johansson, A.; Linnainmaa, M.; Dahmann, D.:* Comparison of the determination and evaluation of quartz exposure and exposure levels at workplaces across Europe – Part 1: Quartz measurements and their strategies (A)Heft 9, S. 361-367
- Friedrich, C.; Breuer, D.; Möhlmann, C.; Dragan, G. C.:* Entwicklung eines miniaturisierten Probenahmesystems zur gleichzeitigen Erfassung von Dampf-Tröpfchen-Gemischen bei schwerflüchtigen Verbindungen (A)Heft 4, S. 129-134

- Friese, E.; Hebbinghaus, H.; Wurzler, S.; Bruckmann, P.; Memmesheimer, M.; Piekorz, G.; Jakobs, H.; Kessler, C.; Ebel, A.; Nowag, S.: The origin of PM₁₀, PM_{2.5} and NO₂ background levels in Germany with focus on North Rhine-Westphalia (A)Heft 7-8, S. 299-307
- Fritzsche, J.; Fuchs, H.: Sichere Abscheidung von hohen Quecksilberkonzentrationen aus Rauchgasen (A)Heft 5, S. 178-180
- Fröba, M.; Ortmann, R.; Pasel, C.; Luckas, M.; Bathen, D.: Untersuchungen zur Adsorption von Geruchsstoffen aus der Luft (A)Heft 5, S. 187-191
- Fuchs, H.; Fritzsche, J.: Sichere Abscheidung von hohen Quecksilberkonzentrationen aus Rauchgasen (A)Heft 5, S. 178-180
- Gabriel, S.; Mattenklott, M.; van Gelder, R.; Steinle, P.; Rüdin, P.; Neiss, N.; Ressler, C.; Johansson, A.; Linnainmaa, M.; Dahmann, D.; Fricke, H.: Comparison of the determination and evaluation of quartz exposure and exposure levels at workplaces across Europe – Part 1: Quartz measurements and their strategies (I)Heft 9, S. 361-367
- Gabrio, T.; Volland, G.; Wiesmüller, G.A.: Untersuchung von Gebäuden, deren Nutzer einen Zusammenhang von gesundheitlichen Beschwerden mit Innenraumluftverunreinigungen vermuten (A)Heft 3, S. 69-74
- Gabrio, T.; Wiesmüller, G. A.: Möglichkeiten und Grenzen der gesundheitlichen Bewertung von Schimmelpilzexpositionen im Innenraum (A)Heft 9, S. 391-395
- Gärtner, A.; Gessner, A.; Martin, E.; Schneider, D.; Jäckel, U.: Emissionen aus der Hähnchenmast – Untersuchungen zur Zusammensetzung der Bakteriengemeinschaft und Antibiotikaresistenz – Teil 2: Ergebnisse (A)Heft 9, S. 377-383
- Gärtner, A.; Gessner, A.; Knust, S.: Ermittlung der Emissionen von Mikroorganismen aus Schweinemastanlagen (A)Heft 11-12, S. 505-510
- Galinkina, J.; Hagen, U.; Mendrok, V.; Roth, V.; Schelle, C.: Ableitung von Richtwertkonzentrationen für die Emissionen von monomerem und dimerem 2-Chlor-1,3-butadien (2-Chloropren) aus Matratzen durch Prüfkammeruntersuchungen mit dispersionsverklebten Polyurethan-Schaumstoffen (A)Heft 7-8, S. 312-321
- Georg, H.; Varnskühler, B.; Fittschen, U. E. A.; Goebel, A.; Wesselmann, M.: Untersuchung der Emissionen eines Laserdruckers in der Prüfkammer und am Arbeitsplatz (A)Heft 6, S. 245-250
- Gerhold, M.; Stahmer, K.-W.: Brenn- und Explosionskenngrößen von Zuckerstaub (A)Heft 7-8, S. 279-285
- Gessner, A.; Gärtner, A.; Martin, E.; Schneider, D.; Jäckel, U.: Emissionen aus der Hähnchenmast – Untersuchungen zur Zusammensetzung der Bakteriengemeinschaft und Antibiotikaresistenz – Teil 2: Ergebnisse (A)Heft 9, S. 377-383
- Gessner, A.; Gärtner, A.; Knust, S.: Ermittlung der Emissionen von Mikroorganismen aus Schweinemastanlagen (A)Heft 11-12, S. 505-510
- Giesen, Y.: Airmon 2014 – The 8th International Symposium on Modern Principles of Air Monitoring and Biomonitoring (T)Heft 9, S. 395-396
- Gladtke, D.; Marschall, P.: Ermittlung der Beiträge diffuser Quellen zur lokalen und regionalen Belastung mit Immissionsmessungen (A)Heft 4, S. 151-156
- Goebel, A.; Varnskühler, B.; Fittschen, U. E. A.; Georg, H.; Wesselmann, M.: Untersuchung der Emissionen eines Laserdruckers in der Prüfkammer und am Arbeitsplatz (A)Heft 6, S. 245-250
- Grün, L.; Janich-Grün, S.; Simonis, B.; Hölzel, C.; Stark, U.: Nachweis von Amyloglucosidase aus *Aspergillus niger* in der Raumluft von Backbetrieben (A)Heft 4, S. 135-141
- Gutmann, J. S.; Buschmann, H.-J.; Brandes, J.; Ameri Dehabati, V.: Innenraumluft – Neue Möglichkeiten zur Verringerung von Belastungen (A)Heft 10, S. 421-425
- Hagen, U.; Galinkina, J.; Mendrok, V.; Roth, V.; Schelle, C.: Ableitung von Richtwertkonzentrationen für die Emissionen von monomerem und dimerem 2-Chlor-1,3-butadien (2-Chloropren) aus Matratzen durch Prüfkammeruntersuchungen mit dispersionsverklebten Polyurethan-Schaumstoffen (A)Heft 7-8, S. 312-321
- Hahn, J.-U.; Neumann, H.-D.; Buxtrup, M.; Benitez, S.: VOC- und Aldehydkonzentrationen in beschwerdefreien Klassenräumen unter unterschiedlichen Nutzungs- und Lüftungsbedingungen (A)Heft 3, S. 85-94
- Hartmann, U.; Brünger, H.; Heesen, M.; Hasel, M.; Hebbinghaus, H.; Janicke, U.; Lorentz, H.; Straub, W.: Ermittlung der Deposition mithilfe von Ausbreitungsrechnungen im Rahmen der Prüfung der FFH-Verträglichkeit (A)Heft 6, S. 266-267
- Hartmann, U.; Borcherdig, N.: Der Ansatz zeitlich instationärer Geruchsemissionen für Ausbreitungsrechnungen (A)Heft 10, S. 431-436
- Hartung, J.; Springorum, A. C.; Schulz, J.; Lung, T.; Clauß, M.: Vorhersagbarkeit von Keimimmissionen im Umfeld von Nutztierhaltungen – Ein Vergleich von Messungen mit den Prognosen von zwei Ausbreitungsmodellen (A)Heft 9, S. 384-390
- Hasel, M.; Hartmann, U.; Brünger, H.; Heesen, M.; Hebbinghaus, H.; Janicke, U.; Lorentz, H.; Straub, W.: Ermittlung der Deposition mithilfe von Ausbreitungsrechnungen im Rahmen der Prüfung der FFH-Verträglichkeit (A)Heft 6, S. 266-267
- Hasel, M.; Kost, W.-J.; Nielinger, J.; Fischer, S.: 1. IVA – Institutsvergleich für Ausbreitungsrechnung (A)Heft 7-8, S. 309-311
- Hebbinghaus, H.; Wurzler, S.: Untersuchung zur Stickstoffzusatzdeposition in einer Waldlichtung mit dem Ausbreitungsmodell LASAT (A)Heft 6, S. 251-254
- Hebbinghaus, H.; Hartmann, U.; Brünger, H.; Heesen, M.; Hasel, M.; Janicke, U.; Lorentz, H.; Straub, W.: Ermittlung der Deposition mithilfe von Ausbreitungsrechnungen im Rahmen der Prüfung der FFH-Verträglichkeit (A)Heft 6, S. 266-267
- Hebbinghaus, H.; Wurzler, S.; Bruckmann, P.; Memmesheimer, M.; Piekorz, G.; Friese, E.; Jakobs, H.; Kessler, C.; Ebel, A.; Nowag, S.: The origin of PM₁₀, PM_{2.5} and NO₂ background levels in Germany with focus on North Rhine-Westphalia (A)Heft 7-8, S. 299-307
- Hebisch, R.; Breuer, D.; Sagunski, H.; Ball, M.; von Hahn, N.; Lahrz, T.; Nitz, G.; Pannwitz, K.-H.; Rosenberger, W.; Schwabe, R.: Empfehlungen zur Ermittlung und Beurteilung chemischer Verunreinigungen der Luft von Innenraum-arbeitsplätzen (A)Heft 9, S. 354-360

- Heesen, M.; Hartmann, U.; Brünger, H.; Hasel, M.; Hebbinghaus, H.; Janicke, U.; Lorentz, H.; Straub, W.: Ermittlung der Deposition mithilfe von Ausbreitungsrechnungen im Rahmen der Prüfung der FFH-Verträglichkeit (A)Heft 6, S. 266-267
- Heinemann, A.: Arbeitsschutzprobleme bei Tätigkeiten mit Arzneimitteln (A)Heft 1-2, S. 27-33
- Hentschke, H.: Die Zwischenwertbildung bei Gerüchen in Konfliktlagen (A)Heft 10, S. 441-445
- Hinz, T.; Clauß, M.: Einfluss der Probe-nahmebedingungen auf die Höhe von Emissionsfaktoren für luftgetragene Mikroorganismen aus der Nutztierhaltung (A)Heft 10, S. 447-453
- Hinz, T.; Winter, T.; Linke, S.: Emissionen von Feinstäuben aus der Legehennenhaltung – Ergebnisse einer mehrjährigen Feldstudie (A)Heft 11-12, S. 511-515
- Hölzel, C.; Grün, L.; Janich-Grün, S.; Simonis, B.; Stark, U.: Nachweis von Amyloglucosidase aus *Aspergillus niger* in der Raumluft von Backbetrieben (A)Heft 4, S. 135-141
- Hoffmann, V.; Bruckmann, P.; Pfeffer, U.: 50 years of air quality control in Northwestern Germany – how the blue skies over the Ruhr district were achieved – Part I (A)Heft 1-2, S. 37-44
- Hoffmann, V.; Bruckmann, P.; Pfeffer, U.: 50 years of air quality control in Northwestern Germany – how the blue skies over the Ruhr district were achieved – Part II (A)Heft 4, S. 142-150
- Hoffmann, V.; Bruckmann, P.; Pfeffer, U.: 50 years of air quality control in Northwestern Germany – how the blue skies over the Ruhr district were achieved – Part III (A)Heft 7-8, S. 291-298
- Hoffmann, B.; Birmili, W.; Ruckerl, R.; Weinmayr, G.; Schins, R.; Kuhlbusch, T. A. J.; Vogel, A.; Weber, K.; Franck, U.; Cyrus, J.; Peters, A.: Ultrafeine Aerosolpartikel in der Außenluft: Perspektiven zur Aufklärung ihrer Gesundheitseffekte (A)Heft 11-12, S. 492-500
- Holovsky, M.; Pürgy, R.; Stocker, E.; Wimmer, M.: Stoffzulassung nach REACH – erste Erfahrungen aus Österreich (A)Heft 1-2, S. 7-13
- Holthenrich, D.; Ludwig-Fischer, K.; Krug, M.: Holzschutzmittel – Expositionsabschätzungen für den beruflichen Anwender aus Sicht der Bewertungsstelle Arbeitsschutz (A)Heft 5, S. 192-200
- Hopf, S.; Mayer, J.; van Dijen, F.; Baldini, A.: Measurement of low mercury concentrations in flue gases of combustion plants (A)Heft 4, S. 157-163
- Hossein Pour Tabrizi, P.; Valbuena, A.: Akkreditierung: Ein Instrument der Kompetenzbestätigung bei der Ermittlung von Gefahrstoffen am Arbeitsplatz (A)Heft 11-12, S. 463-466
- Hutter, H.-P.; Tappler, P.; Munoz-Czerny, U.; Damberger, B.; Twrdik, F.; Ringer, W.: Bewohnergesundheit und Raumluftqualität in neu errichteten, energieeffizienten Wohnhäusern (A)Heft 3, S. 75-78
- Jäckel, U.; Gärtner, A.; Gessner, A.; Martin, E.; Schneider, D.: Emissionen aus der Hähnchenmast – Untersuchungen zur Zusammensetzung der Bakteriengemeinschaft und Antibiotikaresistenz – Teil 2: Ergebnisse (A)Heft 9, S. 377-383
- Jakobs, H.; Hebbinghaus, H.; Wurzler, S.; Bruckmann, P.; Memmesheimer, M.; Piekorz, G.; Friese, E.; Kessler, C.; Ebel, A.; Nowag, S.: The origin of PM₁₀, PM_{2.5} and NO₂ background levels in Germany with focus on North Rhine-Westphalia (A)Heft 7-8, S. 299-307
- Janich-Grün, S.; Grün, L.; Simonis, B.; Hölzel, C.; Stark, U.: Nachweis von Amyloglucosidase aus *Aspergillus niger* in der Raumluft von Backbetrieben (A)Heft 4, S. 135-141
- Janicke, U.; Hartmann, U.; Brünger, H.; Heesen, M.; Hasel, M.; Hebbinghaus, H.; Lorentz, H.; Straub, W.: Ermittlung der Deposition mithilfe von Ausbreitungsrechnungen im Rahmen der Prüfung der FFH-Verträglichkeit (A)Heft 6, S. 266-267
- Johansson, A.; Gabriel, S.; Mattenklott, M.; van Gelder, R.; Steinle, P.; Rüdin, P.; Neiss, N.; Ressler, C.; Linnainmaa, M.; Dahmann, D.; Fricke, H.: Comparison of the determination and evaluation of quartz exposure and exposure levels at workplaces across Europe – Part 1: Quartz measurements and their strategies (A)Heft 9, S. 361-367
- Kahl, A.; Krause, M.; Baron, M.: Statistik als Baustein in Gefährdungsbeurteilung und Risikobewertung (A)Heft 6, S. 227-234
- Kahl, A.; Wolf, T.; Born, M.; Lechtenberg-Auffarth, E.: Stand der Technik – Anwendung im Gefahrstoffrecht (A)Heft 9, S. 347-353
- Kalberlah, F.: Reißfester (Leit-)Faden (A)Heft 1-2, S. 1
- Keller, F.-X.: Field investigations applied to wood dust emissions around vertical panel saws (A)Heft 1-2, S. 21-26
- Kessler, C.; Hebbinghaus, H.; Wurzler, S.; Bruckmann, P.; Memmesheimer, M.; Piekorz, G.; Friese, E.; Jakobs, H.; Ebel, A.; Nowag, S.: The origin of PM₁₀, PM_{2.5} and NO₂ background levels in Germany with focus on North Rhine-Westphalia (A)Heft 7-8, S. 299-307
- Kirschbaum, U.; Windisch, U.: Ein Vorschlag zur Modifizierung der Richtlinie VDI 3957 Blatt 13 (A)Heft 5, S. 207-210
- Klus, K.; Neumann, H.-D.; Buxtrup, M.: Schimmelpilzbelastungen bei der Abfallsammlung Eine stichprobenaufnahme – Bestandsaufnahme und Rückblick (A)Heft 11-12, S. 483-491
- Knust, S.; Gärtner, A.; Gessner, A.: Ermittlung der Emissionen von Mikroorganismen aus Schweinemastanlagen (A)Heft 11-12, S. 505-510
- Koch, E.: Industrialisierung und Umweltschutz – literarische Spuren in Deutschland (A)Heft 3, S. 57
- Koller, M. F.; Pletscher, C.: Interaktion von ototoxischen Substanzen mit Lärm – eine neue Notifikation in der Schweizer Grenzwertliste (A)Heft 5, S. 215-216
- Kost, W.-J.; Nielinger, J.; Hasel, M.; Fischer, S.: 1. IVA – Institutvergleich für Ausbreitungsrechnung (A)Heft 7-8, S. 309-311
- Krause, M.; Baron, M.; Kahl, A.: Statistik als Baustein in Gefährdungsbeurteilung und Risikobewertung (A)Heft 6, S. 227-234
- Krug, M.; Ludwig-Fischer, K.; Holthenrich, D.: Holzschutzmittel – Expositionsabschätzungen für den beruflichen Anwender aus Sicht der Bewertungsstelle Arbeitsschutz (A)Heft 5, S. 192-200
- Kuhlbusch, T. A. J.; Birmili, W.; Ruckerl, R.; Hoffmann, B.; Weinmayr, G.; Schins, R.; Vogel, A.; Weber, K.; Franck, U.; Peters, A.: Ultrafeine Aerosolpartikel in der Außenluft: Perspektiven zur Aufklärung ihrer Gesundheitseffekte (A)Heft 11-12, S. 492-500

- Kuntner, M.; Strobl, A.*: Österreichische Technische Grundlage zur Beurteilung diffuser Staubemissionen – Teil 1: Diffuse Staubemissionen beim Schüttgutumschlag mineralischer Rohstoffe und Baurestmassen (A)Heft 11-12, S. 501-504
- Kuttler, W.; Brünger, H.*: Stadt: Denken – Städtebau im Klimawandel – VDI-Fachgespräch in Kooperation mit der Stadt Frankfurt am Main (T)Heft 7-8, S. 307-308
- Lahrz, T.; Breuer, D.; Sagunski, H.; Ball, M.; Heibisch, R.; von Hahn, N.; Nitz, G.; Pannwitz, K.-H.; Rosenberger, W.; Schwabe, R.*: Empfehlungen zur Ermittlung und Beurteilung chemischer Verunreinigungen der Luft von Innenraumarbeitsplätzen (A)Heft 9, S. 354-360
- Lechtenberg-Auffarth, E.; Wolf, T.; Born, M.; Kahl, A.*: Stand der Technik – Anwendung im Gefahrstoffrecht (A)Heft 9, S. 347-353
- Lehnert, M.; Eibl, S.; Reiner, D.*: Gefährdung durch lungengängige Faserfragmente nach dem Abbrand Kohlenstofffaser verstärkter Kunststoffe (A)Heft 7-8, S. 285-286
- Letzel, S.*: Fünf Jahre Ausschuss für Arbeitsmedizin – Aufgaben, Rückblick und Zukunft (A)Heft 10, S. 397
- Lichtenstein, N.; Neumeister, L.; Bernards, M.; Quellmalz, K.; Pflaumbaum, W.*: Analysen historischer „Columbia-Farbstoffe“ der Farbenfabrik Wolfen im Hinblick auf krebserzeugende Azofarbstoffe (A)Heft 11-12, S. 476-482
- Linke, S.; Hinz, T.; Winter, T.*: Emissionen von Feinstäuben aus der Legehennenhaltung – Ergebnisse einer mehrjährigen Feldstudie (A)Heft 11-12, S. 511-515
- Linnainmaa, M.; Gabriel, S.; Mattenklott, M.; van Gelder, R.; Steinle, P.; Rüdin, P.; Neiss, N.; Ressler, C.; Johansson, A.; Dahmann, D.; Fricke, H.*: Comparison of the determination and evaluation of quartz exposure and exposure levels at workplaces across Europe – Part 1: Quartz measurements and their strategies (A)Heft 9, S. 361-367
- Lorentz, H.; Hartmann, U.; Brünger, H.; Heesen, M.; Hasel, M.; Hebbinghaus, H.; Janicke, U.; Straub, W.*: Ermittlung der Deposition mithilfe von Ausbreitungsrechnungen im Rahmen der Prüfung der FFH-Verträglichkeit (A)Heft 6, S. 266-267
- Luckas, M.; Ortman, R.; Pasel, C.; Fröba, M.; Bathen, D.*: Untersuchungen zur Adsorption von Geruchsstoffen aus der Luft (A)Heft 5, S. 187-191
- Ludwig-Fischer, K.; Krug, M.; Holthenrich, D.*: Holzschutzmittel – Expositionsabschätzungen für den beruflichen Anwender aus Sicht der Bewertungsstelle Arbeitsschutz (A)Heft 5, S. 192-200
- Lüönd, F.*: Die große Suche nach kleinen Referenzpartikeln (A)Heft 1-2, S. 34-36
- Lung, T.; Tesseraux, I.*: Hintergrundkonzentrationen von Gesamtbakterien und weiteren Bioaerosolparametern in Stadtgebieten (A)Heft 9, S. 368-376
- Lung, T.; Springorum, A. C.; Schulz, J.; Clauß, M.; Hartung, J.*: Vorhersagbarkeit von Keimimmissionen im Umfeld von Nutztierhaltungen – Ein Vergleich von Messungen mit den Prognosen von zwei Ausbreitungsmodellen (A)Heft 9, S. 384-390
- Marschall, P.; Gladtko, D.*: Ermittlung der Beiträge diffuser Quellen zur lokalen und regionalen Belastung mit Immissionsmessungen (A)Heft 4, S. 151-156
- Martin, E.; Gärtner, A.; Gessner, A.; Schneider, D.; Jäckel, U.*: Emissionen aus der Hähnchenmast – Untersuchungen zur Zusammensetzung der Bakteriengemeinschaft und Antibiotikaresistenz – Teil 2: Ergebnisse (A)Heft 9, S. 377-383
- Mattenklott, M.; Schäfer, S.; Walter, D.*: Untersuchungen zur praxisrelevanten Bestimmung des löslichen Anteils der A-Fraktion von Stäuben anhand eines standardisierten Staubgemenges (A)Heft 4, S. 119-124
- Mattenklott, M.; Gabriel, S.; van Gelder, R.; Steinle, P.; Rüdin, P.; Neiss, N.; Ressler, C.; Johansson, A.; Linnainmaa, M.; Dahmann, D.; Fricke, H.*: Comparison of the determination and evaluation of quartz exposure and exposure levels at workplaces across Europe – Part 1: Quartz measurements and their strategies (A)Heft 9, S. 361-367
- Mayer, J.; Hopf, S.; van Dijen, F.; Baldini, A.*: Measurement of low mercury concentrations in flue gases of combustion plants (A)Heft 4, S. 157-163
- Memmesheimer, M.; Hebbinghaus, H.; Wurzler, S.; Bruckmann, P.; Piekorz, G.; Friese, E.; Jakobs, H.; Kessler, C.; Ebel, A.; Nowag, S.*: The origin of PM₁₀, PM_{2.5} and NO₂ background levels in Germany with focus on North Rhine-Westphalia (A)Heft 7-8, S. 299-307
- Mendrok, V.; Galinkina, J.; Hagen, U.; Roth, V.; Schelle, C.*: Ableitung von Richtwertkonzentrationen für die Emissionen von monomerem und dimerem 2-Chlor-1,3-butadien (2-Chloropren) aus Matratzen durch Prüfkammeruntersuchungen mit dispersionsverklebten Polyurethan-Schaumstoffen (A)Heft 7-8, S. 312-321
- Möhlmann, C.; Breuer, D.; Friedrich, C.; Dragan, G. C.*: Entwicklung eines miniaturisierten Probenahme-systems zur gleichzeitigen Erfassung von Dampf-Tröpfchen-Gemischen bei schwerflüchtigen Verbindungen (A)Heft 4, S. 129-134
- Mohr, K.*: Biomonitoring von Stickstoffdepositionen mit Moosen (A)Heft 6, S. 263-265
- Moldenhauer, A.; Düring, I.; Vogt, U.; Baumbach, G.; Straub, D.; Fleischer, P.*: PM₁₀-Emissionen aus einem Steinbruch (A)Heft 1-2, S. 49-55
- Moriske, H.-J.*: Arbeitsausschuss Innenraumluft der KRdL (A)Heft 11-12, S. 457
- Munoz-Czerny, U.; Tappler, P.; Damberger, B.; Twrdik, F.; Ringer, W.; Hutter, H.-P.*: Bewohnergesundheit und Raumluftqualität in neu errichteten, energieeffizienten Wohnhäusern (A)Heft 3, S. 75-78
- Nadler, L.; Stetzka, K. M.*: Untersuchungen der Stickstoffgehalte in den Blattflechten *Parmelia sulcata* und *Xanthoria parietina* und der Luftgüte nach VDI 3957 Blatt 13 an ausgewählten Immissionsmessstationen in Sachsen (A)Heft 6, S. 255-262
- Neiss, N.; Gabriel, S.; Mattenklott, M.; van Gelder, R.; Steinle, P.; Rüdin, P.; Ressler, C.; Johansson, A.; Linnainmaa, M.; Dahmann, D.; Fricke, H.*: Comparison of the determination and evaluation of quartz exposure and exposure levels at workplaces across Europe – Part 1: Quartz measurements and their strategies (A)Heft 9, S. 361-367
- Neumann, H.-D.; Buxtrup, M.; Benitez, S.; Breuer, D.*: VOC-Konzentrationen in Schulen – Parallelmessungen auf flüchtige organische Stoffe in zwei Laboratorien (A)Heft 3, S. 79-84

- Neumann, H.-D.; Buxtrup, M.; Benítez, S.; Hahn, J.-U.: VOC- und Aldehydkonzentrationen in beschwerdefreien Klassenräumen unter unterschiedlichen Nutzungs- und Lüftungsbedingungen (A)Heft 3, S. 85-94
- Neumann, H.-D.; Buxtrup, M.: Beurteilung der CO₂-Konzentration in Klassenräumen (A)Heft 6, S. 235-244
- Neumann, H. D.; Buxtrup, M.: Beurteilung der thermischen Behaglichkeit in Klassenräumen (A)Heft 7-8, S. 322-327
- Neumann, H.-D.; Buxtrup, M.; Klus, K.: Schimmelpilzbelastungen bei der Abfallsammlung – Eine stichprobenhafte Bestandsaufnahme und Rückblick (A)Heft 11-12, S. 483-491
- Neumeister, L.; Bernards, M.; Quellmalz, K.; Pflaumbaum, W.; Lichtenstein, N.: Analysen historischer „Columbia-Farbstoffe“ der Farbenfabrik Wolfen im Hinblick auf krebserzeugende Azofarbstoffe (A)Heft 11-12, S. 476-482
- Nielinger, J.; Kost, W.-J.; Hasel, M.; Fischer, S.: 1. IVA – Institutsvergleich für Ausbreitungsrechnung (A)Heft 7-8, S. 309-311
- Niemeyer, S.; Vomberg, A.; Smola, A.: Die neue Biostoffverordnung (A)Heft 1-2, S. 17-20
- Nies, E.; Püringer, J.: Neue Referenz-Beurteilungsmaßstäbe des Committee for Risk Assessment (RAC) für zulassungspflichtige Chemikalien (A)Heft 9, S. 343-346
- Nitz, G.; Breuer, D.; Sagunski, H.; Ball, M.; Hebisch, R.; von Hahn, N.; Lahrz, T.; Pannwitz, K.-H.; Rosenberger, W.; Schwabe, R.: Empfehlungen zur Ermittlung und Beurteilung chemischer Verunreinigungen der Luft von Innenraum-arbeitsplätzen (A)Heft 9, S. 354-360
- Nowag, S.; Hebbinghaus, H.; Wurzler, S.; Bruckmann, P.; Memmesheimer, M.; Piekorz, G.; Friese, E.; Jakobs, H.; Kessler, C.; Ebel, A.: The origin of PM₁₀, PM_{2.5} and NO₂ background levels in Germany with focus on North Rhine-Westphalia (A)Heft 7-8, S. 299-307
- O'Connor, P.- F.; O'Connor, S.; Feng, H. A.; Ashley, K.: Gravimetric analysis of particulate matter using air samplers housing internal filtration capsules (A)Heft 10, S. 403-410
- O'Connor, S.; O'Connor, P.- F.; Feng, H. A.; Ashley, K.: Gravimetric analysis of particulate matter using air samplers housing internal filtration capsules (A)Heft 10, S. 403-410
- Öttl, D.: Modellierung von Jahresgeruchsstunden verursacht durch Emissionen aus Tierhaltungsbetrieben mit Rein-Raus-Verfahren (A)Heft 10, S. 437-440
- Oppl, R.: New European VOC emissions testing method CEN/TS 16516 and CE marking of construction products (A)Heft 3, S. 62-68
- Ortmann, R.; Pasel, C.; Luckas, M.; Fröba, M.; Bathen, D.: Untersuchungen zur Adsorption von Geruchsstoffen aus der Luft (A)Heft 5, S. 187-191
- Pannwitz, K.-H.; Breuer, D.; Sagunski, H.; Ball, M.; Hebisch, R.; von Hahn, N.; Lahrz, T.; Nitz, G.; Rosenberger, W.; Schwabe, R.: Empfehlungen zur Ermittlung und Beurteilung chemischer Verunreinigungen der Luft von Innenraum-arbeitsplätzen (A)Heft 9, S. 354-360
- Pasel, C.; Ortmann, R.; Luckas, M.; Fröba, M.; Bathen, D.: Untersuchungen zur Adsorption von Geruchsstoffen aus der Luft (A)Heft 5, S. 187-191
- Paszkiwicz, P.; Thelen, C.: Auf dem Weg zu einheitlichen arbeitsplatzbezogenen Schutzfaktoren für Atemschutzgeräte in Europa (A)Heft 5, S. 201-206
- Peters, A.; Birmili, W.; Ruckerl, R.; Hoffmann, B.; Weinmayr, G.; Schins, R.; Kuhlbusch, T. A. J.; Vogel, A.; Weber, K.; Franck, U.; Cyrys, J.: Ultrafeine Aerosolpartikel in der Außenluft: Perspektiven zur Aufklärung ihrer Gesundheitseffekte (A)Heft 11-12, S. 492-500
- Pfeffer, U.; Bruckmann, P.; Hoffmann, V.: 50 years of air quality control in Northwestern Germany – how the blue skies over the Ruhr district were achieved – Part I (A)Heft 1-2, S. 37-44
- Pfeffer, U.; Bruckmann, P.; Hoffmann, V.: 50 years of air quality control in Northwestern Germany – how the blue skies over the Ruhr district were achieved – Part II (A)Heft 4, S. 142-150
- Pfeffer, U.; Bruckmann, P.; Hoffmann, V.: 50 years of air quality control in Northwestern Germany – how the blue skies over the Ruhr district were achieved – Part III (A)Heft 7-8, S. 291-298
- Pflaumbaum, W.: TRGS 460: Handlungsempfehlung zur Ermittlung des Standes der Technik (TR)Heft 1-2, S. 33
- Pflaumbaum, W.: Verbote für polycyclische aromatische Kohlenwasserstoffe erweitert (TR)Heft 4, S. 164
- Pflaumbaum, W.: Messung und Beurteilung von krebserzeugenden Stoffen: Die neue TRGS 910 (TR)Heft 5, S. 217-219
- Pflaumbaum, W.: TRGS 900: Arbeitsplatzgrenzwerte (TR)Heft 5, S. 219-220
- Pflaumbaum, W.: EU-Richtlinie 2014/27/EU: Anpassung von Richtlinien an die OCLP(GHS)-Verordnung (TR)Heft 6, S. 270-271
- Pflaumbaum, W.: REACH-Verordnung "Verbote für Chrom(VI)-Verbindungen" erweitert (TR)Heft 6, S. 270-271
- Pflaumbaum, W.: Verzeichnis der CMR-Stoffe ergänzt (TR)Heft 6, S. 270
- Pflaumbaum, W.: Beschränkungen für 1,4-Dichlorbenzol nach REACH-Verordnung (TR)Heft 7-8, S. 332
- Pflaumbaum, W.: TRGS 519: Asbest: Abbruch-, Sanierungs- oder Instandhaltungsarbeiten (TR)Heft 7-8, S. 332-333
- Pflaumbaum, W.: Formaldehyd als krebserzeugend eingestuft (TR)Heft 7-8, S. 333-334
- Pflaumbaum, W.; Neumeister, L.; Bernards, M.; Quellmalz, K.; Lichtenstein, N.: Analysen historischer „Columbia-Farbstoffe“ der Farbenfabrik Wolfen im Hinblick auf krebserzeugende Azofarbstoffe (A)Heft 11-12, S. 476-482
- Piekorz, G.; Hebbinghaus, H.; Wurzler, S.; Bruckmann, P.; Memmesheimer, M.; Jakobs, H.; Kessler, C.; Ebel, A.; Nowag, S.: The origin of PM₁₀, PM_{2.5} and NO₂ background levels in Germany with focus on North Rhine-Westphalia (A)Heft 7-8, S. 299-307
- Pillar, F.: Ausgewählte Berechnungsmodelle zur Beschreibung von Gefahrstoffexpositionen an Arbeitsplätzen (A)Heft 10, S. 411-420
- Pletscher, C.; Koller, M. F.: Interaktion von ototoxischen Substanzen mit Lärm – eine neue Notifikation in der Schweizer Grenzwertliste (A)Heft 5, S. 215-216

- Pürgy, R.; Stocker, E.; Wimmer, M.; Holovsky, M.: Stoffzulassung nach REACH – erste Erfahrungen aus Österreich (A)Heft 1-2, S. 7-13
- Püringer, J.; Nies, E.: Neue Referenz-Beurteilungsmaßstäbe des Committee for Risk Assessment (RAC) für zulassungspflichtige Chemikalien (A)Heft 9, S. 343-346
- Quellmalz, K.; Neumeister, L.; Bernards, M.; Pflaumbaum, W.; Lichtenstein, N.: Analysen historischer „Columbia-Farbstoffe“ der Farbenfabrik Wolfen im Hinblick auf krebserzeugende Azofarbstoffe (A)Heft 11-12, S. 476-482
- Reiner, D.; Eibl, S.; Lehnert, M.: Gefährdung durch lungengängige Faserfragmente nach dem Abbrand Kohlenstofffaser verstärkter Kunststoffe (A)Heft 7-8, S. 285-286
- Ressler, C.; Gabriel, S.; Mattenklott, M.; van Gelder, R.; Steinle, P.; Rüdin, P.; Neiss, N.; Johansson, A.; Linnainmaa, M.; Dahmann, D.; Fricke, H.: Comparison of the determination and evaluation of quartz exposure and exposure levels at workplaces across Europe – Part 1: Quartz measurements and their strategies (A)Heft 9, S. 361-367
- Ringer, W.; Tappler, P.; Munoz-Czerny, U.; Damberger, B.; Twrdik, F.; Hutter, H.-P.: Bewohnergesundheit und Raumluftqualität in neu errichteten, energieeffizienten Wohnhäusern (A)Heft 3, S. 75-78
- Roitzsch, M.; Rother, D.; Tischer, M.: Challenges and Perspectives of Tier 1 Exposure Assessment – ETEAM Conference Summary Report (A)Heft 7-8, S. 329-331
- Rosenberger, W.; Breuer, D.; Sagunski, H.; Ball, M.; Hebisch, R.; von Hahn, N.; Lahrz, T.; Nitz, G.; Pannwitz, K.-H.; Schwabe, R.: Empfehlungen zur Ermittlung und Beurteilung chemischer Verunreinigungen der Luft von Innenraumarbeitsplätzen (A)Heft 9, S. 354-360
- Rosenberger, W.; Wrbitzky, R.; Elend, M.; Schuchardt, S.: Untersuchungen zur Emission organischer Verbindungen in der Kabinenluft nach dem Enteisen von Verkehrsflugzeugen (A)Heft 11-12, S. 467-475
- Roth, V.; Galinkina, J.; Hagen, U.; Mendrok, V.; Schelle, C.: Ableitung von Richtwertkonzentrationen für die Emissionen von monomerem und dimerem 2-Chlor-1,3-butadien (2-Chloropren) aus Matratzen durch Prüfkammeruntersuchungen mit dispersionsverklebten Polyurethan-Schaumstoffen (A)Heft 7-8, S. 312-321
- Rother, D.; Roitzsch, M.; Tischer, M.: Challenges and Perspectives of Tier 1 Exposure Assessment – ETEAM Conference Summary Report (A)Heft 7-8, S. 329-331
- Rückerl, R.; Birmili, W.; Hoffmann, B.; Weinmayr, G.; Schins, R.; Kuhlbusch, T. A. J.; Vogel, A.; Weber, K.; Franck, U.; Cyrus, J.; Peters, A.: Ultrafeine Aerosolpartikel in der Außenluft: Perspektiven zur Aufklärung ihrer Gesundheitseffekte (A)Heft 11-12, S. 492-500
- Rüdin, P.; Gabriel, S.; Mattenklott, M.; van Gelder, R.; Steinle, P.; Neiss, N.; Ressler, C.; Johansson, A.; Linnainmaa, M.; Dahmann, D.; Fricke, H.: Comparison of the determination and evaluation of quartz exposure and exposure levels at workplaces across Europe – Part 1: Quartz measurements and their strategies (A)Heft 9, S. 361-367
- Sager, U.; Däuber, E.; Asbach, C.; Bathen, D.; Schmidt, F.; Weidenthaler, C.; Tseng, J. C.: Unterschiede bei der Adsorption von NO₂ und NO an modifizierter Aktivkohle (A)Heft 5, S. 181-184
- Sagunski, H.; Breuer, D.; Ball, M.; Hebisch, R.; von Hahn, N.; Lahrz, T.; Nitz, G.; Pannwitz, K.-H.; Rosenberger, W.; Schwabe, R.: Empfehlungen zur Ermittlung und Beurteilung chemischer Verunreinigungen der Luft von Innenraumarbeitsplätzen (A)Heft 9, S. 354-360
- Schäfer, S.; Mattenklott, M.; Walter, D.: Untersuchungen zur praxisrelevanten Bestimmung des löslichen Anteils der A-Fraktion von Stäuben anhand eines standardisierten Staubgemenges (A)Heft 4, S. 119-124
- Schelle, C.; Frank, G.: Emissionen flüchtiger organischer Verbindungen (VOC) aus elektrischen Haushaltsgeräten (A)Heft 3, S. 95-104
- Schelle, C.; Galinkina, J.; Hagen, U.; Mendrok, V.; Roth, V.: Ableitung von Richtwertkonzentrationen für die Emissionen von monomerem und dimerem 2-Chlor-1,3-butadien (2-Chloropren) aus Matratzen durch Prüfkammeruntersuchungen mit dispersionsverklebten Polyurethan-Schaumstoffen (A)Heft 7-8, S. 312-321
- Schins, R.; Birmili, W.; Rückerl, R.; Hoffmann, B.; Weinmayr, G.; Kuhlbusch, T. A. J.; Vogel, A.; Weber, K.; Franck, U.; Cyrus, J.; Peters, A.: Ultrafeine Aerosolpartikel in der Außenluft: Perspektiven zur Aufklärung ihrer Gesundheitseffekte (A)Heft 11-12, S. 492-500
- Schmidt, W.; Sager, U.; Däuber, E.; Asbach, C.; Bathen, D.; Schmidt, F.; Weidenthaler, C.; Tseng, J. C.: Unterschiede bei der Adsorption von NO₂ und NO an modifizierter Aktivkohle (A)Heft 5, S. 181-184
- Schmidt, F.; Sager, U.; Däuber, E.; Asbach, C.; Bathen, D.; Weidenthaler, C.; Tseng, J. C.; Schmidt, W.: Unterschiede bei der Adsorption von NO₂ und NO an modifizierter Aktivkohle (A)Heft 5, S. 181-184
- Schmitz, S.; Esser-Schmittmann, W.: Chemisorption von Quecksilber aus Feuerungsabgasen – Eine Lösung auch für Kohlekraftwerke (A)Heft 5, S. 175-177
- Schneider, D.; Gärtner, A.; Gessner, A.; Martin, E.; Jäckel, U.: Emissionen aus der Hähnchenmast – Untersuchungen zur Zusammensetzung der Bakteriengemeinschaft und Antibiotikaresistenz – Teil 2: Ergebnisse (A)Heft 9, S. 377-383
- Schuchardt, S.; Rosenberger, W.; Wrbitzky, R.; Elend, M.: Untersuchungen zur Emission organischer Verbindungen in der Kabinenluft nach dem Enteisen von Verkehrsflugzeugen (A)Heft 11-12, S. 467-475
- Schulz, J.; Springorum, A. C.; Lung, T.; Clauß, M.; Hartung, J.: Vorhersagbarkeit von Keimimmissionen im Umfeld von Nutztierhaltungen – Ein Vergleich von Messungen mit den Prognosen von zwei Ausbreitungsmodellen (A)Heft 9, S. 384-390
- Schwabe, R.; Breuer, D.; Sagunski, H.; Ball, M.; Hebisch, R.; von Hahn, N.; Lahrz, T.; Nitz, G.; Pannwitz, K.-H.; Rosenberger, W.: Empfehlungen zur Ermittlung und Beurteilung chemischer Verunreinigungen der Luft von Innenraumarbeitsplätzen (A)Heft 9, S. 354-360

- Simonis, B.; Grün, L.; Janich-Grün, S.; Hölzel, C.; Stark, U.: Nachweis von Amyloglucosidase aus *Aspergillus niger* in der Raumluft von Backbetrieben (A)Heft 4, S. 135-141
- Smola, A.; Vomberg, A.; Niemeyer, S.: Die neue Biostoffverordnung (A)Heft 1-2, S. 17-20
- Smola, T.: GESTIS-Mobil – die GESTIS-Stoffdatenbank für Smartphones und Tablets (K)Heft 1-2, S. 34
- Smola, T.: Die GESTIS-Biostoffdatenbank – ein neues Mitglied in der Familie der GESTIS-Datenbanken (A)Heft 7-8, S. 287-290
- Sörgel, C.; Düring, I.: Anwendung der Richtlinie VDI 3790 Blatt 3 in der Praxis (A)Heft 1-2, S. 45-48
- Springorum, A. C.; Schulz, J.; Lung, T.; Clauß, M.; Hartung, J.: Vorhersagbarkeit von Keimimmissionen im Umfeld von Nutztierhaltungen – Ein Vergleich von Messungen mit den Prognosen von zwei Ausbreitungsmodellen (A)Heft 9, S. 384-390
- Stahmer, K.-W.; Gerhold, M.: Brenn- und Explosionskenngößen von Zuckersaub (A)Heft 7-8, S. 279-285
- Stark, U.; Grün, L.; Janich-Grün, S.; Simonis, B.; Hölzel, C.: Nachweis von Amyloglucosidase aus *Aspergillus niger* in der Raumluft von Backbetrieben (A)Heft 4, S. 135-141
- Steinle, P.; Gabriel, S.; Mattenklott, M.; van Gelder, R.; Rüdin, P.; Neiss, N.; Ressler, C.; Johansson, A.; Linnainmaa, M.; Dahmann, D.; Fricke, H.: Comparison of the determination and evaluation of quartz exposure and exposure levels at workplaces across Europe – Part 1: Quartz measurements and their strategies (A)Heft 9, S. 361-367
- Stetzka, K. M.; Nadler, L.: Untersuchungen der Stickstoffgehalte in den Blattflechten *Parmelia sulcata* und *Xanthoria parietina* und der Luftgüte nach VDI 3957 Blatt 13 an ausgewählten Immissionsmessstationen in Sachsen (A)Heft 6, S. 255-262
- Stocker, E.; Pürgy, R.; Wimmer, M.; Holovsky, M.: Stoffzulassung nach REACH – erste Erfahrungen aus Österreich (A)Heft 1-2, S. 7-13
- Straub, D.; Moldenhauer, A.; Düring, I.; Vogt, U.; Baumbach, G.; Fleischer, P.: PM₁₀-Emissionen aus einem Steinbruch (A)Heft 1-2, S. 49-55
- Straub, W.; Hartmann, U.; Brünger, H.; Heesen, M.; Hasel, M.; Hebbinghaus, H.; Janicke, U.; Lorentz, H.: Ermittlung der Deposition mithilfe von Ausbreitungsrechnungen im Rahmen der Prüfung der FFH-Verträglichkeit (A)Heft 6, S. 266-267
- Strobl, A.; Kuntner, M.: Österreichische Technische Grundlage zur Beurteilung diffuser Staubemissionen – Teil 1: Diffuse Staubemissionen beim Schüttgutumschlag mineralischer Rohstoffe und Baurestmassen (A)Heft 11-12, S. 501-504
- Stropp, G.: Neuer Allgemeiner Staubgrenzwert (A-Staub) in der TRGS 900 (A)Heft 4, S. 113
- Sucker, K.; Westphal, G.; Bünger, J.; Brüning, T.: Gerüche am Arbeitsplatz und im Innenraum (A)Heft 10, S. 426-430
- Tappler, P.; Munoz-Czerny, U.; Damberger, B.; Twrdik, F.; Ringer, W.; Hutter, H.-P.: Bewohnergesundheit und Raumluftqualität in neu errichteten, energieeffizienten Wohnhäusern (A)Heft 3, S. 75-78
- Tesseraux, I.: Bioaerosole – ein Etappenziel ist erreicht! (A)Heft 9, S. 337
- Tesseraux, I.; Lung, T.: Hintergrundkonzentrationen von Gesamtbakterien und weiteren Bioaerosolparametern in Stadtgebieten (A)Heft 9, S. 368-376
- Thelen, C.; Paszkiewicz, P.: Auf dem Weg zu einheitlichen arbeitsplatzbezogenen Schutzfaktoren für Atemschutzgeräte in Europa (A)Heft 5, S. 201-206
- Thierbach, M.: Revision der europäischen PSA-Gesetzgebung – Vorschlag für eine EU-Verordnung (TR)Heft 6, S. 267-270
- Timm, S.: Gemeinsam für die Vision Zero! (A)Heft 7-8, S. 273
- Tischer, M.; Rother, D.; Roitzsch, M.: Challenges and Perspectives of Tier 1 Exposure Assessment – ETEAM Conference Summary Report (A)Heft 7-8, S. 329-331
- Tseng, J. C.; Sager, U.; Däuber, E.; Asbach, C.; Bathen, D.; Schmidt, F.; Weidenthaler, C.; Schmidt, W.: Unterschiede bei der Adsorption von NO₂ und NO an modifizierter Aktivkohle (A)Heft 5, S. 181-184
- Twrdik, F.; Tappler, P.; Munoz-Czerny, U.; Damberger, B.; Ringer, W.; Hutter, H.-P.: Bewohnergesundheit und Raumluftqualität in neu errichteten, energieeffizienten Wohnhäusern (A)Heft 3, S. 75-78
- Valbuena, A.; Hossein Pour Tabrizi, P.: Akkreditierung: Ein Instrument der Kompetenzbestätigung bei der Ermittlung von Gefahrstoffen am Arbeitsplatz (A)Heft 11-12, S. 463-466
- van Dijen, F.; Mayer, J.; Hopf, S.; Baldini, A.: Measurement of low mercury concentrations in flue gases of combustion plants (A)Heft 4, S. 157-163
- van Gelder, R.; Gabriel, S.; Mattenklott, M.; Steinle, P.; Rüdin, P.; Neiss, N.; Ressler, C.; Johansson, A.; Linnainmaa, M.; Dahmann, D.; Fricke, H.: Comparison of the determination and evaluation of quartz exposure and exposure levels at workplaces across Europe – Part 1: Quartz measurements and their strategies (A)Heft 9, S. 361-367
- Varnskühler, B.; Fittschen, U. E. A.; Goebel, A.; Georg, H.; Wesselmann, M.: Untersuchung der Emissionen eines Laserdruckers in der Prüfkammer und am Arbeitsplatz (A)Heft 6, S. 245-250
- Vogel, A.; Birmili, W.; Rückerl, R.; Hoffmann, B.; Weinmayr, G.; Schins, R.; Kuhlbusch, T. A. J.; Weber, K.; Franck, U.; Cyrus, J.; Peters, A.: Ultrafeine Aerosolpartikel in der Außenluft: Perspektiven zur Aufklärung ihrer Gesundheitseffekte (A)Heft 11-12, S. 492-500
- Vogt, U.; Moldenhauer, A.; Düring, I.; Baumbach, G.; Straub, D.; Fleischer, P.: PM₁₀-Emissionen aus einem Steinbruch (A)Heft 1-2, S. 49-55
- Volland, G.; Gabrio, T.; Wiesmüller, G.A.: Untersuchung von Gebäuden, deren Nutzer einen Zusammenhang von gesundheitlichen Beschwerden mit Innenraumluftverunreinigungen vermuten (A)Heft 3, S. 69-74
- Vomberg, A.; Smola, A.; Niemeyer, S.: Die neue Biostoffverordnung (A)Heft 1-2, S. 17-20
- von Hahn, N.; Breuer, D.; Sagunski, H.; Ball, M.; Heibisch, R.; Lahrz, T.; Nitz, G.; Pannwitz, K.-H.; Rosenberger, W.; Schwabe, R.: Empfehlungen zur Ermittlung und Beurteilung chemischer Verunreinigungen der Luft von Innenraum-arbeitsplätzen (A)Heft 9, S. 354-360

- Walter, D.; Schäfer, S.; Mattenklott, M.: Untersuchungen zur praxisrelevanten Bestimmung des löslichen Anteils der A-Fraktion von Stäuben anhand eines standardisierten Staubgemenges (A)Heft 4, S. 119-124
- Weber, K.; Birmili, W.; Ruckerl, R.; Hoffmann, B.; Weinmayr, G.; Schins, R.; Kuhlbusch, T. A. J.; Vogel, A.; Franck, U.; Cyrus, J.; Peters, A.: Ultrafeine Aerosolpartikel in der Außenluft: Perspektiven zur Aufklärung ihrer Gesundheitseffekte (A)Heft 11-12, S. 492-500
- Weidenthaler, C.; Sager, U.; Däuber, E.; Asbach, C.; Bathen, D.; Schmidt, F.; Tseng, J. C.; Schmidt, W.: Unterschiede bei der Adsorption von NO₂ und NO an modifizierter Aktivkohle (A)Heft 5, S. 181-184
- Weinmayr, G.; Birmili, W.; Ruckerl, R.; Hoffmann, B.; Schins, R.; Kuhlbusch, T. A. J.; Vogel, A.; Weber, K.; Franck, U.; Cyrus, J.; Peters, A.: Ultrafeine Aerosolpartikel in der Außenluft: Perspektiven zur Aufklärung ihrer Gesundheitseffekte (A)Heft 11-12, S. 492-500
- Werner, S.: Fachbereich „Gefahrstoffe und Toxikologie“ der BGW feiert 20-jähriges Jubiläum (T)Heft 10, S. 445-446
- Wesselmann, M.; Varnskühler, B.; Fittschen, U. E. A.; Georg, H.; Goebel, A.: Untersuchung der Emissionen eines Laserdruckers in der Prüfkammer und am Arbeitsplatz (A)Heft 6, S. 245-250
- Westphal, G.; Sucker, K.; Bünger, J.; Brüning, T.: Gerüche am Arbeitsplatz und im Innenraum (A)Heft 10, S. 426-430
- Wieske, M.: Metalle und das Risikokonzept für krebserzeugende Stoffe des Ausschusses für Gefahrstoffe (A)Heft 4, S. 125-128
- Wiesmüller, G.A.; Volland, G.; Gabrio, T.: Untersuchung von Gebäuden, deren Nutzer einen Zusammenhang von gesundheitlichen Beschwerden mit Innenraumluftverunreinigungen vermuten (A)Heft 3, S. 69-74
- Wiesmüller, G. A.; Gabrio, T.: Möglichkeiten und Grenzen der gesundheitlichen Bewertung von Schimmelpilzexpositionen im Innenraum (A)Heft 9, S. 391-395
- Wimmer, M.; Pürgy, R.; Stocker, E.; Holovsky, M.: Stoffzulassung nach REACH – erste Erfahrungen aus Österreich (A)Heft 1-2, S. 7-13
- Windisch, U.; Kirschbaum, U.: Ein Vorschlag zur Modifizierung der Richtlinie VDI 3957 Blatt 13 (A)Heft 5, S. 207-210
- Winter, T.; Hinz, T.; Linke, S.: Emissionen von Feinstäuben aus der Legehennenhaltung – Ergebnisse einer mehrjährigen Feldstudie (A)Heft 11-12, S. 511-515
- Wolf, T.; Born, M.; Kahl, A.; Lechtenberg-Auffarth, E.: Stand der Technik – Anwendung im Gefahrstoffrecht (A)Heft 9, S. 347-353
- Wrbitzky, R.; Rosenberger, W.; Elend, M.; Schuchardt, S.: Untersuchungen zur Emission organischer Verbindungen in der Kabinenluft nach dem Entfeuchten von Verkehrsflugzeugen (A)Heft 11-12, S. 467-475
- Wurzler, S.; Hebbinghaus, H.: Untersuchung zur Stickstoffzusatzdeposition in einer Waldlichtung mit dem Ausbreitungsmodell LASAT (A)Heft 6, S. 251-254
- Wurzler, S.; Hebbinghaus, H.; Bruckmann, P.; Memmesheimer, M.; Piekorz, G.; Friese, E.; Jakobs, H.; Kessler, C.; Ebel, A.; Nowag, S.: The origin of PM₁₀, PM_{2.5} and NO₂ background levels in Germany with focus on North Rhine-Westphalia (A)Heft 7-8, S. 299-307

Buchbesprechungsregister

C

Colbeck, I.; Lazaridis, M.:
Aerosol Science: Technology
and Applications
..... Heft 7-8, S. 334

Crouch, S. R.; Holler, F. J.;
Skoog, D.A.: Instrumentelle
Analytik, Grundlagen –
Geräte – Anwendungen
..... Heft 4, S. 167

E

Eickmann, U.; Halsen, G.;
Heinemann, A.; Wegscheider, W.:
Chemische Gefährdungen im
Gesundheitsdienst – Hilfe-
stellungen für die Praxis
..... Heft 5, S. 216

Emeis, S.: Wind Energy Meteorology.
Atmospheric Physics for Wind
Power Generation
..... Heft 6, S. 254

F

Foken, T.: EAGLE-Starthilfe:
Energieaustausch an der Erdober-
fläche: Lokalklima, Landnutzung,
Klimawandel
..... Heft 7-8, S. 334

H

Halsen, G.; Heinemann, A.;
Eickmann, U.; Wegscheider, W.:
Chemische Gefährdungen im
Gesundheitsdienst – Hilfestellungen
für die Praxis Heft 5, S. 216

Heinemann, A.; Eickmann, U.;
Halsen, G.; Wegscheider, W.:
Chemische Gefährdungen im Ge-
sundheitsdienst – Hilfestellungen
für die Praxis
..... Heft 5, S. 216

Holler, F. J.; Skoog, D. A.;
Crouch, S. R.: Instrumentelle
Analytik, Grundlagen – Geräte –
Anwendungen
..... Heft 4, S. 167

J

Jin, F.: Application of hydrothermal
reactions to biomass conversion
..... Heft 9, S. 376

K

Kuttler, W.: Grundriss Allgemeine
Geographie – Klimatologie
..... Heft 4, S. 166

L

Lazaridis, M.; Colbeck, I.:
Aerosol Science: Technology
and Applications
..... Heft 7-8, S. 334

Lock, D. F.; Lock, R. H.; Lock, P. F.;
Lock Morgan, K.; Lock, E. F.:
Statistics: Unlocking the Power
of Data Heft 4, S. 163

Lock, E. F.; Lock, R. H.; Lock, P. F.;
Lock Morgan, K.; Lock, D. F.:
Statistics: Unlocking the Power
of Data Heft 4, S. 163

Lock Morgan, K.; Lock, R. H.; Lock, P. F.;
Lock, E. F.; Lock, D. F.:
Statistics: Unlocking the Power
of Data Heft 4, S. 163

Lock, P. F.; Lock, R. H.; Lock Morgan, K.;
Lock, E. F.; Lock, D. F.:
Statistics: Unlocking the Power
of Data Heft 4, S. 163

Lock, R. H.; Lock, P. F.; Lock Morgan, K.;
Lock, E. F.; Lock, D. F.:
Statistics: Unlocking the Power
of Data Heft 4, S. 163

N.N.

Faustzahlen Biogas
..... Heft 3, S. 78

Biogas in der Landwirtschaft –
Stand und Perspektiven
..... Heft 1-2, S. 55

O

Oestreich, M.; Romberg, O.:
Keine Panik vor Statistik!
Erfolg und Spaß im Horrorfach
nichttechnischer Studiengänge
..... Heft 10, S. 453

R

Romberg, O.; Oestreich, M.:
Keine Panik vor Statistik! Erfolg
und Spaß im Horrorfach nicht-
technischer Studiengänge
..... Heft 10, S. 453

S

Sell, C. S.: Chemistry and the Sense
of Smell Heft 10, S. 430

Skoog, D. A.; Holler, F. J.; Crouch, S. R.:
Instrumentelle Analytik, Grundla-
gen – Geräte – Anwendungen
..... Heft 4, S. 167

V

Viana, M.: Urban Air Quality in Europe
..... Heft 1-2, S. 56

Vollath, D.:
Nanomaterials - An Introduction to
Synthesis, Properties, and Applica-
tions Heft 4, S. 166

W

Wegscheider, W.; Halsen, G.;
Heinemann, A.; Eickmann, U.:
Chemische Gefährdungen im
Gesundheitsdienst – Hilfestellungen
für die Praxis Heft 5, S. 216