

Gefahrstoffe Reinhaltung der Luft

Air Quality Control

Herausgeber: BGIA – Institut für Arbeitsschutz und Kommission Reinhaltung der Luft im VDI und DIN – Normenausschuss KRdL

Jahresinhalt 2009

Jahrgang 69

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

Sachregister

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

Abfallwirtschaft

Biologische Gefährdungen in der Abfallwirtschaft: Die neue TRBA 214 (A), *Willer, E.; Felten, C.; Albrecht, A.* Heft 9, S. 363-368

Abscheider

Filtration efficiency of industrial vacuum cleaners – testing method (A), *Régnier, R.; Bémer, D.; Subra, I.* Heft 5, S. 205-212

Aerosolmessung

Atmospheric aerosol measurements in the German Ultrafine Aerosol Network (GUAN) – Part 1: Soot and particle number size distributions (A), *Birmili, W.; Weinhold, K.; Nordmann, S.; Wiedensohler, A.; Spindler, G.; Müller, K.; Herrmann, H.; Gnauk, T.; Pitz, M.; Cyrys, J.; Flentje, H.; Nickel, C.; Kuhlbusch, T. A. J.; Löschau, G.; Haase, D.; Meinhardt, F.; Schwerin, A.; Ries, L.; Wirtz, K.* Heft 4, S. 137-145

Atmospheric aerosol measurements in the German Ultrafine Aerosol Network (GUAN) – Part 2: Comparison of measurements techniques for graphitic, light-absorbing, and elemental carbon, and non-volatile particle volume under field conditions (A), *Nordmann, S.; Birmili, W.; Weinhold, K.; Gnauk, T.; Wiedensohler, A.; Mertes, S.; Müller, K.; Hermann, H.; Pitz, M.; Cyrys, J.; Flentje, H.; Ries, L.; Wirtz, K.* Heft 11/12, S. 469-474

Allergie

Entwicklung von Enzymimmunoassays zur Quantifizierung von Vorratsmilbenantigenen in arbeitsplatzbezogenen Staubproben (A), *Zahradnik, E.; Sander, I.; Fleischer, C.; Mayer, S.; Brüning, T.; Raulf-Heimsoth, M.* Heft 9, S. 369-375

Amine

Freisetzung aromatischer Amine aus historischen Pulverbeizen der Jahre 1950 bis 1970 zur Färbung von Holz (A), *Lichtenstein, N.; Quellmalz, K.; Bernards, M.; Buchholz, R.; Kraus, W.; Poppe, M.* Heft 6, S. 258-262

Freisetzung aromatischer Amine aus Rohteeerproben bei Temperaturen von 220 bis 240 °C (A), *Lichtenstein, N.; Quellmalz, K.; Bernards, M.* Heft 9, S. 377-380

Analytik

Aktuelle Entwicklungen der Analytik unter dem Gesichtspunkt zukünftiger risikobasierter Grenzwerte für krebserzeugende Metalle und ihrer Verbindungen (T), *Jaschke, M.* Heft 10, S. 431-432

Arbeitsplatzbelastung

Narkosegasbelastungen in der Veterinärmedizin (A), *Thullner, I.* Heft 1/2, S. 13-20

„Eulan BLN“ (Mittel gegen Mottenfraß) in Staub- und Textilproben aus einem Museum (A), *Lichtenstein, N.; Bernards, M.; Quellmalz, K.; Jäkel, E.* Heft 1/2, S. 21-23

Gefährdungen durch Kohlenmonoxid bei Arbeiten mit Betonglätmaschinen müssen von der Normung besser berücksichtigt werden (A), *Mattiuzzo, C.* Heft 3, S. 119

Der Ausschuss für Arbeitsstätten – Zeit für eine erste Bilanz (A), *Rentrop, M.* Heft 4, S. 121

Stäube an Arbeitsplätzen und in der Umwelt – Vergleich der Begriffsbestimmungen (A), *Mattenklott, M.; Höfert, N.* Heft 4, S. 127-129

Umstrittenes CEN-Dokument zur biologischen Sicherheit im Labor (A), *Janowitz, A.* Heft 4, S. 158

Exposure and protective measures during the application of antifouling paints (A), *Bleck, D.; Müller, A.; Holthenrich, D.; Schlüter, U.* Heft 5, S. 215-221

Die neue TRGS 528 „Schweißtechnische Arbeiten“ (A), *Rösemann, B.; Dreller, S.; Goebel, A.* Heft 7/8, S. 286-290

Expositionen beim bleifreien Weichlöten (A), *Bannert, P.; Böckler, M.* Heft 7/8, S. 291-294

Biologische Gefährdungen in der Abfallwirtschaft: Die neue TRBA 214 (A), *Willer, E.; Felten, C.; Albrecht, A.* Heft 9, S. 363-368

Entwicklung von Enzymimmunoassays zur Quantifizierung von Vorratsmilbenantigenen in arbeitsplatzbezogenen Staubproben (A), *Zahradnik, E.; Sander, I.; Fleischer, C.; Mayer, S.; Brüning, T.; Raulf-Heimsoth, M.* Heft 9, S. 369-375

Freisetzung aromatischer Amine aus Rohteeerproben bei Temperaturen von 220 bis 240 °C (A), *Lichtenstein, N.; Quellmalz, K.; Bernards, M.* Heft 9, S. 377-380

Passivrauchbelastung in der Gastronomie – Messungen von Nikotin und Acrylnitril in der Luft in gastronomischen Betrieben (A), *Breuer, D.; Schneider, W.; Weiß, T.; Castillo, M.; Koch, H.; Brüning, T.* Heft 10, S. 411-416

Inhaltsstoffe von Passivrauch im abgelagerten Staub aus Gastronomiebetrieben (A), *Andrejs, B.; Weigl, M.; Fauss, J.; Schuh, C.; Grieshaber, R.* Heft 10, S. 417-422

Oberflächenbehandlung in Räumen und Behältern – Neufassung der TRGS 507 (A), *Knopp, R.* Heft 11/12, S. 447-451

Bioaerosol

Erfassung der bakteriellen Diversität in der Innenraumluft (A), *Martin, E.; Kämpfer, P.; Jäckel, U.* Heft 3, S. 97-101

Maßnahmen und Techniken zur Minimierung von Bioaerosolen in landwirtschaftlichen Anlagen nach VDI 4255 Blatt 2 (A), *Kummer, V.* Heft 9, S. 343-347

Bioaerosolmessungen im Umfeld von Abfallbehälterstandorten an Mehrgeschosswohnungen (A), *Tesseraux, I.; Dezenter, S.* Heft 9, S. 353-358

Ermittlung von Mikroorganismen-Emissionen einer Hähnchenmastanlage (A), *Gärtner, A.; Gessner, A.; Jäckel, U.* Heft 9, S. 359-362

Biologischer Arbeitsstoff

Mikrobiologische Hintergrundwerte in der Außenluft – Auswertung der BGIA-Expositionsdatenbank MEGA (A), *Kolk, A.; van Gelder, R.; Schneider, G.; Gabriel, S.* Heft 4, S. 130-136

Umstrittenes CEN-Dokument zur biologischen Sicherheit im Labor (A), *Janowitz, A.* Heft 4, S. 158

Biologische Gefährdungen in der Abfallwirtschaft: Die neue TRBA 214 (A), *Willer, E.; Felten, C.; Albrecht, A.* Heft 9, S. 363-368

Biozid

Biozide gegen Mykobakterien in Kühlschmierstoffen (K) Heft 4, S. 125
Safe use of biocidal products as concentrates (A), Müller, A.; Bleck, D.; Holthenrich, D.; Schlüter, U. Heft 6, S. 251-257

Bodenschutz

Der Boden, auf dem wir leben (A), Seitz, H.; Beismann, H. Heft 10, S. 385
Zur Bedeutung von Collembolen im GVO-Monitoring (A), Theißen, B.; Russell, D. J. Heft 10, S. 391-394
Bedeutung der Mikroflora für die Bodenqualität (A), Schloter, M. Heft 10, S. 395-399
Lumbriciden als Akkumulations-Bioindikatoren für Schwermetallbelastungen in Böden (A), Tischer, S. Heft 10, S. 401-406
Standardisierte Methoden für das biologische Monitoring von Böden in der Europäischen Union (A), Römbke, J. Heft 10, S. 407-410

Chemikalienrecht

GHS im EU-Amtsblatt veröffentlicht (K) Heft 1/2, S. 5
Der GHS-Konverter der BG Chemie (A), Martin, T.; Ermer, A.; Hoffmann, E.; Wanka, G. Heft 4, S. 165-166
Leitlinien der Europäischen Chemikalienagentur übersetzt (K) Heft 6, S. 229-230
GHS – Das neue System zur Einstufung und Kennzeichnung von Chemikalien (A), Smola, T. Heft 7/8, S. 303-307
GHS und seine Implementierung in der EU (K) Heft 9, S. 333
ISi-Datenbank und REACH ergänzen sich (A), Kefenbaum, K.; Kringel, U.; Stamm, R. Heft 9, S. 381-382
Öffentliche Kommentierung zu besorgniserregenden Stoffen (K) Heft 10, S. 390

Datenbank

ISi-Datenbank und REACH ergänzen sich (A), Kefenbaum, K.; Kringel, U.; Stamm, R. Heft 9, S. 381-382

Dieselmotoremission

Schlechte Zeiten für den Dieselmotor (A), Dahmann, D. Heft 1/2, S. 1
Abgase von Dieselmotoren – Die neue TRGS 554 (A), Felten, C.; Sinner, K.-E. Heft 1/2, S. 7-12

Emission

Das innerstädtische „Stickstoffdioxid (NO₂)-Problem“ (A), Kurtenbach, R.; Becker, K.-H.; Bruckmann, P.; Kleffmann, J.; Niedojadlo, A.; Wiesen, P. Heft 4, S. 146-149

Sensorische Bewertung der Emissionen aus Bauprodukten (A), Müller, B.; Danielak, M.; Horn, W.; Jann, O.; Müller, D.; Panaskova, J.; Plehn, W. Heft 6, S. 246-250

Zustand des deutschen Waldes besorgniserregend (K) Heft 7/8, S. 278

Einfluss verschiedener Güllelagerungsverfahren auf die Emissionen einer Schweinemastanlage (A), Gärtner, A.; Gessner, A.; Langner, A.; Geburek, F. Heft 7/8, S. 308-312

Emissionshandel

Emissionshandel im Luftverkehr ab 2012 (K) Heft 4, S. 125

Emissionsmessung

Emissionsmessungen an Gasmotoren – Erfahrungen und Hintergründe zur Formaldehydproblematik (A), Schreier, W. Heft 1/2, S. 25-30

Entstaubung

Stand der Technik bei der Entstaubung von Müllverbrennungsanlagen (A), Binnig, J. Heft 5, S. 175-179
Energieeffiziente Jet-Pulse-Entstaubungsanlagen (A), Klein, G.-M.; Schrooten, T.; Neuhaus, T.; Kräbs, R. Heft 5, S. 199-204

Erratum

Korrektur zum Beitrag von Rühl, R.; Au, M.; Böhm, B.; Kleine, H.; Nies, E.; Packroff, R.; Pflaumbaum, W. "Ein einfaches Modell zur Ermittlung und Beurteilung der Exposition gegenüber Stoffgemischen am Arbeitsplatz" – Heft 11/12-2008, S. 469ff. (K) Heft 1/2, S. 6

Korrektur zum Beitrag von Lichtenstein, N.; Bernhards, M.; Quellmalz, K.; Jäkel, E. "Eulan BLN – Mittel gegen Mottenfraß in Staub- und Textilproben aus einem Museum" – Heft 1/2-2009, S. 21ff. (K) Heft 3, S. 119

Europäische Union; Richtlinie

31. Anpassung der Richtlinie 67/548/EWG (TR), Pflaumbaum, W. Heft 3, S. 96
GHS-Verordnung (TR), Pflaumbaum, W. Heft 3, S. 96
Neue Einstufungen der Europäischen Kommission – Richtlinie 2008/58/EG (TR), Pflaumbaum, W. Heft 3, S. 116-118

Beschränkungen von Stoffen und Zubereitungen – Änderung der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (TR), Pflaumbaum, W. Heft 11/12, S. 492

Einstufung von Stoffen und Gemischen – Anpassung der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (TR), Pflaumbaum, W. Heft 11/12, S. 492

Feinstaub

Automatisches Wiegesystem für staubbelastete Filter für die Erfassung und Dokumentation der Feinstaubmassenkonzentration (A), Derenda, N.; Triebeneck, L. Heft 5, S. 213-214

Immissionsminderung durch Pflanzen – Abscheidung und Abwaschung von Feinstaub an Efeu (A), Reznik, G.; Schmidt, E. Heft 10, S. 434-438

Ultrafeine Partikel in der spanenden Metallbearbeitung (A), Stockmann, R.; Sefrin, H.; Pelzer, J.; Wolf, M. Heft 11/12, S. 453-459

Messung der Anzahl von ultrafeinen Partikeln in der Außenluft in einem Luftgütemessnetz – Teil 1: Maßnahmen zur Qualitätskontrolle bei Partikelanzahlgrößenverteilungen (A), Löschau, G.; Gerwig, H. Heft 11/12, S. 475-480

Filter

Entwicklung eines Filters für Laserdrucker, Fax- und Kopiergeräte als wirkungsvoller Schutz vor Fein- und Tonerstaub in Innenräumen (A), Caesar, T.; Schmitt, T. Heft 3, S. 110-114

Perspektiven der Partikelabscheidung aus Gasen (A), Schmidt, E. Heft 5, S. 169

Untersuchung des Alterungsvorgangs von abreinigbaren Staubfiltermedien bei zeitgesteuerter Abreinigung (A), Höflinger, W.; Schubert, J.; Mauschwitz, G. Heft 5, S. 180-188

Prüfung von Kfz-Innenraumfiltern (A), Breidenbach, A.; Schmidt, F.; Finger, H.; Haep, S. Heft 5, S. 189-193

Neues textiles Filtermedienkonzept zur Feinstaubabscheidung (A), Fischer, R. Heft 5, S. 194-198

Energieeffiziente Jet-Pulse-Entstaubungsanlagen (A), Klein, G.-M.; Schrooten, T.; Neuhaus, T.; Kräbs, R. Heft 5, S. 199-204

Automatisches Wiegesystem für staubbelastete Filter für die Erfassung und Dokumentation der Feinstaubmassenkonzentration (A), Derenda, N.; Triebeneck, L. Heft 5, S. 213-214

Gefährdungsermittlung

„Eulan BLN“ (Mittel gegen Mottenfraß) in Staub- und Textilproben aus einem Museum (A), Lichtenstein, N.; Bernhards, M.; Quellmalz, K.; Jäkel, E. Heft 1/2, S. 21-23

Broschüre zum BGMG aktualisiert (K) Heft 3, S. 62

Gefahrstoff

Abgase von Dieselmotoren – Die neue TRGS 554 (A), Felten, C.; Sinner, K.-E. Heft 1/2, S. 7-12

- Narkosegasbelastungen in der Veterinärmedizin (A), *Thullner, I.* Heft 1/2, S. 13-20
- „Eulan BLN“ (Mittel gegen Mottenfraß) in Staub- und Textilproben aus einem Museum (A), *Lichtenstein, N.; Bernards, M.; Quellmalz, K.; Jäkel, E.* Heft 1/2, S. 21-23
- Viele Wege führen zum Ziel:
7. Deutscher Gefahrstoffschutzpreis belohnt beispielhafte Lösungen (T), *Lechtenberg-Auffarth, E.; kleine Baldehaar, J.* Heft 1/2, S. 52-53
24. Münchner Gefahrstofftage (T), *Stamm, R.; Smola, T.* Heft 1/2, S. 53-55
31. Anpassung der Richtlinie 67/548/EWG (TR), *Pflaumbaum, W.* Heft 3, S. 96
- GHS-Verordnung (TR), *Pflaumbaum, W.* Heft 3, S. 96
- Neue Einstufungen der Europäischen Kommission – Richtlinie 2008/58/EG (TR), *Pflaumbaum, W.* Heft 3, S. 116-118
- Gefährdungen durch Kohlenmonoxid bei Arbeiten mit Betonglätmaschinen müssen von der Normung besser berücksichtigt werden (A), *Mattiuzzo, C.* Heft 3, S. 119
- Neue Messverfahren für Gefahrstoffe (H), *Lichtenstein, N.* Heft 4, S. 166-167
- Exposure and protective measures during the application of antifouling paints (A), *Bleck, D.; Müller, A.; Holthenrich, D.; Schlüter, U.* Heft 5, S. 215-221
- TRGS 528: Schweißtechnische Arbeiten (TR), *Pflaumbaum, W.* Heft 5, S. 222
- TRGS 900: Arbeitsplatzgrenzwerte (TR), *Pflaumbaum, W.* Heft 5, S. 222
- Neuer Internet-Service des BGIA zu Gefahrstoffen (K) Heft 6, S. 229
- Spaltenmodell zur Suche nach Ersatzstoffen (K) Heft 6, S. 230
- Safe use of biocidal products as concentrates (A), *Müller, A.; Bleck, D.; Holthenrich, D.; Schlüter, U.* Heft 6, S. 251-257
- TRGS 430: Isocyanate – Gefährdungsbeurteilung und Schutzmaßnahmen (TR), *Pflaumbaum, W.* Heft 6, S. 257
- TRGS 507: Oberflächenbehandlung in Räumen und Behältern (TR), *Pflaumbaum, W.* Heft 6, S. 257
- Ein neuer Ausschuss für Gefahrstoffe mit neuen Zielen (A), *Kayser, M.* Heft 9, S. 329-330
- MAK- und BAT-Werte-Liste 2009 der DFG (H) Heft 9, S. 342
- TRGS 900 "Arbeitsplatzgrenzwerte" (TR), *Pflaumbaum, W.* Heft 9, S. 376
- TRGS 905 "Verzeichnis krebserzeugender, erbgutverändernder oder fortpflanzungsgefährdender Stoffe" (TR), *Pflaumbaum, W.* Heft 9, S. 376
- Azofarbstoffe – Teil 2: Toxikologie und Regulatorische Aspekte (A), *Käfferlein, H. U.; Slowicki, A.; Brüning, T.* Heft 10, S. 423-430
- Oberflächenbehandlung in Räumen und Behältern – Neufassung der TRGS 507 (A), *Knopp, R.* Heft 11/12, S. 447-451
- Bekanntmachung zu Gefahrstoffen 220 "Sicherheitsdatenblatt" (TR), *Pflaumbaum, W.* Heft 11/12, S. 452
- TRGS 420: Verfahrens- und stoffspezifische Kriterien (VSK) für die Gefährdungsbeurteilung (TR), *Pflaumbaum, W.* Heft 11/12, S. 452
- TRGS 517: Tätigkeiten mit potenziell asbesthaltigen mineralischen Rohstoffen und daraus hergestellten Zubereitungen und Erzeugnissen (TR), *Pflaumbaum, W.* Heft 11/12, S. 452
- TRGS 554: Abgase von Dieselmotoren (TR), *Pflaumbaum, W.* Heft 11/12, S. 452
- TRGS 555: Betriebsanweisung und Information der Beschäftigten (TR), *Pflaumbaum, W.* Heft 11/12, S. 452
- TRGS 900 "Arbeitsplatzgrenzwerte" (TR), *Pflaumbaum, W.* Heft 11/12, S. 452
- Beschränkungen von Stoffen und Zubereitungen – Änderung der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (TR), *Pflaumbaum, W.* Heft 11/12, S. 492
- Einstufung von Stoffen und Gemischen – Anpassung der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (TR), *Pflaumbaum, W.* Heft 11/12, S. 492
- Gefahrstoffexposition**
- Epoxidharze am Bau (K) Heft 3, S. 62
- Exposure and protective measures during the application of antifouling paints (A), *Bleck, D.; Müller, A.; Holthenrich, D.; Schlüter, U.* Heft 5, S. 215-221
- Freisetzung aromatischer Amine aus historischen Pulverbeizen der Jahre 1950 bis 1970 zur Färbung von Holz (A), *Lichtenstein, N.; Quellmalz, K.; Bernards, M.; Buchholz, R.; Kraus, W.; Poppe, M.* Heft 6, S. 258-262
- Hautgängigkeit von Azofarbstoffen – Teil 1: Eigenschaften, Aufnahme über die Haut und Metabolismus (A), *Slowicki, A.; Käfferlein, H. U.; Brüning, T.* Heft 6, S. 263-268
- Die neue TRGS 528 „Schweißtechnische Arbeiten“ (A), *Rösemann, B.; Dreller, S.; Goebel, A.* Heft 7/8, S. 286-290
- Expositionen beim bleifreien Weichlöten (A), *Bannert, P.; Böckler, M.* Heft 7/8, S. 291-294
- Azofarbstoffe – Teil 2: Toxikologie und Regulatorische Aspekte (A), *Käfferlein, H. U.; Slowicki, A.; Brüning, T.* Heft 10, S. 423-430
- Geruch**
- Ein Duft liegt in der Luft (A), *Franzen-Reuter, I.* Heft 6, S. 225
- Sensorische Bewertung der Emissionen aus Bauprodukten (A), *Müller, B.; Danielak, M.; Horn, W.; Jann, O.; Müller, D.; Panaskova, J.; Plehn, W.* Heft 6, S. 246-250
- Geruchsmessung**
- Genauigkeitsbetrachtungen olfaktorischer Verfahren zur Untersuchung der empfundenen Luftqualität in Innenräumen (A), *Müller, B.; Dahms, A.* Heft 3, S. 103-109
- Dynamische Geruchsprobenahme mit Gasstrahlpumpen - Theorie und Praxis (A), *Liebich, T.* Heft 6, S. 231-234
- Schwierigkeiten bei der Fahnenbegehung nach der Richtlinie VDI 3940 Blatt 2 – Gibt es eine Alternative? (A), *Kost, W.-J.; Hasel, M.; Kunz, W.* Heft 6, S. 235-238
- Ermittlung von Unsicherheiten bei Geruchsimmissionsmessungen mit Immissionsprognosen (A), *Hartmann, U.; Grabowski, H.-G.* Heft 6, S. 239-242
- Ermittlung der Messunsicherheit bei olfaktometrischen Emissionsmessungen in Anlehnung an DIN EN ISO 20988 (A), *Müller, F.* Heft 6, S. 243-245
- Bestimmung der Geruchsimmission (Rastermessung) nach VDI 3940 Blatt 1 (A), *Kost, W.-J.; Richter, C.-J.* Heft 7/8, S. 315-317
- Ermittlung der Geruchsemissionen einer Hähnchenmastanlage (A), *Gärtner, A.; Gessner, A.; Müller, F.; Both, R.* Heft 11/12, S. 485-489
- Gesetzgebung**
- GHS – Das neue System zur Einstufung und Kennzeichnung von Chemikalien (A), *Smola, T.* Heft 7/8, S. 303-307
- Gesundheitsschutz**
- Narkosegasbelastungen in der Veterinärmedizin (A), *Thullner, I.* Heft 1/2, S. 13-20

Gefährdungen durch Kohlenmonoxid bei Arbeiten mit Betonglätmaschinen müssen von der Normung besser berücksichtigt werden (A), *Mattiuzzo, C.* Heft 3, S. 119

Aktion „Wir gegen Viren“ (K) Heft 5, S. 173

Filtration efficiency of industrial vacuum cleaners – testing method (A), *Régnier, R.; Bémer, D.; Subra, I.* Heft 5, S. 205-212

Neues Pollenmessnetz informiert zeitnah (K) Heft 6, S. 229

Inhaltsstoffe von Passivrauch im abgelagerten Staub aus Gastronomiebetrieben (A), *Andrejs, B.; Weigl, M.; Fauss, J.; Schuh, C.; Grieshaber, R.* Heft 10, S. 417-422

Grenzwert

Aktuelle Entwicklungen der Analytik unter dem Gesichtspunkt zukünftiger risikobasierter Grenzwerte für krebs-erzeugende Metalle und ihrer Verbindungen (T), *Jaschke, M.* Heft 10, S. 431-432

Hautschutz

Hautgängigkeit von Azofarbstoffen – Teil 1: Eigenschaften, Aufnahme über die Haut und Metabolismus (A), *Slowicki, A.; Käfferlein, H. U.; Brüning, T.* Heft 6, S. 263-268

Azofarbstoffe – Teil 2: Toxikologie und regulatorische Aspekte (A), *Käfferlein, H. U.; Slowicki, A.; Brüning, T.* Heft 10, S. 423-430

Herausgeber

Broschüre zum BGMG aktualisiert (K) Heft 3, S. 62

KRD-L-Tätigkeitsbericht 2008 (K) Heft 4, S. 125

Neue Messverfahren für Gefahrstoffe (H), *Lichtenstein, N.* Heft 4, S. 166-167

Startschuss für den KRdL-Newsletter „Luftreinhaltung“ (K) Heft 5, S. 173

Neuer Internet-Service des BGIA zu Gefahrstoffen (K) Heft 6, S. 229

Neues Internetangebot des BGIA zu ultrafeinen Stäuben und Nanopartikeln (K) Heft 7/8, S. 277

Ringversuche 2010 für Gefahrstoff-Messstellen (H), *Breuer, D.* Heft 10, S. 433

Neues Info-Portal www.kuehlschmierstoff.de (K) Heft 11/12, S. 446

Holzindustrie

Freisetzung aromatischer Amine aus historischen Pulverbeizen der Jahre 1950 bis 1970 zur Färbung von Holz (A), *Lichtenstein, N.; Quellmalz, K.; Bernards, M.; Buchholz, R.; Kraus, W.; Poppe, M.* Heft 6, S. 258-262

Immissionsmessung

Immissionsmessungen verkehrsbedingter Luftschadstoffe in einem Waldbestand im Luv und Lee einer Autobahn in Südbayern (A), *Jakobi, G.; Römmelt, H.; Werner, H.; Kirchner, M.* Heft 4, S. 150-154

Immissionsminderung

Immissionsminderung durch Pflanzen – Abscheidung und Abwaschung von Feinstaub an Efeu (A), *Reznik, G.; Schmidt, E.* Heft 10, S. 434-438

Industriesauger

Filtration efficiency of industrial vacuum cleaners – testing method (A), *Régnier, R.; Bémer, D.; Subra, I.* Heft 5, S. 205-212

Innenraumluft

Dauerthema Innenraumbelastungen (A), *Moriske, H.-J.* Heft 3, S. 57

Untersuchungen zur Belastung mit feinen und ultrafeinen Partikeln in bewohnten Innenräumen (A), *Santen, M.; Wesselmann, M.; Fittschen, U.; Cremer, R.; Braun, P.; Lüdecke, A.; Moriske, H.-J.* Heft 3, S. 63-70

Comparison of ultrafine particle release from hardcopy devices in emission test chambers and office rooms (A), *Schripp, T.; Mulakampilly, S. J.; Delius, W.; Uhde, E.; Wensing, M.; Salthammer, T.; Kreuzig, R.; Bahadir, M.; Wang, L.; Morawska, L.* Heft 3, S. 71-76

Freisetzung feiner und ultrafeiner Partikel aus Laserdruckern unter Realraumbedingungen (A), *Fiedler, J.; Kura, J.; Moriske, H.-J.; Pietsch, A.* Heft 3, S. 77-82

Dioxinähnliche polychlorierte Biphenyle (PCB) in der Innenraumluft (A), *Volland, G.; Schilling, B.; Gabrio, T.; Link, B.; Zöllner, I.* Heft 3, S. 83-89

Chemische Indikatoren für Schimmelpilze im Hausstaub (A), *Toepfer, I.; Butte, W.* Heft 3, S. 91-95

Erfassung der bakteriellen Diversität in der Innenraumluft (A), *Martin, E.; Kämpfer, P.; Jäckel, U.* Heft 3, S. 97-101

Genauigkeitsbetrachtungen olfaktorischer Verfahren zur Untersuchung der empfundenen Luftqualität in Innenräumen (A), *Müller, B.; Dahms, A.* Heft 3, S. 103-109

Entwicklung eines Filters für Laserdrucker, Fax- und Kopiergeräte als wirkungsvoller Schutz vor Fein- und Tonerstaub in Innenräumen (A), *Caesar, T.; Schmitt, T.* Heft 3, S. 110-114

Product certification – a new tool for good indoor air quality (A), *Augustin, R.; Oppl, R.* Heft 3, S. 115-116

Raumluftbelastung mit Dicarbonsäuredimethylestern (A), *Heinzow, B.; Santen, M.; Reinfeldt, C.; Sagunski, H.* Heft 4, S. 159-164

Vorkommen von Actinomyceten in Innenräumen (A), *Schäfer, J.; Trautmann, C.; Dill, I.; Fischer, G.; Gabrio, T.; Groth, I.; Jäckel, U.; Lorenz, W.; Martin, K.; Miljanic, T.; Szewzyk, R.; Weidner, U.; Kämpfer, P.* Heft 9, S. 335-341

Kalibrierung

Model selection in straight line calibration (A), *Beier, R.* Heft 1/2, S. 37

Klimaschutz

Broschüre über Forschung zum klimafreundlichen Verhalten (K) Heft 1/2, S. 5

Schnee-Klimamonitoring des Deutschen Wetterdienstes (K) Heft 3, S. 61

Strategien gegen den Klimawandel im Ruhrgebiet (K) Heft 3, S. 61

Erstmals Messung von Bromnitrat in der Stratosphäre (K) Heft 4, S. 126

Internetportal verbraucherfuersklimate.de (K) Heft 10, S. 389

Klimawandel

Studie zu nationalen Anpassungsstrategien an den Klimawandel vorgelegt (K) Heft 7/8, S. 278

Klimawandel und Schutzgebiete (K) Heft 10, S. 389

Experten erklären Klimawandel (K) Heft 11/12, S. 446

Kohlenmonoxid

Gefährdungen durch Kohlenmonoxid bei Arbeiten mit Betonglätmaschinen müssen von der Normung besser berücksichtigt werden (A), *Mattiuzzo, C.* Heft 3, S. 119

Kühlschmierstoff

Biozide gegen Mykobakterien in Kühlschmierstoffen (K) Heft 4, S. 125

Neues Info-Portal www.kuehlschmierstoff.de (K) Heft 11/12, S. 446

Ultrafeine Partikel in der spanenden Metallbearbeitung (A), *Stockmann, R.; Sefrin, H.; Pelzer, J.; Wolf, M.* Heft 11/12, S. 453-459

Luftqualität

Grenzwerte für Feinstaub weiterhin überschritten (K) Heft 3, S. 61

Das innerstädtische „Stickstoffdioxid (NO₂)-Problem“ (A), *Kurtenbach, R.; Becker, K.-H.; Bruckmann, P.; Kleffmann, J.; Niedojadlo, A.; Wiesen, P.* Heft 4, S. 146-149

Luftqualität ist kleinräumig – Entwicklung der Luftmesstechnik von Messsystemen für Experten zur individuellen Informationsquelle (A), *Kilgus, T.* Heft 4, S. 155-157

Neuer Online-Service zur Luftqualität (K) Heft 11/12, S. 446

Trendanalyse von Jahresmittelwertzeitreihen von NO₂, Feinstaub und Ozon im Zeitraum von 1995 bis 2007 in Abhängigkeit von der Messnetz-homogenität (A), *Klose, S.; Graff, A.* Heft 11/12, S. 460-468

Luftreinhaltung

Neues Schadstoffregister online (K) Heft 7/8, S. 278

Trendanalyse von Jahresmittelwertzeitreihen von NO₂, Feinstaub und Ozon im Zeitraum von 1995 bis 2007 in Abhängigkeit von der Messnetz-homogenität (A), *Klose, S.; Graff, A.* Heft 11/12, S. 460-468

Luftschadstoff

Trendanalyse von Jahresmittelwertzeitreihen von NO₂, Feinstaub und Ozon im Zeitraum von 1995 bis 2007 in Abhängigkeit von der Messnetz-homogenität (A), *Klose, S.; Graff, A.* Heft 11/12, S. 460-468

MAK- und BAT-Werte

MAK- und BAT-Werte-Liste 2009 der DFG (H) Heft 9, S. 342

Messunsicherheit

Ermittlung der Messunsicherheit bei olfaktorischen Emissionsmessungen in Anlehnung an DIN EN ISO 20988 (A), *Müller, F.* Heft 6, S. 243-245

Messverfahren

Neue Messverfahren für Gefahrstoffe (H), *Lichtenstein, N.* Heft 4, S. 166-167

Passivrauchbelastung in der Gastronomie – Messungen von Nikotin und Acrylnitril in der Luft in gastronomischen Betrieben (A), *Breuer, D.; Schneider, W.; Weiß, T.; Castillo, M.; Koch, H.; Brüning, T.* Heft 10, S. 411-416

Mikrobiologie

Mikrobiologische Hintergrundwerte in der Außenluft – Auswertung der BGIA-Expositionsdatenbank MEGA (A), *Kolk, A.; van Gelder, R.; Schneider, G.; Gabriel, S.* Heft 4, S. 130-136

Vorkommen von Actinomyceten in Innenräumen (A), *Schäfer, J.; Trautmann, C.; Dill, I.; Fischer, G.; Gabrio, T.; Groth, I.; Jäckel, U.; Lorenz, W.; Martin, K.; Miljanic, T.; Szewzyk, R.; Weidner, U.; Kämpfer, P.* Heft 9, S. 335-341

Maßnahmen und Techniken zur Minderung von Bioaerosolen in landwirtschaftlichen Anlagen nach VDI 4255 Blatt 2 (A), *Kummer, V.* Heft 9, S. 343-347

Nachweis von MRSA in Schweinestallluft mit Impingement und nachfolgender Membranfiltration (A), *Schulz, J.; Hartung, J.* Heft 9, S. 348-352

Bioaerosolmessungen im Umfeld von Abfallbehälterstandorten an Mehr-geschosswohnungen (A), *Tesseraux, I.; Dezenter, S.* Heft 9, S. 353-358

Ermittlung von Mikroorganismen-Emissionen einer Hähnchenmastanlage (A), *Gärtner, A.; Gessner, A.; Jäckel, U.* Heft 9, S. 359-362

Entwicklung von Enzymimmunoassays zur Quantifizierung von Vorratmilben-antigenen in arbeitsplatzbezogenen Staubproben (A), *Zahradnik, E.; Sander, I.; Fleischer, C.; Mayer, S.; Brüning, T.; Raulf-Heimsoth, M.* Heft 9, S. 369-375

Selektiver Nachweis von Mikroorganismen in der Raumluft (K) Heft 10, S. 390

Nanopartikel

EU-Agentur: Nanopartikel am Arbeitsplatz (K) Heft 7/8, S. 277

Neues Internetangebot des BGIA zu ultrafeinen Stäuben und Nanopartikeln (K) Heft 7/8, S. 277

Winzlinge versprechen Großes – aber bitte sicher (A), *Thierbach, M.; Möhlmann, C.* Heft 7/8, S. 326-327

Nanotechnologie

Winzlinge versprechen Großes – aber bitte sicher (A), *Thierbach, M.; Möhlmann, C.* Heft 7/8, S. 326-327

Referenzmaterialien für die Nanotechnologien (K) Heft 9, S. 334

Tätigkeit mit Nanomaterialien in Deutschland (A), *Plitzko, S.; Schäfer, H.-G.* Heft 9, S. 382

Pandemie

Neue Grippe – alte Präventionsmethoden? (A), *Paszkiwicz, P.* Heft 11/12, S. 441

Partikel

Partikelemissionen aus Laserdruckern (K) Heft 1/2, S. 5

Gefährdung durch thirdhand smoke? (A), *Bach, S.; Kaul, M.; Schmidt, E.* Heft 1/2, S. 24

Feine und ultrafeine Aerosolpartikeln an der GAW-Station Schneefernerhaus/ Zugspitze (A), *Birmili, W.; Ries, L.; Sohmer, R.; Anastou, A.; Sonntag, A.; König, K.; Levin, I.* Heft 1/2, S. 31-35

Freisetzung feiner und ultrafeiner Partikeln aus Laserdruckern unter Realraumbedingungen (A), *Fiedler, J.; Kura, J.; Moriske, H.-J.; Pietsch, A.* Heft 3, S. 77-82

Entwicklung eines Filters für Laserdrucker, Fax- und Kopiergeräte als wirkungsvoller Schutz vor Fein- und Tonerstaub in Innenräumen (A), *Caesar, T.; Schmitt, T.* Heft 3, S. 110-114

Atmospheric aerosol measurements in the German Ultrafine Aerosol Network (GUAN) – Part 1: Soot and particle number size distributions (A), *Birmili, W.; Weinhold, K.; Nordmann, S.; Wiedensohler, A.; Spindler, G.; Müller, K.; Herrmann, H.; Gnauk, T.; Pitz, M.; Cyrys, J.; Flentje, H.; Nickel, C.; Kuhlbusch, T. A. J.; Löschau, G.; Haase, D.; Meinhardt, F.; Schwerin, A.; Ries, L.; Wirtz, K.* Heft 4, S. 137-145

Perspektiven der Partikelabscheidung aus Gasen (A), *Schmidt, E.* Heft 5, S. 169

Ultrafeine Partikel in der spanenden Metallbearbeitung (A), *Stockmann, R.; Sefrin, H.; Pelzer, J.; Wolf, M.* Heft 11/12, S. 453-459

Atmospheric aerosol measurements in the German Ultrafine Aerosol Network (GUAN) – Part 2: Comparison of measurements techniques for graphitic, light-absorbing, and elemental carbon, and non-volatile particle volume under field conditions (A), *Nordmann, S.; Birmili, W.; Weinhold, K.; Wiedensohler, A.; Mertes, S.; Müller, K.; Gnauk, T.; Herrmann, H.; Pitz, M.; Cyrys, J.; Flentje, H.; Ries, L.; Wirtz, K.* Heft 11/12, S. 469-474

Messung der Anzahl von ultrafeinen Partikeln in der Außenluft in einem Luftgütemessnetz – Teil 1: Maßnahmen zur Qualitätskontrolle bei Partikelanzahlgrößenverteilungen (A), *Löschau, G.; Gerwig, H.* Heft 11/12, S. 475-480

Determination of particulates at an agricultural site in SW-Germany (A), *Franzaring, J.; Kopsch, J.; Fangmeier, A.* Heft 11/12, S. 481-484

Passivrauch

Passivrauchbelastung in der Gastronomie – Messungen von Nikotin und Acrylnitril in der Luft in gastronomischen Betrieben (A), *Breuer, D.; Schneider, W.; Weiß, T.; Castillo, M.; Koch, H.; Brüning, T.* Heft 10, S. 411-416

Inhaltsstoffe von Passivrauch im abgelagerten Staub aus Gastronomiebetrieben (A), *Andrejs, B.; Weigl, M.; Fauss, J.; Schuh, C.; Grieshaber, R.* Heft 10, S. 417-422

Passivsammler

Luftqualität ist kleinräumig – Entwicklung der Luftmesstechnik von Messsystemen für Experten zur individuellen Informationsquelle (A), *Kilgus, T.* Heft 4, S. 155-157

PCB

Dioxinähnliche polychlorierte Biphenyle (PCB) in der Innenraumluft (A), *Volland, G.; Schilling, B.; Gabrio, T.; Link, B.; Zöllner, I.* Heft 3, S. 83-89

REACH

- OSIRIS-Workshop „Integrated Testing Strategies for REACH“ (T),
Benighaus, C.; Ruddat, M.; Renn, O.; Nies, E. Heft 6, S. 269-270
- ISI-Datenbank und REACH ergänzen sich (A),
Kefenbaum, K.; Kringel, U.; Stamm, R. Heft 9, S. 381-382
- REACH-CLP-Helpdesk der BAuA (K)
..... Heft 10, S. 389

Ringversuch

- Ringversuche 2010 für Gefahrstoff-Messstellen (H),
Breuer, D. Heft 10, S. 433

Risikokommunikation

- Erstes BfR-Symposium Risikokommunikation (T),
Nies, E. Heft 1/2, S. 50-51
- Wahrnehmung der Begriffe „risk“ und „hazard“ in der Kommunikation (K)
..... Heft 6, S. 230

Schadstoffemission

- Exposure and protective measures during the application of antifouling paints (A),
Bleck, D.; Müller, A.; Holthenrich, D.; Schlüter, U. Heft 5, S. 215-221

Schimmelpilz

- Chemische Indikatoren für Schimmelpilze im Hausstaub (A),
Toepfer, I.; Butte, W. Heft 3, S. 91-95
- Mikrobiologische Hintergrundwerte in der Außenluft – Auswertung der BGIA-Expositionsdatenbank MEGA (A),
Kolk, A.; van Gelder, R.; Schneider, G.; Gabriel, S. Heft 4, S. 130-136

Schweißrauch

- Gefahrstoffe beim Schweißen – ein neues altes Thema? (A),
Dreller, S. Heft 7/8, S. 273
- Die neue TRGS 528 „Schweißtechnische Arbeiten“ (A),
Rösemann, B.; Dreller, S.; Goebel, A. Heft 7/8, S. 286-290
- Gefährdungsminimierung beim Schweißen durch Optimierung nachführbarer Erfassungssysteme (A),
Beckmann, U.; Möcklinghoff, K. Heft 7/8, S. 295-300
- TRGS 528 "Schweißtechnische Arbeiten" – Empfehlungen zu Schutzmaßnahmen (A),
Goebel, A. Heft 7/8, S. 300-302

Schweißtechnik

- Schweißtechnik – Wirtschaftliche Bedeutung und aktuelle Entwicklungen (A),
Middeldorf, K.; Jerzembeck, J. Heft 7/8, S. 279-285
- Die neue TRGS 528 „Schweißtechnische Arbeiten“ (A),
Rösemann, B.; Dreller, S.; Goebel, A. Heft 7/8, S. 286-290

- Expositionen beim bleifreien Weichlöten (A),
Bannert, P.; Böckler, M. Heft 7/8, S. 291-294
- Gefährdungsminimierung beim Schweißen durch Optimierung nachführbarer Erfassungssysteme (A),
Beckmann, U.; Möcklinghoff, K. Heft 7/8, S. 295-300
- TRGS 528 "Schweißtechnische Arbeiten" – Empfehlungen zu Schutzmaßnahmen (A),
Goebel, A. Heft 7/8, S. 300-302

Staub

- Produktqualifikation durch Staubprüfungen: Charakterisierung von Prüfstäuben (A),
Teipel, U.; Winter, H.; Cäsar, J. Heft 1/2, S. 43-48
- Stäube an Arbeitsplätzen und in der Umwelt – Vergleich der Begriffsbestimmungen (A),
Mattenklott, M.; Höfert, N. Heft 4, S. 127-129
- Filtration efficiency of industrial vacuum cleaners – testing method (A),
Régnier, R.; Bémer, D.; Subra, I. Heft 5, S. 205-212
- Entwicklung von Enzymimmunoassays zur Quantifizierung von Vorratsmilbenantigenen in arbeitsplatzbezogenen Staubproben (A),
Zahradnik, E.; Sander, I.; Fleischer, C.; Mayer, S.; Brüning, T.; Raulf-Heimsoth, M. Heft 9, S. 369-375
- Inhaltsstoffe von Passivrauch im abgelagerten Staub aus Gastronomiebetrieben (A),
Andrejs, B.; Weigl, M.; Fauss, J.; Schuh, C.; Grieshaber, R. Heft 10, S. 417-422

Staubsammler

- Determination of particulates at an agricultural site in SW-Germany (A),
Franzaring, J.; Kopsch, J.; Fangmeier, A. Heft 11/12, S. 481-484

Tagung

- 25 Jahre Palas GmbH – Ingenieure mit Ideen (T),
Höfert, N. Heft 1/2, S. 49-50
- Erstes BfR-Symposium Risikokommunikation (T),
Nies, E. Heft 1/2, S. 50-51
- Viele Wege führen zum Ziel: 7. Deutscher Gefahrstoffschutzpreis belohnt beispielhafte Lösungen (T),
Lechtenberg-Auffarth, E.; kleine Baldehaar, J. Heft 1/2, S. 52-53
24. Münchner Gefahrstofftage (T),
Stamm, R.; Smola, T. Heft 1/2, S. 53-55
- OSIRIS-Workshop „Integrated Testing Strategies for REACH“ (T),
Benighaus, C.; Ruddat, M.; Renn, O.; Nies, E. Heft 6, S. 269-270

- Paradigmenwechsel in der Regulatorischen Toxikologie – Versuch einer Standortbestimmung (T),
Nies, E.; Kalberlah, F. Heft 7/8, S. 325-326
- Aktuelle Entwicklungen der Analytik unter dem Gesichtspunkt zukünftiger risikobasierter Grenzwerte für krebserzeugende Metalle und ihrer Verbindungen (T),
Jaschke, M. Heft 10, S. 431-432
- X2009 Sixth International Conference on Innovations in Exposure Assessment (T),
Bochmann, F.; Gabriel, S.; Koppisch, D.; Sun, Y.; van Gelder, R.; Raulf-Heimsoth, M.; Spickenheuer, A. Heft 11/12, S. 490-491

Technische Regel

- Schlechte Zeiten für den Dieselmotor (A),
Dahmann, D. Heft 1/2, S. 1
- Abgase von Dieselmotoren – Die neue TRGS 554 (A),
Felten, C.; Sinner, K.-E. Heft 1/2, S. 7-12
- TRGS 528: Schweißtechnische Arbeiten (TR),
Pflaumbaum, W. Heft 5, S. 222
- TRGS 900: Arbeitsplatzgrenzwerte (TR),
Pflaumbaum, W. Heft 5, S. 222
- TRGS 430: Isocyanate – Gefährdungsbeurteilung und Schutzmaßnahmen (TR),
Pflaumbaum, W. Heft 6, S. 257
- TRGS 507: Oberflächenbehandlung in Räumen und Behältern (TR),
Pflaumbaum, W. Heft 6, S. 257
- Die neue TRGS 528 „Schweißtechnische Arbeiten“ (A),
Rösemann, B.; Dreller, S.; Goebel, A. Heft 7/8, S. 286-290
- Expositionen beim bleifreien Weichlöten (A),
Bannert, P.; Böckler, M. Heft 7/8, S. 291-294
- TRGS 528 "Schweißtechnische Arbeiten" – Empfehlungen zu Schutzmaßnahmen (A),
Goebel, A. Heft 7/8, S. 300-302
- Biologische Gefährdungen in der Abfallwirtschaft: Die neue TRBA 214 (A),
Willer, E.; Felten, C.; Albrecht, A. Heft 9, S. 363-368
- TRGS 900 "Arbeitsplatzgrenzwerte" (TR),
Pflaumbaum, W. Heft 9, S. 376
- TRGS 905 "Verzeichnis krebserzeugender, erbgutverändernder oder fortpflanzungsgefährdender Stoffe" (TR),
Pflaumbaum, W. Heft 9, S. 376
- Oberflächenbehandlung in Räumen und Behältern – Neufassung der TRGS 507 (A),
Knopp, R. Heft 11/12, S. 447-451
- Bekanntmachung zu Gefahrstoffen 220 "Sicherheitsdatenblatt" (TR),
Pflaumbaum, W. Heft 11/12, S. 452

TRGS 420: Verfahrens- und stoffspezifische Kriterien (VSK) für die Gefährdungsbeurteilung (TR), *Pflaumbaum, W.*

..... Heft 11/12, S. 452

TRGS 517: Tätigkeiten mit potenziell asbesthaltigen mineralischen Rohstoffen und daraus hergestellten Zubereitungen und Erzeugnissen (TR), *Pflaumbaum, W.*

..... Heft 11/12, S. 452

TRGS 554: Abgase von Dieselmotoren (TR), *Pflaumbaum, W.*

..... Heft 11/12, S. 452

TRGS 555: Betriebsanweisung und Information der Beschäftigten (TR), *Pflaumbaum, W.*

..... Heft 11/12, S. 452

TRGS 900 "Arbeitsplatzgrenzwerte" (TR), *Pflaumbaum, W.*

..... Heft 11/12, S. 452

Tierhaltung

Einfluss verschiedener Güllelagerungsverfahren auf die Emissionen einer Schweinemastanlage (A), *Gärtner, A.; Gessner, A.; Langner, A.; Geburek, F.*

..... Heft 7/8, S. 308-312

Nachweis von MRSA in Schweinestallluft mit Impingement und nachfolgender Membranfiltration (A), *Schulz, J.; Hartung, J.*

..... Heft 9, S. 348-352

Ermittlung von Mikroorganismen-Emissionen einer Hähnchenmastanlage (A), *Gärtner, A.; Gessner, A.; Jäckel, U.*

..... Heft 9, S. 359-362

Ermittlung der Geruchsemissionen einer Hähnchenmastanlage (A), *Gärtner, A.; Gessner, A.; Müller, F.; Both, R.*

..... Heft 11/12, S. 485-489

Toxikologie

Paradigmenwechsel in der Regulatorischen Toxikologie – Versuch einer Standortbestimmung (T), *Nies, E.; Kalberlah, F.*

..... Heft 7/8, S. 325-326

Azofarbstoffe – Teil 2: Toxikologie und Regulatorische Aspekte (A), *Käfferlein, H. U.; Slowicki, A.; Brüning, T.*

..... Heft 10, S. 423-430

Umweltmeteorologie

40 Jahre Ausbreitungsklassen nach Klug – immer noch aktuell? (A), *Ahrens, D.*

..... Heft 7/8, S. 313-314

Klimawandel und Heizgradtage in Freiburg im Breisgau, Südwestdeutschland (A), *Matzarakis, A.; Thomsen, F.; Mayer, H.*

..... Heft 7/8, S. 319-324

Verbrennung

Krematorium – Technische und betriebswirtschaftliche Tendenzen (T), *Schetter, G.*

..... Heft 10, S. 438-440

VOC

Sensorische Bewertung der Emissionen aus Bauprodukten (A), *Müller, B.; Danielak, M.; Horn, W.; Jann, O.; Müller, D.; Panaskova, J.; Plehn, W.*

..... Heft 6, S. 246-250

Verfasserregister

- Ahrens, D.: 40 Jahre Ausbreitungsklassen nach Klug – immer noch aktuell? (A) Heft 7/8, S. 313-314
- Albrecht, A.; Willer, E.; Felten, C.: Biologische Gefährdungen in der Abfallwirtschaft: Die neue TRBA 214 (A) Heft 9, S. 363-368
- Anastou, A.; Birmili, W.; Ries, L.; Sohmer, R.; Sonntag, A.; König, K.; Levin, I.: Feine und ultrafeine Aerosolpartikeln an der GAW-Station Schneefernerhaus/ Zugspitze (A) Heft 1/2, S. 31-35
- Andrejs, B.; Weigl, M.; Fauss, J.; Schuh, C.; Grieshaber, R.: Inhaltsstoffe von Passivrauch im abgelagerten Staub aus Gastronomiebetrieben (A) Heft 10, S. 417-422
- Augustin, R.; Oppl, R.: Product certification – a new tool for good indoor air quality (A) Heft 3, S. 115-116
- Bach, S.; Kaul, M.; Schmidt, E.: Gefährdung durch thirdhand smoke? (A) Heft 1/2, S. 24
- Bahadir, M.; Schripp, T.; Delius, W.; Mulakampilly, S. J.; Uhde, E.; Wensing, M.; Salthammer, T.; Kreuzig, R.; Wang, L.; Morawska, L.: Comparison of ultrafine particle release from hardcopy devices in emission test chambers and office rooms (A) Heft 3, S. 71-76
- Bannert, P.; Böckler, M.: Expositionen beim bleifreien Weichlöten (A) Heft 7/8, S. 291-294
- Becker, K.-H.; Kurtenbach, R.; Bruckmann, P.; Kleffmann, J.; Niedojadlo, A.; Wiesen, P.: Das innerstädtische „Stickstoffdioxid (NO₂)-Problem“ (A) Heft 4, S. 146-149
- Beckmann, U.; Möcklinghoff, K.: Gefährdungsminimierung beim Schweißen durch Optimierung nachführbarer Erfassungssysteme (A) Heft 7/8, S. 295-300
- Beier, R.: Model selection in straight line calibration (A) Heft 1/2, S. 37
- Beismann, H.; Seitz, H.: Der Boden, auf dem wir leben (A) Heft 10, S. 385
- Bémer, D.; Régnier, R.; Subra, I.: Filtration efficiency of industrial vacuum cleaners – testing method (A) Heft 5, S. 205-212
- Benighaus, C.; Ruddat, M.; Renn, O.; Nies, E.: OSIRIS-Workshop „Integrated Testing Strategies for REACH“ (T) Heft 6, S. 269-270
- Bernards, M.; Lichtenstein, N.; Quellmalz, K.; Jäkel, E.: „Eulan BLN“ (Mittel gegen Mottenfraß) in Staub- und Textilproben aus einem Museum (A) Heft 1/2, S. 21-23
- Bernards, M.; Lichtenstein, N.; Quellmalz, K.; Buchholz, R.; Kraus, W.; Poppe, M.: Freisetzung aromatischer Amine aus historischen Pulverbeizen der Jahre 1950 bis 1970 zur Färbung von Holz (A) Heft 6, S. 258-262
- Bernards, M.; Lichtenstein, N.; Quellmalz, K.: Freisetzung aromatischer Amine aus Rohteerproben bei Temperaturen von 220 bis 240 °C (A) Heft 9, S. 377-380
- Binnig, J.: Stand der Technik bei der Entstaubung von Müllverbrennungsanlagen (A) Heft 5, S. 175-179
- Birmili, W.; Ries, L.; Sohmer, R.; Anastou, A.; Sonntag, A.; König, K.; Levin, I.: Feine und ultrafeine Aerosolpartikeln an der GAW-Station Schneefernerhaus/ Zugspitze (A) Heft 1/2, S. 31-35
- Birmili, W.; Weinhold, K.; Nordmann, S.; Wiedensohler, A.; Spindler, G.; Müller, K.; Herrmann, H.; Gnauk, T.; Pitz, M.; Cyrys, J.; Flentje, H.; Nickel, C.; Kuhlbusch, T. A. J.; Löschau, G.; Haase, D.; Meinhardt, F.; Schwerin, A.; Ries, L.; Wirtz, K.: Atmospheric aerosol measurements in the German Ultrafine Aerosol Network (GUAN) – Part 1: Soot and particle number size distributions (A) Heft 4, S. 137-145
- Birmili, W.; Nordmann, S.; Weinhold, K.; Wiedensohler, A.; Mertes, S.; Müller, K.; Gnauk, T.; Herrmann, H.; Pitz, M.; Cyrys, J.; Flentje, H.; Ries, L.; Wirtz, K.: Atmospheric aerosol measurements in the German Ultrafine Aerosol Network (GUAN) – Part 2: Comparison of measurements techniques for graphitic, light-absorbing, and elemental carbon, and non-volatile particle volume under field conditions (A) Heft 11/12, S. 469-474
- Bleck, D.; Müller, A.; Holthenrich, D.; Schlüter, U.: Exposure and protective measures during the application of antifouling paints (A) Heft 5, S. 215-221
- Bleck, D.; Müller, A.; Holthenrich, D.; Schlüter, U.: Safe use of biocidal products as concentrates (A) Heft 6, S. 251-257
- Bochmann, F.; Gabriel, S.; Koppisch, D.; Sun, Y.; van Gelder, R.; Raulf-Heimsoth, M.; Spickenheuer, A.: X2009 Sixth International Conference on Innovations in Exposure Assessment (T) Heft 11/12, S. 490-491
- Böckler, M.; Bannert, P.: Expositionen beim bleifreien Weichlöten (A) Heft 7/8, S. 291-294
- Both, R.; Gärtner, A.; Gessner, A.; Müller, F.: Ermittlung der Geruchsemissionen einer Hähnchenmastanlage (A) Heft 11/12, S. 485-489
- Braun, P.; Santen, M.; Wesselmann, M.; Fittschen, U.; Cremer, R.; Lüdecke, A.; Moriske, H.-J.: Untersuchungen zur Belastung mit feinen und ultrafeinen Partikeln in bewohnten Innenräumen (A) Heft 3, S. 63-70
- Breidenbach, A.; Schmidt, F.; Finger, H.; Haep, S.: Prüfung von Kfz-Innenraumfiltern (A) Heft 5, S. 189-193
- Breuer, D.; Schneider, W.; Weiß, T.; Castillo, M.; Koch, H.; Brüning, T.: Passivrauchbelastung in der Gastronomie – Messungen von Nikotin und Acrylnitril in der Luft in gastronomischen Betrieben (A) Heft 10, S. 411-416
- Breuer, D.: Ringversuche 2010 für Gefahrstoff-Messstellen (H) Heft 10, S. 433
- Bruckmann, P.; Kurtenbach, R.; Becker, K.-H.; Kleffmann, J.; Niedojadlo, A.; Wiesen, P.: Das innerstädtische „Stickstoffdioxid (NO₂)-Problem“ (A) Heft 4, S. 146-149
- Brüning, T.; Käßlerlein, H. U.; Slowicki, A.: Hautgängigkeit von Azofarbstoffen – Teil 1: Eigenschaften, Aufnahme über die Haut und Metabolismus (A) Heft 6, S. 263-268

- Brüning, T.; Zahradnik, E.; Sander, I.; Fleischer, C.; Mayer, S.; Raulf-Heimsoth, M.:* Entwicklung von Enzymimmunoassays zur Quantifizierung von Vorratsmilbenantigenen in arbeitsplatzbezogenen Staubproben (A) Heft 9, S. 369-375
- Brüning, T.; Breuer, D.; Schneider, W.; Weiß, T.; Castillo, M.; Koch, H.:* Passivrauchbelastung in der Gastronomie – Messungen von Nikotin und Acrylnitril in der Luft in gastronomischen Betrieben (A) Heft 10, S. 411-416
- Brüning, T.; Käfferlein, H. U.; Slowicki, A.:* Azofarbstoffe – Teil 2: Toxikologie und Regulatorische Aspekte (A) Heft 10, S. 423-430
- Buchholz, R.; Lichtenstein, N.; Quellmalz, K.; Bernards, M.; Kraus, W.; Poppe, M.:* Freisetzung aromatischer Amine aus historischen Pulverbeizen der Jahre 1950 bis 1970 zur Färbung von Holz (A) Heft 6, S. 258-262
- Butte, W.; Toepfer, I.:* Chemische Indikatoren für Schimmelpilze im Hausstaub (A) Heft 3, S. 91-95
- Cäsar, J.; Teipel, U.; Winter, H.:* Produktqualifikation durch Staubprüfungen: Charakterisierung von Prüfstäuben (A) Heft 1/2, S. 43-48
- Caesar, T.; Schmitt, T.:* Entwicklung eines Filters für Laserdrucker, Fax- und Kopiergeräte als wirkungsvoller Schutz vor Fein- und Tonerstaub in Innenräumen (A) Heft 3, S. 110-114
- Castillo, M.; Breuer, D.; Schneider, W.; Weiß, T.; Koch, H.; Brüning, T.:* Passivrauchbelastung in der Gastronomie – Messungen von Nikotin und Acrylnitril in der Luft in gastronomischen Betrieben (A) Heft 10, S. 411-416
- Cremer, R.; Santen, M.; Wesselmann, M.; Fittschen, U.; Braun, P.; Lüdecke, A.; Moriske, H.-J.:* Untersuchungen zur Belastung mit feinen und ultrafeinen Partikeln in bewohnten Innenräumen (A) Heft 3, S. 63-70
- Cyrys, J.; Birmili, W.; Weinhold, K.; Nordmann, S.; Wiedensohler, A.; Spindler, G.; Müller, K.; Herrmann, H.; Gnauk, T.; Pitz, M.; Flentje, H.; Nickel, C.; Kuhlbusch, T. A. J.; Löschau, G.; Haase, D.; Meinhardt, F.; Schwerin, A.; Ries, L.; Wirtz, K.:* Atmospheric aerosol measurements in the German Ultrafine Aerosol Network (GUAN) – Part 1: Soot and particle number size distributions (A) Heft 4, S. 137-145
- Cyrys, J.; Nordmann, S.; Birmili, W.; Weinhold, K.; Wiedensohler, A.; Mertes, S.; Müller, K.; Gnauk, T.; Herrmann, H.; Pitz, M.; Flentje, H.; Ries, L.; Wirtz, K.:* Atmospheric aerosol measurements in the German Ultrafine Aerosol Network (GUAN) – Part 2: Comparison of measurements techniques for graphitic, light-absorbing, and elemental carbon, and non-volatile particle volume under field conditions (A) Heft 11/12, S. 469-474
- Dahmann, D.:* Schlechte Zeiten für den Dieselmotor (A) Heft 1/2, S. 1
- Dahms, A.; Müller, B.:* Genauigkeitsbetrachtungen olfaktorischer Verfahren zur Untersuchung der empfundenen Luftqualität in Innenräumen (A) Heft 3, S. 103-109
- Danielak, M.; Müller, B.; Horn, W.; Jann, O.; Müller, D.; Panaskova, J.; Plehn, W.:* Sensorische Bewertung der Emissionen aus Bauprodukten (A) Heft 6, S. 246-250
- Delius, W.; Schripp, T.; Mulakampilly, S. J.; Uhde, E.; Wensing, M.; Salthammer, T.; Kreuzig, R.; Bahadır, M.; Wang, L.; Morawska, L.:* Comparison of ultrafine particle release from hardcopy devices in emission test chambers and office rooms (A) Heft 3, S. 71-76
- Derenda, N.; Triebeneck, L.:* Automatisches Wiegesystem für staubbelastete Filter für die Erfassung und Dokumentation der Feinstaubmassenkonzentration (A) Heft 5, S. 213-214
- Dezenter, S.; Tesseraux, I.:* Bioaerosolmessungen im Umfeld von Abfallbehälterstandorten an Mehrgeschosswohnungen (A) Heft 9, S. 353-358
- Dill, I.; Schäfer, J.; Trautmann, C.; Fischer, G.; Gabrio, T.; Groth, I.; Jäckel, U.; Lorenz, W.; Martin, K.; Miljanic, T.; Szewzyk, R.; Weidner, U.; Kämpfer, P.:* Vorkommen von Actinomyceten in Innenräumen (A) Heft 9, S. 335-341
- Dreller, S.:* Gefahrstoffe beim Schweißen – ein neues altes Thema? (A) Heft 7/8, S. 273
- Dreller, S.; Rösemann, B.; Goebel, A.:* Die neue TRGS 528 „Schweißtechnische Arbeiten“ (A) Heft 7/8, S. 286-290
- Ermer, A.; Martin, T.; Hoffmann, E.; Wanka, G.:* Der GHS-Konverter der BG Chemie (A) Heft 4, S. 165-166
- Fangmeier, A.; Franzaring, J.; Kopsch, J.:* Determination of particulates at an agricultural site in SW-Germany (A) Heft 11/12, S. 481-484
- Fauss, J.; Andrejs, B.; Weigl, M.; Schuh, C.; Grieshaber, R.:* Inhaltsstoffe von Passivrauch im abgelagerten Staub aus Gastronomiebetrieben (A) Heft 10, S. 417-422
- Felten, C.; Sinner, K.-E.:* Abgabe von Dieselmotoren – Die neue TRGS 554 (A) Heft 1/2, S. 7-12
- Felten, C.; Willer, E.; Albrecht, A.:* Biologische Gefährdungen in der Abfallwirtschaft: Die neue TRBA 214 (A) Heft 9, S. 363-368
- Fiedler, J.; Kura, J.; Moriske, H.-J.; Pietsch, A.:* Freisetzung feiner und ultrafeiner Partikel aus Laserdruckern unter Realraumbedingungen (A) Heft 3, S. 77-82
- Finger, H.; Breidenbach, A.; Schmidt, F.; Haep, S.:* Prüfung von Kfz-Innenraumfiltern (A) Heft 5, S. 189-193
- Fischer, R.:* Neues textiles Filtermedienkonzept zur Feinstaubabscheidung (A) Heft 5, S. 194-198
- Fischer, G.; Schäfer, J.; Trautmann, C.; Dill, I.; Gabrio, T.; Groth, I.; Jäckel, U.; Lorenz, W.; Martin, K.; Miljanic, T.; Szewzyk, R.; Weidner, U.; Kämpfer, P.:* Vorkommen von Actinomyceten in Innenräumen (A) Heft 9, S. 335-341
- Fittschen, U.; Santen, M.; Cremer, R.; Wesselmann, M.; Braun, P.; Lüdecke, A.; Moriske, H.-J.:* Untersuchungen zur Belastung mit feinen und ultrafeinen Partikeln in bewohnten Innenräumen (A) Heft 3, S. 63-70
- Fleischer, C.; Zahradnik, E.; Sander, I.; Brüning, T.; Raulf-Heimsoth, M.; Mayer, S.:* Entwicklung von Enzymimmunoassays zur Quantifizierung von Vorratsmilbenantigenen in arbeitsplatzbezogenen Staubproben (A) Heft 9, S. 369-375
- Flentje, H.; Birmili, W.; Weinhold, K.; Nordmann, S.; Wiedensohler, A.; Spindler, G.; Müller, K.; Gnauk, T.; Herrmann, H.; Pitz, M.; Cyrys, J.; Nickel, C.; Kuhlbusch, T. A. J.; Löschau, G.; Meinhardt, F.; Ries, L.; Haase, D.; Schwerin, A.; Wirtz, K.:* Atmospheric aerosol measurements in the German Ultrafine Aerosol Network (GUAN) – Part 1: Soot and particle number size distributions (A) Heft 4, S. 137-145

- Flentje, H.; Nordmann, S.; Birmili, W.; Weinhold, K.; Wiedensohler, A.; Mertes, S.; Müller, K.; Gnauk, T.; Hermann, H.; Pitz, M.; Cyrus, J.; Ries, L.; Wirtz, K.*: Atmospheric aerosol measurements in the German Ultrafine Aerosol Network (GUAN) – Part 2: Comparison of measurements techniques for graphitic, light-absorbing, and elemental carbon, and non-volatile particle volume under field conditions (A)
..... Heft 11/12, S. 469-474
- Franzaring, J.; Fangmeier, A. Kopsch, J.*: Determination of particulates at an agricultural site in SW-Germany (A)
..... Heft 11/12, S. 481-484
- Franzen-Reuter, I.*: Ein Duft liegt in der Luft (A) Heft 6, S. 225
- Gabriel, S.; Kolk, A.; van Gelder, R.; Schneider, G.*: Mikrobiologische Hintergrundwerte in der Außenluft – Auswertung der BGIA-Expositionsdatenbank MEGA (A)
..... Heft 4, S. 130-136
- Gabriel, S.; Bochmann, F.; Koppisch, D.; van Gelder, R.; Raulf-Heimsoth, M.; Spickenheuer, A.; Sun, Y.*: X2009 Sixth International Conference on Innovations in Exposure Assessment (T)
..... Heft 11/12, S. 490-491
- Gabrio, T.; Volland, G.; Schilling, B.; Link, B.; Zöllner, I.*: Dioxinähnliche polychlorierte Biphenyle (PCB) in der Innenraumluft (A)
..... Heft 3, S. 83-89
- Gabrio, T.; Schäfer, J.; Trautmann, C.; Dill, I.; Fischer, G.; Groth, I.; Jäckel, U.; Lorenz, W.; Martin, K.; Miljanic, T.; Szewzyk, R.; Weidner, U.; Kämpfer, P.*: Vorkommen von Actinomyceten in Innenräumen (A)
..... Heft 9, S. 335-341
- Gärtner, A.; Gessner, A.; Langner, A.; Geburek, F.*: Einfluss verschiedener Güllelagerungsverfahren auf die Emissionen einer Schweinemastanlage (A)
..... Heft 7/8, S. 308-312
- Gärtner, A.; Gessner, A.; Jäckel, U.*: Ermittlung von Mikroorganismen-Emissionen einer Hähnchenmastanlage (A)
..... Heft 9, S. 359-362
- Gärtner, A.; Gessner, A.; Müller, F.; Both, R.*: Ermittlung der Geruchsemissionen einer Hähnchenmastanlage (A)
..... Heft 11/12, S. 485-489
- Geburek, F.; Gärtner, A.; Gessner, A.; Langner, A.*: Einfluss verschiedener Güllelagerungsverfahren auf die Emissionen einer Schweinemastanlage (A)
..... Heft 7/8, S. 308-312
- Gerwig, H.; Löschau, G.*: Messung der Anzahl von ultrafeinen Partikeln in der Außenluft in einem Luftgütemessnetz – Teil 1: Maßnahmen zur Qualitätskontrolle bei Partikelanzahl-Größenverteilungen (A)
..... Heft 11/12, S. 475-480
- Gessner, A.; Gärtner, A.; Langner, A.; Geburek, F.*: Einfluss verschiedener Güllelagerungsverfahren auf die Emissionen einer Schweinemastanlage (A)
..... Heft 7/8, S. 308-312
- Gessner, A.; Gärtner, A.; Jäckel, U.*: Ermittlung von Mikroorganismen-Emissionen einer Hähnchenmastanlage (A) Heft 9, S. 359-362
- Gessner, A.; Gärtner, A.; Müller, F.; Both, R.*: Ermittlung der Geruchsemissionen einer Hähnchenmastanlage (A)
..... Heft 11/12, S. 485-489
- Gnauk, T.; Birmili, W.; Weinhold, K.; Nordmann, S.; Wiedensohler, A.; Spindler, G.; Müller, K.; Pitz, M.; Herrmann, H.; Cyrus, J.; Flentje, H.; Nickel, C.; Kuhlbusch, T. A. J.; Löschau, G.; Haase, D.; Wirtz, K.; Meinhardt, F.; Schwerin, A.; Ries, L.*: Atmospheric aerosol measurements in the German Ultrafine Aerosol Network (GUAN) – Part 1: Soot and particle number size distributions (A)
..... Heft 4, S. 137-145
- Gnauk, T.; Nordmann, S.; Birmili, W.; Weinhold, K.; Wiedensohler, A.; Mertes, S.; Müller, K.; Hermann, H.; Pitz, M.; Cyrus, J.; Flentje, H.; Ries, L.; Wirtz, K.*: Atmospheric aerosol measurements in the German Ultrafine Aerosol Network (GUAN) – Part 2: Comparison of measurements techniques for graphitic, light-absorbing, and elemental carbon, and non-volatile particle volume under field conditions (A)
..... Heft 11/12, S. 469-474
- Goebel, A.; Rösemann, B.; Dreller, S.*: Die neue TRGS 528 „Schweißtechnische Arbeiten“ (A)
..... Heft 7/8, S. 286-290
- Goebel, A.*: TRGS 528 "Schweißtechnische Arbeiten" – Empfehlungen zu Schutzmaßnahmen (A)
..... Heft 7/8, S. 300-302
- Grabowski, H.-G.; Hartmann, U.*: Ermittlung von Unsicherheiten bei Geruchsimmissionsmessungen mit Immissionsprognosen (A)
..... Heft 6, S. 239-242
- Graff, A.; Klöse, S.*: Trendanalyse von Jahresmittelwertzeitreihen von NO₂, Feinstaub und Ozon im Zeitraum von 1995 bis 2007 in Abhängigkeit von der Messnetz-homogenität (A)
..... Heft 11/12, S. 460-468
- Grieshaber, R.; Andrejs, B.; Weigl, M.; Fauss, J.; Schuh, C.*: Inhaltsstoffe von Passivrauch im abgelagerten Staub aus Gastronomiebetrieben (A)
..... Heft 10, S. 417-422
- Groth, I.; Schäfer, J.; Trautmann, C.; Dill, I.; Fischer, G.; Gabrio, T.; Jäckel, U.; Lorenz, W.; Martin, K.; Miljanic, T.; Szewzyk, R.; Weidner, U.; Kämpfer, P.*: Vorkommen von Actinomyceten in Innenräumen (A)
..... Heft 9, S. 335-341
- Haase, D.; Birmili, W.; Weinhold, K.; Nordmann, S.; Wiedensohler, A.; Spindler, G.; Müller, K.; Cyrus, J.; Herrmann, H.; Gnauk, T.; Pitz, M.; Flentje, H.; Nickel, C.; Schwerin, A.; Kuhlbusch, T. A. J.; Löschau, G.; Meinhardt, F.; Ries, L.; Wirtz, K.*: Atmospheric aerosol measurements in the German Ultrafine Aerosol Network (GUAN) – Part 1: Soot and particle number size distributions (A)
..... Heft 4, S. 137-145
- Haep, S.; Breidenbach, A.; Schmidt, F.; Finger, H.*: Prüfung von Kfz-Innenraumfiltern (A)
..... Heft 5, S. 189-193
- Hartmann, U.; Grabowski, H.-G.*: Ermittlung von Unsicherheiten bei Geruchsimmissionsmessungen mit Immissionsprognosen (A)
..... Heft 6, S. 239-242
- Hartung, J.; Schulz, J.*: Nachweis von MRSA in Schweinestallluft mit Impingement und nachfolgender Membranfiltration (A)
..... Heft 9, S. 348-352
- Hasel, M.; Kost, W.-J.; Kunz, W.*: Schwierigkeiten bei der Fahnenbegehung nach der Richtlinie VDI 3940 Blatt 2 – Gibt es eine Alternative? (A)
..... Heft 6, S. 235-238
- Heinzow, B.; Santen, M.; Reinfeldt, C.; Sagunski, H.*: Raumluftbelastung mit Dicarbonsäuredimethylestern (A) Heft 4, S. 159-164

- Hermann, H.; Nordmann, S.; Birmili, W.; Weinhold, K.; Wiedensohler, A.; Mertes, S.; Müller, K.; Gnauk, T.; Pitz, M.; Cyrus, J.; Flentje, H.; Ries, L.; Wirtz, K.: Atmospheric aerosol measurements in the German Ultrafine Aerosol Network (GUAN) – Part 2: Comparison of measurements techniques for graphitic, light-absorbing, and elemental carbon, and non-volatile particle volume under field conditions (A) Heft 11/12, S. 469-474
- Herrmann, H.; Birmili, W.; Weinhold, K.; Nordmann, S.; Wiedensohler, A.; Spindler, G.; Müller, K.; Gnauk, T.; Pitz, M.; Cyrus, J.; Flentje, H.; Nickel, C.; Kuhlbusch, T. A. J.; Löschau, G.; Haase, D.; Ries, L.; Meinhardt, F.; Schwerin, A.; Wirtz, K.: Atmospheric aerosol measurements in the German Ultrafine Aerosol Network (GUAN) – Part 1: Soot and particle number size distributions (A) Heft 4, S. 137-145
- Höfert, N.: 25 Jahre Palas GmbH – Ingenieure mit Ideen (T) Heft 1/2, S. 49-50
- Höfert, N.; Mattenkloft, M.: Stäube an Arbeitsplätzen und in der Umwelt – Vergleich der Begriffsbestimmungen (A) Heft 4, S. 127-129
- Höflinger, W.; Schubert, J.; Mauschitz, G.: Untersuchung des Alterungsvorgangs von abreinigbaren Staubfiltermedien bei zeitgesteuerter Abreinigung (A) Heft 5, S. 180-188
- Hoffmann, E.; Martin, T.; Ermer, A.; Wanka, G.: Der GHS-Konverter der BG Chemie (A) Heft 4, S. 165-166
- Holthenrich, D.; Bleck, D.; Müller, A.; Schlüter, U.: Exposure and protective measures during the application of antifouling paints (A) Heft 5, S. 215-221
- Holthenrich, D.; Müller, A.; Bleck, D.; Schlüter, U.: Safe use of biocidal products as concentrates (A) Heft 6, S. 251-257
- Horn, W.; Müller, B.; Danielak, M.; Jann, O.; Müller, D.; Plehn, W.; Panaskova, J.: Sensorische Bewertung der Emissionen aus Bauprodukten (A) Heft 6, S. 246-250
- Jäckel, U.; Martin, E.; Kämpfer, P.: Erfassung der bakteriellen Diversität in der Innenraumluft (A) Heft 3, S. 97-101
- Jäckel, U.; Schäfer, J.; Trautmann, C.; Dill, I.; Fischer, G.; Gabrio, T.; Groth, I.; Lorenz, W.; Martin, K.; Mišljanic, T.; Szwedzyk, R.; Weidner, U.: Vorkommen von Actinomyceten in Innenräumen (A) Heft 9, S. 335-341
- Jäckel, U.; Gärtner, A.; Gessner, A.: Ermittlung von Mikroorganismen-Emissionen einer Hähnchen-mastanlage (A) Heft 9, S. 359-362
- Jäckel, E.; Lichtenstein, N.; Bernards, M.; Quellmalz, K.: „Eulan BLN“ (Mittel gegen Mottenfraß) in Staub- und Textilproben aus einem Museum (A) Heft 1/2, S. 21-23
- Jakobi, G.; Römmelt, H.; Werner, H.; Kirchner, M.: Immissionsmessungen verkehrsbedingter Luftschadstoffe in einem Waldbestand im Luv und Lee einer Autobahn in Südbayern (A) Heft 4, S. 150-154
- Jann, O.; Müller, B.; Danielak, M.; Horn, W.; Müller, D.; Panaskova, J.; Plehn, W.: Sensorische Bewertung der Emissionen aus Bauprodukten (A) Heft 6, S. 246-250
- Janowitz, A.: Umstrittenes CEN-Dokument zur biologischen Sicherheit im Labor (A) Heft 4, S. 158
- Jaschke, M.: Aktuelle Entwicklungen der Analytik unter dem Gesichtspunkt zukünftiger risikobasierter Grenzwerte für krebserzeugende Metalle und ihrer Verbindungen (T) Heft 10, S. 431-432
- Jerzembeck, J.; Middeldorf, K.: Schweißtechnik – Wirtschaftliche Bedeutung und aktuelle Entwicklungen (A) Heft 7/8, S. 279-285
- Käfferlein, H. U.; Slowicki, A.; Brüning, T.: Hautgängigkeit von Azofarbstoffen – Teil 1: Eigenschaften, Aufnahme über die Haut und Metabolismus (A) Heft 6, S. 263-268
- Käfferlein, H. U.; Slowicki, A.; Brüning, T.: Azofarbstoffe – Teil 2: Toxikologie und Regulatorische Aspekte (A) Heft 10, S. 423-430
- Kämpfer, P.; Martin, E.; Jäckel, U.: Erfassung der bakteriellen Diversität in der Innenraumluft (A) Heft 3, S. 97-101
- Kämpfer, P.; Schäfer, J.; Trautmann, C.; Dill, I.; Fischer, G.; Groth, I.; Jäckel, U.; Lorenz, W.; Martin, K.; Mišljanic, T.; Szwedzyk, R.; Gabrio, T.; Weidner, U.: Vorkommen von Actinomyceten in Innenräumen (A) Heft 9, S. 335-341
- Kalberlah, F.; Nies, E.: Paradigmenwechsel in der Regulatorischen Toxikologie – Versuch einer Standortbestimmung (T) Heft 7/8, S. 325-326
- Kaul, M.; Bach, S.; Schmidt, E.: Gefährdung durch thirdhand smoke? (A) Heft 1/2, S. 24
- Kayser, M.: Ein neuer Ausschuss für Gefahrstoffe mit neuen Zielen (A) Heft 9, S. 329-330
- Kefenbaum, K.; Kringel, U.; Stamm, R.: ISI-Datenbank und REACH ergänzen sich (A) Heft 9, S. 381-382
- Kilgus, T.: Luftqualität ist kleinräumig - Entwicklung der Luftmesstechnik von Messsystemen für Experten zur individuellen Informationsquelle (A) Heft 4, S. 155-157
- Kirchner, M.; Jakobi, G.; Römmelt, H.; Werner, H.: Immissionsmessungen verkehrsbedingter Luftschadstoffe in einem Waldbestand im Luv und Lee einer Autobahn in Südbayern (A) Heft 4, S. 150-154
- Kleffmann, J.; Kurtenbach, R.; Becker, K.-H.; Bruckmann, P.; Niedojadlo, A.; Wiesen, P.: Das innerstädtische „Stickstoffdioxid (NO₂)-Problem“ (A) Heft 4, S. 146-149
- Klein, G.-M.; Schrooten, T.; Neuhaus, T.; Kräbs, R.: Energieeffiziente Jet-Pulse-Entstaubungsanlagen (A) Heft 5, S. 199-204
- kleine Baldehaar, J.; Lechtenberg-Auffarth, E.: Viele Wege führen zum Ziel: 7. Deutscher Gefahrstoffschutzpreis belohnt beispielhafte Lösungen (T) Heft 1/2, S. 52-53
- Klose, S.; Graff, A.: Trendanalyse von Jahresmittelwertzeitreihen von NO₂, Feinstaub und Ozon im Zeitraum von 1995 bis 2007 in Abhängigkeit von der Messnetz-homogenität (A) Heft 11/12, S. 460-468
- Knopp, R.: Oberflächenbehandlung in Räumen und Behältern – Neufassung der TRGS 507 (A) Heft 11/12, S. 447-451
- Koch, H.; Breuer, D.; Schneider, W.; Weiß, T.; Castillo, M.; Brüning, T.: Passivrauchbelastung in der Gastronomie – Messungen von Nikotin und Acrylnitril in der Luft in gastronomischen Betrieben (A) Heft 10, S. 411-416
- König, K.; Birmili, W.; Ries, L.; Sohmer, R.; Anastou, A.; Sonntag, A.; Levin, I.: Feine und ultrafeine Aerosolpartikel an der GAW-Station Schneefernerhaus/ Zugspitze (A) Heft 1/2, S. 31-35

- Kolk, A.; van Gelder, R.; Schneider, G.; Gabriel, S.: Mikrobiologische Hintergrundwerte in der Außenluft – Auswertung der BGIA-Expositionsdatenbank MEGA (A) Heft 4, S. 130-136
- Koppisch, D.; Bochmann, F.; Gabriel, S.; van Gelder, R.; Raulf-Heimsoth, M.; Spickenheuer, A.; Sun, Y.: X2009 Sixth International Conference on Innovations in Exposure Assessment (T) Heft 11/12, S. 490-491
- Kopsch, J.; Franzaring, J.; Fangmeier, A.: Determination of particulates at an agricultural site in SW-Germany (A) Heft 11/12, S. 481-484
- Kost, W.-J.; Hasel, M.; Kunz, W.: Schwierigkeiten bei der Fahnenbegehung nach der Richtlinie VDI 3940 Blatt 2 – Gibt es eine Alternative? (A) Heft 6, S. 235-238
- Kost, W.-J.; Richter, C.-J.: Bestimmung der Geruchsimmission (Rastermessung) nach VDI 3940 Blatt 1 (A) Heft 7/8, S. 315-317
- Kräbs, R.; Klein, G.-M.; Schrooten, T.; Neuhaus, T.: Energieeffiziente Jet-Pulse-Entstaubungsanlagen (A) Heft 5, S. 199-204
- Kraus, W.; Lichtenstein, N.; Quellmalz, K.; Bernards, M.; Buchholz, R.; Poppe, M.: Freisetzung aromatischer Amine aus historischen Pulverbeizen der Jahre 1950 bis 1970 zur Färbung von Holz (A) Heft 6, S. 258-262
- Kreuzig, R.; Schripp, T.; Mulakampilly, S. J.; Delius, W.; Uhde, E.; Wang, L.; Wensing, M.; Salthammer, T.; Bahadir, M.; Morawska, L.: Comparison of ultrafine particle release from hardcopy devices in emission test chambers and office rooms (A) Heft 3, S. 71-76
- Kringel, U.; Kefenbaum, K.; Stamm, R.: ISi-Datenbank und REACH ergänzen sich (A) Heft 9, S. 381-382
- Kuhlbusch, T. A. J.; Birmili, W.; Weinhold, K.; Nordmann, S.; Wiedensohler, A.; Spindler, G.; Müller, K.; Herrmann, H.; Gnauk, T.; Pitz, M.; Cyrus, J.; Flentje, H.; Nickel, C.; Löschau, G.; Haase, D.; Meinhardt, F.; Schwerin, A.; Ries, L.; Wirtz, K.: Atmospheric aerosol measurements in the German Ultrafine Aerosol Network (GUAN) – Part 1: Soot and particle number size distributions (A) Heft 4, S. 137-145
- Kummer, V.: Maßnahmen und Techniken zur Minderung von Bioaerosolen in landwirtschaftlichen Anlagen nach VDI 4255 Blatt 2 (A) Heft 9, S. 343-347
- Kunz, W.; Kost, W.-J.; Hasel, M.: Schwierigkeiten bei der Fahnenbegehung nach der Richtlinie VDI 3940 Blatt 2 – Gibt es eine Alternative? (A) Heft 6, S. 235-238
- Kura, J.; Fiedler, J.; Moriske, H.-J.; Pietsch, A.: Freisetzung feiner und ultrafeiner Partikeln aus Laserdruckern unter Realraumbedingungen (A) Heft 3, S. 77-82
- Kurtenbach, R.; Becker, K.-H.; Bruckmann, P.; Kleffmann, J.; Niedojadlo, A.; Wiesen, P.: Das innerstädtische „Stickstoffdioxid (NO₂)-Problem“ (A) Heft 4, S. 146-149
- Langner, A.; Gärtner, A.; Gessner, A.; Geburek, F.: Einfluss verschiedener Gülleagerungsverfahren auf die Emissionen einer Schweinemastanlage (A) Heft 7/8, S. 308-312
- Lechtenberg-Auffarth, E.; kleine Baldehaar, J.: Viele Wege führen zum Ziel: 7. Deutscher Gefahrstoffschutzpreis belohnt beispielhafte Lösungen (T) Heft 1/2, S. 52-53
- Levin, I.; Birmili, W.; Ries, L.; Sohmer, R.; Anastou, A.; Sonntag, A.; König, K.: Feine und ultrafeine Aerosolpartikeln an der GAW-Station Schneefernerhaus/Zugspitze (A) Heft 1/2, S. 31-35
- Lichtenstein, N.; Bernards, M.; Quellmalz, K.; Jäkel, E.: „Eulan BLN“ (Mittel gegen Mottenfraß) in Staub- und Textilproben aus einem Museum (A) Heft 1/2, S. 21-23
- Lichtenstein, N.: Neue Messverfahren für Gefahrstoffe (H) Heft 4, S. 166-167
- Lichtenstein, N.; Quellmalz, K.; Bernards, M.; Buchholz, R.; Kraus, W.; Poppe, M.: Freisetzung aromatischer Amine aus historischen Pulverbeizen der Jahre 1950 bis 1970 zur Färbung von Holz (A) Heft 6, S. 258-262
- Lichtenstein, N.; Quellmalz, K.; Bernards, M.: Freisetzung aromatischer Amine aus Rohteerproben bei Temperaturen von 220 bis 240 °C (A) Heft 9, S. 377-380
- Liebich, T.: Dynamische Geruchsprobenahme mit Gasstrahlpumpen – Theorie und Praxis (A) Heft 6, S. 231-234
- Link, B.; Volland, G.; Schilling, B.; Gabrio, T.; Zöllner, I.: Dioxinähnliche polychlorierte Biphenyle (PCB) in der Innenraumluft (A) Heft 3, S. 83-89
- Löschau, G.; Birmili, W.; Weinhold, K.; Nordmann, S.; Wiedensohler, A.; Spindler, G.; Müller, K.; Herrmann, H.; Gnauk, T.; Pitz, M.; Cyrus, J.; Flentje, H.; Nickel, C.; Kuhlbusch, T. A. J.; Haase, D.; Meinhardt, F.; Schwerin, A.; Ries, L.; Wirtz, K.: Atmospheric aerosol measurements in the German Ultrafine Aerosol Network (GUAN) – Part 1: Soot and particle number size distributions (A) Heft 4, S. 137-145
- Löschau, G.; Gerwig, H.: Messung der Anzahl von ultrafeinen Partikeln in der Außenluft in einem Luftgütemessnetz – Teil 1: Maßnahmen zur Qualitätskontrolle bei Partikelanzahlgrößenverteilungen (A) Heft 11/12, S. 475-480
- Lorenz, W.; Schäfer, J.; Trautmann, C.; Dill, I.; Fischer, G.; Gabrio, T.; Groth, I.; Jäkel, U.; Martin, K.; Miljanic, T.; Szwedzyk, R.; Weidner, U.; Kämpfer, P.: Vorkommen von Actinomyceten in Innenräumen (A) Heft 9, S. 335-341
- Lüdecke, A.; Santen, M.; Wesselmann, M.; Fittschen, U.; Cremer, R.; Braun, P.; Moriske, H.-J.: Untersuchungen zur Belastung mit feinen und ultrafeinen Partikeln in bewohnten Innenräumen (A) Heft 3, S. 63-70
- Martin, E.; Kämpfer, P.; Jäkel, U.: Erfassung der bakteriellen Diversität in der Innenraumluft (A) Heft 3, S. 97-101
- Martin, T.; Ermer, A.; Hoffmann, E.; Wanka, G.: Der GHS-Konverter der BG Chemie (A) Heft 4, S. 165-166
- Martin, K.; Schäfer, J.; Trautmann, C.; Dill, I.; Fischer, G.; Gabrio, T.; Groth, I.; Jäkel, U.; Lorenz, W.; Miljanic, T.; Szwedzyk, R.; Weidner, U.; Kämpfer, P.: Vorkommen von Actinomyceten in Innenräumen (A) Heft 9, S. 335-341
- Mattenkloft, M.; Höfert, N.: Stäube an Arbeitsplätzen und in der Umwelt – Vergleich der Begriffsbestimmungen (A) Heft 4, S. 127-129

- Mattiuzzo, C.*: Gefährdungen durch Kohlenmonoxid bei Arbeiten mit Betonglätmaschinen müssen von der Normung besser berücksichtigt werden (A) Heft 3, S. 119
- Matzarakis, A.; Thomsen, F.; Mayer, H.*: Klimawandel und Heizgradtage in Freiburg im Breisgau, Südwestdeutschland (A) Heft 7/8, S. 319-324
- Mauschitz, G.; Höflinger, W.; Schuberth, J.*: Untersuchung des Alterungsvorgangs von abreinigbaren Staubfiltermedien bei zeitgesteuerter Abreinigung (A) Heft 5, S. 180-188
- Mayer, H.; Matzarakis, A.; Thomsen, F.*: Klimawandel und Heizgradtage in Freiburg im Breisgau, Südwestdeutschland (A) Heft 7/8, S. 319-324
- Mayer, S.; Zahradnik, E.; Sander, I.; Fleischer, C.; Brüning, T.; Raulf-Heimsoth, M.*: Entwicklung von Enzymimmunoassays zur Quantifizierung von Vorratsmilbenantigenen in arbeitsplatzbezogenen Staubproben (A) Heft 9, S. 369-375
- Meinhardt, F.; Birmili, W.; Weinhold, K.; Nordmann, S.; Wiedensohler, A.; Spindler, G.; Müller, K.; Gnauk, T.; Herrmann, H.; Pitz, M.; Cyrus, J.; Flentje, H.; Nickel, C.; Kuhlbusch, T. A. J.; Löschau, G.; Haase, D.; Schwerin, A.; Ries, L.; Wirtz, K.*: Atmospheric aerosol measurements in the German Ultrafine Aerosol Network (GUAN) – Part 1: Soot and particle number size distributions (A) Heft 4, S. 137-145
- Mertes, S.; Nordmann, S.; Birmili, W.; Weinhold, K.; Wiedensohler, A.; Müller, K.; Gnauk, T.; Hermann, H.; Pitz, M.; Cyrus, J.; Flentje, H.; Ries, L.; Wirtz, K.*: Atmospheric aerosol measurements in the German Ultrafine Aerosol Network (GUAN) – Part 2: Comparison of measurements techniques for graphitic, light-absorbing, and non-volatile particle volume under field conditions (A) Heft 11/12, S. 469-474
- Middeldorf, K.; Jerzembeck, J.*: Schweißtechnik – Wirtschaftliche Bedeutung und aktuelle Entwicklungen (A) Heft 7/8, S. 279-285
- Miljanic, T.; Schäfer, J.; Trautmann, C.; Dill, I.; Fischer, G.; Gabrio, T.; Groth, I.; Jäckel, U.; Lorenz, W.; Martin, K.; Szewzyk, R.; Weidner, U.; Kämpfer, P.*: Vorkommen von Actinomyceten in Innenräumen (A) Heft 9, S. 335-341
- Möcklinghoff, K.; Beckmann, U.*: Gefährdungsminimierung beim Schweißen durch Optimierung nachführbarer Erfassungssysteme (A) Heft 7/8, S. 295-300
- Möhlmann, C.; Thierbach, M.*: Winzlinge versprechen Großes – aber bitte sicher (A) Heft 7/8, S. 326-327
- Morawska, L.; Schripp, T.; Uhde, E.; Mulakampilly, S. J.; Delius, W.; Wensing, M.; Salthammer, T.; Kreuzig, R.; Bahadir, M.; Wang, L.*: Comparison of ultrafine particle release from hardcopy devices in emission test chambers and office rooms (A) Heft 3, S. 71-76
- Moriske, H.-J.*: Dauerthema Innenraumbelastungen (A) Heft 3, S. 57
- Moriske, H.-J.; Santen, M.; Cremer, R.; Wesselmann, M.; Fittschen, U.; Braun, P.; Lüdecke, A.*: Untersuchungen zur Belastung mit feinen und ultrafeinen Partikeln in bewohnten Innenräumen (A) Heft 3, S. 63-70
- Moriske, H.-J.; Fiedler, J.; Kura, J.; Pietsch, A.*: Freisetzung feiner und ultrafeiner Partikeln aus Laserdruckern unter Realraumbedingungen (A) Heft 3, S. 77-82
- Müller, B.; Dahms, A.*: Genauigkeitsbetrachtungen olfaktorischer Verfahren zur Untersuchung der empfundenen Luftqualität in Innenräumen (A) Heft 3, S. 103-109
- Müller, K.; Birmili, W.; Weinhold, K.; Nordmann, S.; Wiedensohler, A.; Spindler, G.; Herrmann, H.; Gnauk, T.; Pitz, M.; Cyrus, J.; Flentje, H.; Nickel, C.; Haase, D.; Kuhlbusch, T. A. J.; Löschau, G.; Meinhardt, F.; Schwerin, A.; Ries, L.; Wirtz, K.*: Atmospheric aerosol measurements in the German Ultrafine Aerosol Network (GUAN) – Part 1: Soot and particle number size distributions (A) Heft 4, S. 137-145
- Müller, A.; Bleck, D.; Holthenrich, D.; Schlüter, U.*: Exposure and protective measures during the application of antifouling paints (A) Heft 5, S. 215-221
- Müller, F.*: Ermittlung der Messunsicherheit bei olfaktometrischen Emissionsmessungen in Anlehnung an DIN EN ISO 20988 (A) Heft 6, S. 243-245
- Müller, D.; Müller, B.; Danielak, M.; Horn, W.; Jann, O.; Panaskova, J.; Plehn, W.*: Sensorische Bewertung der Emissionen aus Bauprodukten (A) Heft 6, S. 246-250
- Müller, B.; Danielak, M.; Horn, W.; Jann, O.; Müller, D.; Panaskova, J.; Plehn, W.*: Sensorische Bewertung der Emissionen aus Bauprodukten (A) Heft 6, S. 246-250
- Müller, A.; Bleck, D.; Holthenrich, D.; Schlüter, U.*: Safe use of biocidal products as concentrates (A) Heft 6, S. 251-257
- Müller, K.; Nordmann, S.; Birmili, W.; Weinhold, K.; Wiedensohler, A.; Mertes, S.; Gnauk, T.; Hermann, H.; Pitz, M.; Cyrus, J.; Flentje, H.; Ries, L.; Wirtz, K.*: Atmospheric aerosol measurements in the German Ultrafine Aerosol Network (GUAN) – Part 2: Comparison of measurements techniques for graphitic, light-absorbing, and elemental carbon, and non-volatile particle volume under field conditions (A) Heft 11/12, S. 469-474
- Müller, F.; Gärtner, A.; Gessner, A.; Both, R.*: Ermittlung der Geruchsemissionen einer Hähnchenmastanlage (A) Heft 11/12, S. 485-489
- Mulakampilly, S. J.; Schripp, T.; Delius, W.; Uhde, E.; Wensing, M.; Salthammer, T.; Kreuzig, R.; Bahadir, M.; Wang, L.; Morawska, L.*: Comparison of ultrafine particle release from hardcopy devices in emission test chambers and office rooms (A) Heft 3, S. 71-76
- Neuhaus, T.; Klein, G.-M.; Schrooten, T.; Kräbs, R.*: Energieeffiziente Jet-Pulse-Entstaubungsanlagen (A) Heft 5, S. 199-204
- Nickel, C.; Birmili, W.; Weinhold, K.; Nordmann, S.; Wiedensohler, A.; Spindler, G.; Müller, K.; Cyrus, J.; Herrmann, H.; Gnauk, T.; Pitz, M.; Flentje, H.; Kuhlbusch, T. A. J.; Löschau, G.; Haase, D.; Ries, L.; Meinhardt, F.; Schwerin, A.; Wirtz, K.*: Atmospheric aerosol measurements in the German Ultrafine Aerosol Network (GUAN) – Part 1: Soot and particle number size distributions (A) Heft 4, S. 137-145
- Niedojadlo, A.; Kurtenbach, R.; Becker, K.-H.; Bruckmann, P.; Kleffmann, J.; Wiesen, P.*: Das innerstädtische „Stickstoffdioxid (NO₂)-Problem“ (A) Heft 4, S. 146-149
- Nies, E.*: Erstes BfR-Symposium Risikokommunikation (T) Heft 1/2, S. 50-51
- Nies, E.; Benighaus, C.; Ruddat, M.; Renn, O.*: OSIRIS-Workshop „Integrated Testing Strategies for REACH“ (T) Heft 6, S. 269-270

- Nies, E.; Kalberlah, F.: Paradigmenwechsel in der Regulatorischen Toxikologie – Versuch einer Standortbestimmung (T) Heft 7/8, S. 325-326
- Nordmann, S.; Birmili, W.; Weinhold, K.; Wiedensohler, A.; Spindler, G.; Müller, K.; Herrmann, H.; Gnauk, T.; Pitz, M.; Cyrus, J.; Flentje, H.; Nickel, C.; Kuhlbusch, T. A. J.; Löschau, G.; Haase, D.; Wirtz, K.; Meinhardt, F.; Schwerin, A.; Ries, L.: Atmospheric aerosol measurements in the German Ultrafine Aerosol Network (GUAN) – Part 1: Soot and particle number size distributions (A) Heft 4, S. 137-145
- Nordmann, S.; Birmili, W.; Mertes, S.; Weinhold, K.; Wiedensohler, A.; Müller, K.; Gnauk, T.; Herrmann, H.; Pitz, M.; Cyrus, J.; Flentje, H.; Ries, L.; Wirtz, K.: Atmospheric aerosol measurements in the German Ultrafine Aerosol Network (GUAN) – Part 2: Comparison of measurements techniques for graphitic, light-absorbing, and elemental carbon, and non-volatile particle volume under field conditions (A) Heft 11/12, S. 469-474
- Oppl, R.; Augustin, R.: Product certification – a new tool for good indoor air quality (A) Heft 3, S. 115-116
- Panaskova, J.; Müller, B.; Danielak, M.; Horn, W.; Jann, O.; Müller, D.; Plehn, W.: Sensorische Bewertung der Emissionen aus Bauprodukten (A) Heft 6, S. 246-250
- Paszkiwicz, P.: Neue Grippe – alte Präventionsmethoden? (A) Heft 11/12, S. 441
- Pelzer, J.; Stockmann, R.; Seifrin, H.; Wolf, M.: Ultrafeine Partikel in der spanenden Metallbearbeitung (A) Heft 11/12, S. 453-459
- Pietsch, A.; Fiedler, J.; Kura, J.; Moriske, H.-J.: Freisetzung feiner und ultrafeiner Partikel aus Laserdruckern unter Realraumbedingungen (A) Heft 3, S. 77-82
- Pitz, M.; Birmili, W.; Weinhold, K.; Nordmann, S.; Wiedensohler, A.; Spindler, G.; Müller, K.; Flentje, H.; Herrmann, H.; Gnauk, T.; Cyrus, J.; Nickel, C.; Kuhlbusch, T. A. J.; Löschau, G.; Haase, D.; Wirtz, K.; Meinhardt, F.; Schwerin, A.; Ries, L.: Atmospheric aerosol measurements in the German Ultrafine Aerosol Network (GUAN) – Part 1: Soot and particle number size distributions (A) Heft 4, S. 137-145
- Pitz, M.; Nordmann, S.; Birmili, W.; Weinhold, K.; Wiedensohler, A.; Mertes, S.; Müller, K.; Gnauk, T.; Herrmann, H.; Cyrus, J.; Flentje, H.; Ries, L.; Wirtz, K.: Atmospheric aerosol measurements in the German Ultrafine Aerosol Network (GUAN) – Part 2: Comparison of measurements techniques for graphitic, light-absorbing, and elemental carbon, and non-volatile particle volume under field conditions (A) Heft 11/12, S. 469-474
- Plehn, W.; Müller, B.; Danielak, M.; Horn, W.; Jann, O.; Müller, D.; Panaskova, J.: Sensorische Bewertung der Emissionen aus Bauprodukten (A) Heft 6, S. 246-250
- Plitzko, S.; Schäfer, H.-G.: Tätigkeit mit Nanomaterialien in Deutschland (A) Heft 9, S. 382
- Poppe, M.; Lichtenstein, N.; Kraus, W.; Quellmalz, K.; Bernards, M.; Buchholz, R.: Freisetzung aromatischer Amine aus historischen Pulverbeizen der Jahre 1950 bis 1970 zur Färbung von Holz (A) Heft 6, S. 258-262
- Quellmalz, K.; Lichtenstein, N.; Bernards, M.; Jäkel, E.: „Eulan BLN“ (Mittel gegen Mottenfraß) in Staub- und Textilproben aus einem Museum (A) Heft 1/2, S. 21-23
- Quellmalz, K.; Lichtenstein, N.; Bernards, M.; Buchholz, R.; Kraus, W.; Poppe, M.: Freisetzung aromatischer Amine aus historischen Pulverbeizen der Jahre 1950 bis 1970 zur Färbung von Holz (A) Heft 6, S. 258-262
- Quellmalz, K.; Lichtenstein, N.; Bernards, M.: Freisetzung aromatischer Amine aus Roh-teerproben bei Temperaturen von 220 bis 240 °C (A) Heft 9, S. 377-380
- Raulf-Heimsoth, M.; Zahradnik, E.; Sander, I.; Fleischer, C.; Mayer, S.; Brüning, T.: Entwicklung von Enzymimmunoassays zur Quantifizierung von Vorratsmilbenantigenen in arbeitsplatzbezogenen Staubproben (A) Heft 9, S. 369-375
- Raulf-Heimsoth, M.; Bochmann, F.; Gabriel, S.; Koppisch, D.; Sun, Y.; van Gelder, R.; Spickenheuer, A.: X2009 Sixth International Conference on Innovations in Exposure Assessment (T) Heft 11/12, S. 490-491
- Régnier, R.; Bémer, D.; Subra, I.: Filtration efficiency of industrial vacuum cleaners – testing method (A) Heft 5, S. 205-212
- Reinfeldt, C.; Heinzow, B.; Santen, M.; Sagunski, H.: Raumluftbelastung mit Dicarbonsäuredimethylestern (A) Heft 4, S. 159-164
- Renn, O.; Benighaus, C.; Ruddat, M.; Nies, E.: OSIRIS-Workshop „Integrated Testing Strategies for REACH“ (T) Heft 6, S. 269-270
- Rentrop, M.: Der Ausschuss für Arbeitsstätten – Zeit für eine erste Bilanz (A) Heft 4, S. 121
- Reznik, G.; Schmidt, E.: Immissionsminderung durch Pflanzen – Abscheidung und Abwaschung von Feinstaub an Efeu (A) Heft 10, S. 434-438
- Richter, C.-J.; Kost, W.-J.: Bestimmung der Geruchsimmission (Rastermessung) nach VDI 3940 Blatt 1 (A) Heft 7/8, S. 315-317
- Ries, L.; Birmili, W.; Sohmer, R.; Anastou, A.; Sonntag, A.; König, K.; Levin, I.: Feine und ultrafeine Aerosolpartikeln an der GAW-Station Schneefernerhaus/ Zugspitze (A) Heft 1/2, S. 31-35
- Ries, L.; Birmili, W.; Weinhold, K.; Nordmann, S.; Wiedensohler, A.; Spindler, G.; Müller, K.; Cyrus, J.; Herrmann, H.; Gnauk, T.; Pitz, M.; Cyrus, J.; Flentje, H.; Nickel, C.; Kuhlbusch, T. A. J.; Löschau, G.; Haase, D.; Meinhardt, F.; Schwerin, A.; Wirtz, K.: Atmospheric aerosol measurements in the German Ultrafine Aerosol Network (GUAN) – Part 1: Soot and particle number size distributions (A) Heft 4, S. 137-145
- Ries, L.; Nordmann, S.; Birmili, W.; Weinhold, K.; Wiedensohler, A.; Mertes, S.; Müller, K.; Gnauk, T.; Herrmann, H.; Pitz, M.; Cyrus, J.; Flentje, H.; Wirtz, K.: Atmospheric aerosol measurements in the German Ultrafine Aerosol Network (GUAN) – Part 2: Comparison of measurements techniques for graphitic, light-absorbing, and elemental carbon, and non-volatile particle volume under field conditions (A) Heft 11/12, S. 469-474
- Römbke, J.: Standardisierte Methoden für das biologische Monitoring von Böden in der Europäischen Union (A) Heft 10, S. 407-410

- Römmelt, H.; Jakobi, G.; Werner, H.; Kirchner, M.: Immissionsmessungen verkehrsbedingter Luftschadstoffe in einem Waldbestand im Luv und Lee einer Autobahn in Südbayern (A) Heft 4, S. 150-154
- Rösemann, B.; Dreller, S.; Goebel, A.: Die neue TRGS 528 „Schweißtechnische Arbeiten“ (A) Heft 7/8, S. 286-290
- Ruddat, M.; Benighaus, C.; Renn, O.; Nies, E.: OSIRIS-Workshop „Integrated Testing Strategies for REACH“ (T) Heft 6, S. 269-270
- Russell, D. J.; Theißen, B.: Zur Bedeutung von Collembolen im GVO-Monitoring (A) Heft 10, S. 391-394
- Sagunski, H.; Heinzow, B.; Santen, M.; Reinfeldt, C.: Raumluftbelastung mit Dicarbonsäuredimethylestern (A) Heft 4, S. 159-164
- Salthammer, T.; Schripp, T.; Delius, W.; Mulakampilly, S. J.; Uhde, E.; Wensing, M.; Kreuzig, R.; Wang, L.; Bahadir, M.; Morawska, L.: Comparison of ultrafine particle release from hardcopy devices in emission test chambers and office rooms (A) Heft 3, S. 71-76
- Sander, I.; Zahradnik, E.; Fleischer, C.; Mayer, S.; Brüning, T.; Raulf-Heimsoth, M.: Entwicklung von Enzymimmunoassays zur Quantifizierung von Vorratsmilbenantigenen in arbeitsplatzbezogenen Staubproben (A) Heft 9, S. 369-375
- Santen, M.; Wesselmann, M.; Braun, P.; Fittschen, U.; Cremer, R.; Lüdecke, A.; Moriske, H.-J.: Untersuchungen zur Belastung mit feinen und ultrafeinen Partikeln in bewohnten Innenräumen (A) Heft 3, S. 63-70
- Santen, M.; Heinzow, B.; Reinfeldt, C.; Sagunski, H.: Raumluftbelastung mit Dicarbonsäuredimethylestern (A) Heft 4, S. 159-164
- Schäfer, J.; Trautmann, C.; Dill, I.; Fischer, G.; Gabrio, T.; Groth, I.; Jäckel, U.; Lorenz, W.; Martin, K.; Miljanic, T.; Szewzyk, R.; Weidner, U.; Kämpfer, P.: Vorkommen von Actinomyceten in Innenräumen (A) Heft 9, S. 335-341
- Schäfer, H.-G.; Plitzko, S.: Tätigkeit mit Nanomaterialien in Deutschland (A) Heft 9, S. 382
- Schetter, G.: Krematorium – Technische und betriebswirtschaftliche Tendenzen (T) Heft 10, S. 438-440
- Schilling, B.; Volland, G.; Gabrio, T.; Link, B.; Zöllner, I.: Dioxinähnliche polychlorierte Biphenyle (PCB) in der Innenraumluft (A) Heft 3, S. 83-89
- Schlöter, M.: Bedeutung der Mikroflora für die Bodenqualität (A) Heft 10, S. 395-399
- Schlüter, U.; Bleck, D.; Müller, A.; Holthenrich, D.: Exposure and protective measures during the application of antifouling paints (A) Heft 5, S. 215-221
- Schlüter, U.; Müller, A.; Bleck, D.; Holthenrich, D.: Safe use of biocidal products as concentrates (A) Heft 6, S. 251-257
- Schmidt, E.; Bach, S.; Kaul, M.: Gefährdung durch thirdhand smoke? (A) Heft 1/2, S. 24
- Schmidt, E.: Perspektiven der Partikelabscheidung aus Gasen (A) Heft 5, S. 169
- Schmidt, F.; Breidenbach, A.; Finger, H.; Haep, S.: Prüfung von Kfz-Innenraumfiltern (A) Heft 5, S. 189-193
- Schmidt, E.; Reznik, G.: Immissionsminderung durch Pflanzen – Abscheidung und Abwaschung von Feinstaub an Efeu (A) Heft 10, S. 434-438
- Schmitt, T.; Caesar, T.: Entwicklung eines Filters für Laserdrucker, Fax- und Kopiergeräte als wirkungsvoller Schutz vor Fein- und Tonerstaub in Innenräumen (A) Heft 3, S. 110-114
- Schneider, G.; Kolk, A.; van Gelder, R.; Gabriel, S.: Mikrobiologische Hintergrundwerte in der Außenluft – Auswertung der BGIA-Expositionsdatenbank MEGA (A) Heft 4, S. 130-136
- Schneider, W.; Breuer, D.; Weiß, T.; Castillo, M.; Koch, H.; Brüning, T.: Passivrauchbelastung in der Gastronomie – Messungen von Nikotin und Acrylnitril in der Luft in gastronomischen Betrieben (A) Heft 10, S. 411-416
- Schreier, W.: Emissionsmessungen an Gasmotoren – Erfahrungen und Hintergründe zur Formaldehydproblematik (A) Heft 1/2, S. 25-30
- Schripp, T.; Mulakampilly, S. J.; Delius, W.; Uhde, E.; Wensing, M.; Salthammer, T.; Kreuzig, R.; Bahadir, M.; Wang, L.; Morawska, L.: Comparison of ultrafine particle release from hardcopy devices in emission test chambers and office rooms (A) Heft 3, S. 71-76
- Schrooten, T.; Klein, G.-M.; Neuhaus, T.; Kräbs, R.: Energieeffiziente Jet-Pulse-Entstaubungsanlagen (A) Heft 5, S. 199-204
- Schuberth, J.; Höflinger, W.; Mauschtz, G.: Untersuchung des Alterungsvorgangs von abreinigbaren Staubfiltermedien bei zeitgesteuerter Abreinigung (A) Heft 5, S. 180-188
- Schuh, C.; Andrejs, B.; Weigl, M.; Fauss, J.; Grieshaber, R.: Inhaltsstoffe von Passivrauch im abgelagerten Staub aus Gastronomiebetrieben (A) Heft 10, S. 417-422
- Schulz, J.; Hartung, J.: Nachweis von MRSA in Schweinestallluft mit Impingement und nachfolgender Membranfiltration (A) Heft 9, S. 348-352
- Schwerin, A.; Birmili, W.; Weinhold, K.; Nordmann, S.; Wiedensohler, A.; Spindler, G.; Müller, K.; Cyrys, J.; Herrmann, H.; Gnauk, T.; Pitz, M.; Flentje, H.; Nickel, C.; Kuhlbusch, T. A. J.; Löschau, G.; Haase, D.; Meinhardt, F.; Ries, L.; Wirtz, K.: Atmospheric aerosol measurements in the German Ultrafine Aerosol Network (GUAN) – Part 1: Soot and particle number size distributions (A) Heft 4, S. 137-145
- Sefrin, H.; Stockmann, R.; Pelzer, J.; Wolf, M.: Ultrafeine Partikel in der spanenden Metallbearbeitung (A) Heft 11/12, S. 453-459
- Seitz, H.; Beismann, H.: Der Boden, auf dem wir leben (A) Heft 10, S. 385
- Sinner, K.-E.; Felten, C.: Abgase von Dieselmotoren – Die neue TRGS 554 (A) Heft 1/2, S. 7-12
- Slowicki, A.; Käßlerlein, H. U.; Brüning, T.: Hautgängigkeit von Azofarbstoffen – Teil 1: Eigenschaften, Aufnahme über die Haut und Metabolismus (A) Heft 6, S. 263-268
- Slowicki, A.; Käßlerlein, H. U.; Brüning, T.: Azofarbstoffe – Teil 2: Toxikologie und Regulatorische Aspekte (A) Heft 10, S. 423-430
- Smola, T.; Stamm, R.: 24. Münchner Gefahrstofftage (T) Heft 1/2, S. 53-55
- Smola, T.: GHS – Das neue System zur Einstufung und Kennzeichnung von Chemikalien (A) Heft 7/8, S. 303-307

- Sohmer, R.; Birmili, W.; Ries, L.; Anastou, A.; Sonntag, A.; König, K.; Levin, I.*: Feine und ultrafeine Aerosolpartikeln an der GAW-Station Schneefernerhaus/ Zugspitze (A)
..... Heft 1/2, S. 31-35
- Sonntag, A.; Birmili, W.; Ries, L.; Sohmer, R.; Anastou, A.; König, K.; Levin, I.*: Feine und ultrafeine Aerosolpartikeln an der GAW-Station Schneefernerhaus/ Zugspitze (A)
..... Heft 1/2, S. 31-35
- Spickenheuer, A.; Bochmann, F.; Gabriel, S.; Koppisch, D.; Sun, Y.; van Gelder, R.; Raulf-Heimsoth, M.*: X2009 Sixth International Conference on Innovations in Exposure Assessment (T)
..... Heft 11/12, S. 490-491
- Spindler, G.; Birmili, W.; Weinhold, K.; Nordmann, S.; Wiedensohler, A.; Müller, K.; Herrmann, H.; Gnauk, T.; Pitz, M.; Cyrus, J.; Flentje, H.; Nickel, C.; Kuhlbusch, T. A. J.; Löschau, G.; Haase, D.; Wirtz, K.; Meinhardt, F.; Schwerin, A.; Ries, L.*: Atmospheric aerosol measurements in the German Ultrafine Aerosol Network (GUAN) – Part 1: Soot and particle number size distributions (A)
..... Heft 4, S. 137-145
- Stamm, R.; Smola, T.*: 24. Münchner Gefahrstofftage (T)
..... Heft 1/2, S. 53-55
- Stamm, R.; Kefenbaum, K.; Kringel, U.*: ISi-Datenbank und REACH ergänzen sich (A)
..... Heft 9, S. 381-382
- Stockmann, R.; Seifrin, H.; Pelzer, J.; Wolf, M.*: Ultrafeine Partikel in der spanenden Metallbearbeitung (A)
..... Heft 11/12, S. 453-459
- Subra, I.; Régnier, R.; Bémer, D.*: Filtration efficiency of industrial vacuum cleaners – testing method (A) Heft 5, S. 205-212
- Sun, Y.; Bochmann, F.; Gabriel, S.; Koppisch, D.; van Gelder, R.; Raulf-Heimsoth, M.; Spickenheuer, A.*: X2009 Sixth International Conference on Innovations in Exposure Assessment (T)
..... Heft 11/12, S. 490-491
- Szewzyk, R.; Schäfer, J.; Trautmann, C.; Dill, I.; Fischer, G.; Gabrio, T.; Groth, I.; Jäckel, U.; Lorenz, W.; Martin, K.; Miljanic, T.; Weidner, U.; Kämpfer, P.*: Vorkommen von Actinomyceten in Innenräumen (A) Heft 9, S. 335-341
- Teipel, U.; Winter, H.; Cäsar, J.*: Produktqualifikation durch Staubprüfungen: Charakterisierung von Prüfstäuben (A)
..... Heft 1/2, S. 43-48
- Tesseraux, I.; Dezenter, S.*: Bioaerosolmessungen im Umfeld von Abfallbehälterstandorten an Mehrgeschosswohnungen (A)
..... Heft 9, S. 353-358
- Theißen, B.; Russell, D. J.*: Zur Bedeutung von Collembolen im GVO-Monitoring (A)
..... Heft 10, S. 391-394
- Thierbach, M.; Möhlmann, C.*: Winzlinge versprechen Großes – aber bitte sicher (A)
..... Heft 7/8, S. 326-327
- Thomsen, F.; Matzarakis, A.; Mayer, H.*: Klimawandel und Heizgradtage in Freiburg im Breisgau, Südwestdeutschland (A)
..... Heft 7/8, S. 319-324
- Thullner, I.*: Narkosegasbelastungen in der Veterinärmedizin (A)
..... Heft 1/2, S. 13-20
- Tischer, S.*: Lumbriciden als Akkumulations-Bioindikatoren für Schwermetallbelastungen in Böden (A) Heft 10, S. 401-406
- Toepfer, I.; Butte, W.*: Chemische Indikatoren für Schimmelpilze im Hausstaub (A)
..... Heft 3, S. 91-95
- Trautmann, C.; Schäfer, J.; Dill, I.; Fischer, G.; Gabrio, T.; Groth, I.; Jäckel, U.; Lorenz, W.; Martin, K.; Miljanic, T.; Szewzyk, R.; Weidner, U.; Kämpfer, P.*: Vorkommen von Actinomyceten in Innenräumen (A)
..... Heft 9, S. 335-341
- Triebeneck, L.; Derenda, N.*: Automatisches Wiegesystem für staubbelastete Filter für die Erfassung und Dokumentation der Feinstaubmassenkonzentration (A)
..... Heft 5, S. 213-214
- Uhde, E.; Schripp, T.; Mulakampilly, S. J.; Delius, W.; Wensing, M.; Salthammer, T.; Kreuzig, R.; Bahadir, M.; Wang, L.; Morawska, L.*: Comparison of ultrafine particle release from hardcopy devices in emission test chambers and office rooms (A)
..... Heft 3, S. 71-76
- van Gelder, R.; Kolk, A.; Schneider, G.; Gabriel, S.*: Mikrobiologische Hintergrundwerte in der Außenluft – Auswertung der BGIA-Expositionsdatenbank MEGA (A)
..... Heft 4, S. 130-136
- van Gelder, R.; Bochmann, F.; Gabriel, S.; Koppisch, D.; Sun, Y.; Raulf-Heimsoth, M.; Spickenheuer, A.*: X2009 Sixth International Conference on Innovations in Exposure Assessment (T)
..... Heft 11/12, S. 490-491
- Volland, G.; Schilling, B.; Gabrio, T.; Link, B.; Zöllner, I.*: Dioxinähnliche polychlorierte Biphenyle (PCB) in der Innenraumluft (A)
..... Heft 3, S. 83-89
- Wang, L.; Schripp, T.; Mulakampilly, S. J.; Delius, W.; Uhde, E.; Wensing, M.; Salthammer, T.; Kreuzig, R.; Bahadir, M.; Morawska, L.*: Comparison of ultrafine particle release from hardcopy devices in emission test chambers and office rooms (A)
..... Heft 3, S. 71-76
- Wanka, G.; Martin, T.; Ermer, A.; Hoffmann, E.*: Der GHS-Konverter der BG Chemie (A)
..... Heft 4, S. 165-166
- Weidner, U.; Schäfer, J.; Trautmann, C.; Dill, I.; Fischer, G.; Gabrio, T.; Groth, I.; Jäckel, U.; Lorenz, W.; Martin, K.; Miljanic, T.; Szewzyk, R.; Kämpfer, P.*: Vorkommen von Actinomyceten in Innenräumen (A)
..... Heft 9, S. 335-341
- Weigl, M.; Andrejs, B.; Fauss, J.; Schuh, C.; Grieshaber, R.*: Inhaltsstoffe von Passivrauch im abgelagerten Staub aus Gastronomiebetrieben (A)
..... Heft 10, S. 417-422
- Weinhold, K.; Nordmann, S.; Birmili, W.; Wiedensohler, A.; Mertes, S.; Müller, K.; Gnauk, T.; Herrmann, H.; Pitz, M.; Cyrus, J.; Flentje, H.; Ries, L.; Wirtz, K.*: Atmospheric aerosol measurements in the German Ultrafine Aerosol Network (GUAN) – Part 2: Comparison of measurements techniques for graphitic, light-absorbing, and elemental carbon, and non-volatile particle volume under field conditions (A)
..... Heft 11/12, S. 469-474
- Weinhold, K.; Birmili, W.; Nordmann, S.; Wiedensohler, A.; Spindler, G.; Müller, K.; Herrmann, H.; Gnauk, T.; Pitz, M.; Cyrus, J.; Flentje, H.; Nickel, C.; Kuhlbusch, T. A. J.; Löschau, G.; Haase, D.; Wirtz, K.; Meinhardt, F.; Schwerin, A.; Ries, L.*: Atmospheric aerosol measurements in the German Ultrafine Aerosol Network (GUAN) – Part 1: Soot and particle number size distributions (A)
..... Heft 4, S. 137-145
- Weiß, T.; Breuer, D.; Schneider, W.; Castillo, M.; Koch, H.; Brüning, T.*: Passivrauchbelastung in der Gastronomie – Messungen von Nikotin und Acrylnitril in der Luft in gastronomischen Betrieben (A)
..... Heft 10, S. 411-416

- Wensing, M.; Schripp, T.; Uhde, E.; Mulakampilly, S. J.; Delius, W.; Salthammer, T.; Kreuzig, R.; Bahadir, M.; Wang, L.; Morawska, L.: Comparison of ultrafine particle release from hardcopy devices in emission test chambers and office rooms (A) Heft 3, S. 71-76
- Werner, H.; Jakobi, G.; Römmelt, H.; Kirchner, M.: Immissionsmessungen verkehrsbedingter Luftschadstoffe in einem Waldbestand im Luv und Lee einer Autobahn in Südbayern (A) Heft 4, S. 150-154
- Wesselmann, M.; Santen, M.; Fittschen, U.; Cremer, R.; Braun, P.; Lüdecke, A.; Moriske, H.-J.: Untersuchungen zur Belastung mit feinen und ultrafeinen Partikeln in bewohnten Innenräumen (A) Heft 3, S. 63-70
- Wiedensohler, A.; Birmili, W.; Weinhold, K.; Nordmann, S.; Spindler, G.; Müller, K.; Herrmann, H.; Gnauk, T.; Pitz, M.; Cyrus, J.; Flentje, H.; Nickel, C.; Kuhlbusch, T. A. J.; Löschau, G.; Haase, D.; Wirtz, K.; Meinhardt, F.; Schwerin, A.; Ries, L.: Atmospheric aerosol measurements in the German Ultrafine Aerosol Network (GUAN) – Part 1: Soot and particle number size distributions (A) Heft 4, S. 137-145
- Wiedensohler, A.; Nordmann, S.; Birmili, W.; Weinhold, K.; Mertes, S.; Müller, K.; Gnauk, T.; Herrmann, H.; Pitz, M.; Cyrus, J.; Flentje, H.; Ries, L.; Wirtz, K.: Atmospheric aerosol measurements in the German Ultrafine Aerosol Network (GUAN) – Part 2: Comparison of measurements techniques for graphitic, light-absorbing, and elemental carbon, and non-volatile particle volume under field conditions (A) Heft 11/12, S. 469-474
- Wiesen, P.; Kurtenbach, R.; Becker, K.-H.; Bruckmann, P.; Kleffmann, J.; Niedojadlo, A.: Das innerstädtische „Stickstoffdioxid (NO₂)-Problem“ (A) Heft 4, S. 146-149
- Willer, E.; Felten, C.; Albrecht, A.: Biologische Gefährdungen in der Abfallwirtschaft: Die neue TRBA 214 (A) Heft 9, S. 363-368
- Winter, H.; Teipel, U.; Cäsar, J.: Produktqualifikation durch Staubprüfungen: Charakterisierung von Prüfstäuben (A) Heft 1/2, S. 43-48
- Wirtz, K.; Birmili, W.; Weinhold, K.; Nordmann, S.; Wiedensohler, A.; Spindler, G.; Müller, K.; Cyrus, J.; Herrmann, H.; Gnauk, T.; Pitz, M.; Flentje, H.; Nickel, C.; Kuhlbusch, T. A. J.; Löschau, G.; Haase, D.; Meinhardt, F.; Schwerin, A.; Ries, L.: Atmospheric aerosol measurements in the German Ultrafine Aerosol Network (GUAN) – Part 1: Soot and particle number size distributions (A) Heft 4, S. 137-145
- Wirtz, K.; Nordmann, S.; Birmili, W.; Weinhold, K.; Wiedensohler, A.; Mertes, S.; Müller, K.; Gnauk, T.; Herrmann, H.; Pitz, M.; Cyrus, J.; Flentje, H.; Ries, L.: Atmospheric aerosol measurements in the German Ultrafine Aerosol Network (GUAN) – Part 2: Comparison of measurements techniques for graphitic, light-absorbing, and elemental carbon, and non-volatile particle volume under field conditions (A) Heft 11/12, S. 469-474
- Wolf, M.; Stockmann, R.; Seifrin, H.; Pelzer, J.: Ultrafeine Partikel in der spanenden Metallbearbeitung (A) Heft 11/12, S. 453-459
- Zahradnik, E.; Sander, I.; Fleischer, C.; Mayer, S.; Brüning, T.; Raulf-Heimsoth, M.: Entwicklung von Enzymimmunoassays zur Quantifizierung von Vorratsmilbenantigenen in arbeitsplatzbezogenen Staubproben (A) Heft 9, S. 369-375
- Zöllner, I.; Volland, G.; Schilling, B.; Gabrio, T.; Link, B.: Dioxinähnliche polychlorierte Biphenyle (PCB) in der Innenraumluft (A) Heft 3, S. 83-89

Buchbesprechungsregister

B

Bender, H. F.: Das Gefahrstoffbuch – Sicherer Umgang mit Gefahrstoffen nach REACH und GHS Heft 6, S. 271

E

Eickmann, U.: Methoden der Ermittlung und Bewertung chemischer Expositionen an Arbeitsplätzen Heft 7/8, S. 317-318

G

Greim, H.; Snyder, R.: Toxicology and risk assessment – A comprehensive introduction Heft 1/2, S. 89-90

K

Kappas, M.: Klimatologie Heft 11/12, S. 492

Kromidas, S.; Kuss, H.-J.: Chromatogramme richtig integrieren und bewerten Heft 3, S. 90

Kuss, H.-J.; Kromidas, S.: Chromatogramme richtig integrieren und bewerten Heft 3, S. 90

Kuttler, W.: Grundriss Allgemeine Geographie – Klimatologie Heft 10, S. 416

L

Lang, M.: Die rechtliche Beurteilung von Gerüchen. Dargestellt am Beispiel von Geruchsmissionen aus der Schweinehaltung Heft 6, S. 234

Lemmen, C.; Mücke, M.:

Bioaerosole und Gesundheit. Wirkungen biologischer Luftinhaltsstoffe und praktische Konsequenzen Heft 1/2, S. 42

M

Marshall, J.; Plumb, R. A.: Atmosphere, Ocean and Climate Dynamics, An Introductory Text Heft 7/8, S. 318

McKenna, J. D.; Turner, J. H.;
McKenna, J. P.: Fine particle (2.5 microns) emissions – regulations, measurement, and control Heft 9, S. 317

McKenna, J. P.; Turner, J. H.;
McKenna, J. D.: Fine particle (2.5 microns) emissions – regulations, measurement, and control Heft 9, S. 317

Monteith, J. L.; Unsworth, M. H.: Principles of Environmental Physics Heft 1/2, S. 42

Mücke, M.; Lemmen, C.: Bioaerosole und Gesundheit. Wirkungen biologischer Luftinhaltsstoffe und praktische Konsequenzen Heft 1/2, S. 42

N

N.N.: Stadtklima 21 – Stadtklima-informationssystem Stuttgart. Version 5 auf DVD Heft 3, S. 102

Niemeier, W.: Ausgleichsrechnung, Statistische Auswertemethoden Heft 1/2, S. 20

P

Platt, U.; Stutz, J.: Differential optical absorption spectroscopy, principles and applications Heft 11/12, S. 493

Plumb, R. A.; Marshall, J.: Atmosphere, Ocean and Climate Dynamics. An Introductory Text Heft 7/8, S. 318

Pradeep, T.: Nano – The Essentials. Understanding Nanoscience and Nanotechnology Heft 3, S. 102

R

Ryan, T. P.: Modern Engineering Statistics Heft 5, S. 212

S

Snyder, R.; Greim, H.: Toxicology and risk assessment – A comprehensive introduction Heft 1/2, S. 89-90

Stutz, J.; Platt, U.: Differential optical absorption spectroscopy, principles and applications Heft 11/12, S. 493

T

Turner, J. H.; McKenna, J. D.;
McKenna, J. P.: Fine particle (2.5 microns) emissions – regulations, measurement, and control Heft 9, S. 317

U

Unsworth, M. H.; Monteith, J. L.: Principles of Environmental Physics Heft 1/2, S. 42

Richt- und Grenzwerte im Überblick

**JETZT NEU:
6. Auflage**



Praktische Loseblatt-Sammlung
plus CD-ROM mit digitaler Fassung des Loseblattwerks
und Datenbank zur Recherche nach Stoffen und
Stoffgruppen

Sicherheit für Ihre tägliche Arbeit

Es gibt eine Fülle von Rechtsvorschriften zum Umweltrecht in Deutschland und Europa. Nicht leicht, dabei den Überblick zu behalten.

In „Richt- und Grenzwerte im deutschen und europäischen Umweltrecht“ finden Sie die aktuellen Werte übersichtlich zusammengefasst. So haben Sie alle relevanten Bereiche im Griff:

- **Wasser**
- **Boden**
- **Abfall**
- **Gefahrstoffe/Chemikalien**
- **Luft**
- **Lärm**

NEU in Version 6.1

In Version 6.1 sind wichtige Neuerungen zu Gesetzen, Verordnungen und Richtlinien enthalten, dazu gehören u. a.:

- Richtlinie 2008/99/EG des Europäischen Parlaments und des Rates vom 19. November 2008 über den strafrechtlichen Schutz der Umwelt
- Verordnung über das Inverkehrbringen von Düngemitteln, Bodenhilfsstoffen, Kultursubstraten und Pflanzenschutzmitteln (Düngemittelverordnung-DüMV)
- Düngegesetz
- Verordnung zur Vereinfachung des Deponierechts
- Neufassung der Deponieverordnung
- Richtlinie 2009/54/EG des Europäischen Parlaments und des Rates vom 18. Juni 2009 über die Gewinnung von und dem Handel mit natürlichen Mineralwässern (Neufassung)

Kostenlose Demoversion unter www.umweltmagazin.de

Ja, ich bestelle die aktuelle 6. Auflage von „Richt- und Grenzwerte“ als Loseblattwerk mit CD-ROM für EUR 189,- inkl. MwSt. zzgl. Porto und Verpackung.

Damit der Inhalt des Werkes aktuell bleibt, nehme ich am automatischen Aktualisierungsservice teil. In der Regel erscheint 2 x jährlich für je EUR 79,- zzgl. Porto eine Aktualisierungs- und Ergänzungslieferung (Loseblattwerk mit CD-ROM). Ich kann diesen Service jederzeit beenden.

Firma (nur bei Firmenanschrift)

Name

Strasse

PLZ/Ort

Telefon/E-Mail

Datum/Unterschrift

SUM0070

 **Springer**
VDI Verlag

Springer-VDI-Verlag GmbH & Co. KG, Postfach 10 10 22, 40001 Düsseldorf, Tel.: (02 11) 61 03-140
Fax: (02 11) 61 03-414, E-Mail: leserservice@technikwissen.de, Internet: www.umweltmagazin.de