

Sehr geehrte Frau Paschke,

in der vorliegenden neuesten Ausgabe Ihres Newsletters informieren wir Sie wieder über den Inhalt der aktuellen Ergänzungslieferung zum Handbuch der Bodenuntersuchung, die im März 2011 erschienen ist.

Unter www.hbu-info.de werden die Inhaltsverzeichnisse und Übersichten zu Ihrer Sammlung aktualisiert.

Die 39. Ergänzungslieferung enthält u. a. die Norm DIN EN ISO 23913:2009-09 zur Bestimmung von Chrom(VI) – Verfahren mittels Fließanalytik (FIA und CFA) in Wasserproben. Das Verfahren ist für die Eluatuntersuchung geeignet.

Neu aufgenommen wird die DIN 38407-42:2011-03 „Deutsche Einheitsverfahren zur Wasser-, Abwasser- und Schlammuntersuchung – Gemeinsam erfassbare Stoffgruppen (Gruppe F) – Teil 42: Bestimmung ausgewählter polyfluorierter Verbindungen (PFC) in Wasser – Verfahren mittels Hochleistungs-Flüssigkeitschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (HPLC-MS/MS) nach Fest- Flüssig-Extraktion (F 42)“. Bei dieser Norm handelt es sich um ein Verfahren, das auf Grund der seit wenigen Jahren in Deutschland leider häufiger beobachteten Kontamination von Oberflächen- und Grundwässern mit polyfluorierten Verbindungen kurzfristig erarbeitet worden ist. Das Verfahren zeigt sehr gute Validierungsergebnisse und ist auch für die Untersuchung von Eluaten geeignet.

Mit DIN 38414-8:1985-06 wird nun nachträglich noch ein Verfahren einsortiert, das in der Deponieverordnung zitiert ist.

Für die Sorptionsbestimmung wird mit der 39. Lieferung ein Verfahren des VDLUFA aufgenommen (A 9.0).

Ergänzend werden Hinweisblätter zum H-Wert sowie zur Verschlammung aufgenommen.

In Fortsetzung der mit der 38. Ergänzungslieferung begonnenen Elementübersichten werden weitere Übersichten zu 25 Elementen eingeführt (Antimon, Arsen, Beryllium, Bor, Brom, Calcium, Chlor, Chrom, Eisen, Fluor, Iod, Kalium, Kohlenstoff, Lithium, Natrium, Phosphor, Platin, Schwefel, Selen, Silicium, Strontium, Tellur, Bismut, Wolfram und Zirkon), für deren Bestimmung im HBU bereits eine Reihe verschiedener Verfahren vorhanden sind, und die in hoffentlich übersichtlicher Form die Rahmendaten dieser Verfahren enthalten. Dadurch können die einzelnen Hinweisblätter entfallen, die bisher mit jedem neuen Verfahren als Querverweise einsortiert wurden. Aktualisiert wird in Zukunft jeweils nur noch das Übersichtsblatt. Die Anlage weiterer Übersichtsblätter erfolgt mit den nächsten Lieferungen.

Mit der 39. Ergänzungslieferung wird Band 11 ausgeliefert.

Mit Hinweisen und Anregungen zur Sammlung können Sie sich gern an die Redaktion wenden.

Mit freundlichen Grüßen

Die Redaktion

Beuth Verlag GmbH | Burggrafenstr. 6 | 10787 Berlin
Tel. +49 30 2601-2135 | Fax +49 30 2601-42135
mailto: uwe_bodo.kretzmann@beuth.de

Inhalt der 39. Lieferung März 2011

DIN 38407-42:2011-03 Deutsche Einheitsverfahren zur Wasser-, Abwasser- und Schlammuntersuchung – Gemeinsam erfassbare Stoffgruppen (Gruppe F) – Teil 42: Bestimmung ausgewählter polyfluorierter Verbindungen (PFC) in Wasser – Verfahren mittels Hochleistungs-

Flüssigkeitschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (HPLC-MS/MS) nach Fest-Flüssig-Extraktion (F 42)

DIN 38414-8:1985-06 Deutsche Einheitsverfahren zur Wasser-, Abwasser- und Schlammuntersuchung; Schlamm und Sedimente (Gruppe S); Bestimmung des Faulverhaltens (S 8)

DIN EN ISO 23913:2009-09 Wasserbeschaffenheit – Bestimmung von Chrom(VI) – Verfahren mittels Fließanalytik (FIA und CFA) und spektrometrischer Detektion

VDLUF A I, Einführung Sorption A 9.0 Einführung in die Bestimmung der Sorptionsverhältnisse von Böden

Impressum

Beuth Verlag Gesellschaft mit beschränkter Haftung

Burggrafenstraße 6
10787 Berlin
Telefon: 030 2601-0

Vertretungsberechtigte Geschäftsführung:

Dipl.-Volksw. Claudia Michalski (Sprecherin)
Dipl.-Volksw. Jürgen Kölling

Sitz der Gesellschaft: Berlin
Registergericht:
Amtsgericht Charlottenburg: HRB 3357

Zertifiziert nach DIN EN ISO 9001:2008-12

Wiley-VCH Verlag GmbH & Co. KGaA

Postfach 10 11 61, 69451 Weinheim
Boschstraße 12, 69469 Weinheim

Vorsitzender des Aufsichtsrates: Stephen Michael Smith
AG Mannheim, HRB 432833
Ust-Id-Nr. gemäß § 27 a USt.-Gesetz
DE 813481633

Telefon: 06201 606-0
Fax: 06201 606328
E-Mail: info@wiley-vch.de

Persönlich haftende Gesellschafter:

John Wiley & Sons GmbH, Weinheim
Geschäftsführer: Christopher J. Dicks, Bijan Ghawami, William Pesce
AG Mannheim, HRB 432296

Redaktion und v.i.S.d. § 55 RStV :

Dr. Uwe Bodo Kretzmann
Telefon: 030 2601-2135
E-Mail: uwe_bodo.kretzmann@beuth.de

Dr. Frank Weinreich
Telefon: 06201 606-377
E-Mail: louseblatt@wiley-vch.de

[Homepage Handbuch der Bodenuntersuchung](#)
[Diesen Informationsservice abbestellen](#)
[Service weiterempfehlen](#)