

**Bestellungen** richten Sie bitte

per Tel. an: 0611- 6939111

per Fax an: 0611- 6939113 oder

per E-Mail an: [vertrieb@hlnug.hessen.de](mailto:vertrieb@hlnug.hessen.de)

**Hessisches Landesamt für  
Naturschutz, Umwelt und Geologie**



# Altlasten und Schadensfälle

Hintergrundbild:  
© Denkmalamt Stadt Frankfurt am Main, Nr 478

**Handbuchreihe Altlasten**  
Stand: August 2018

**Hessisches Landesamt für Naturschutz,  
Umwelt und Geologie**

Rheingaustraße 186  
D-65203 Wiesbaden  
Tel.: +49 (0)611 6939-0  
Fax: +49 (0)611 6939-555  
E-Mail: [post@hlnug.hessen.de](mailto:post@hlnug.hessen.de)



[www.hlnug.de](http://www.hlnug.de)

© HLNUG 2018 – alle Rechte vorbehalten

## Bände der Handbuchreihe Altlasten

### Band 1: Altlastenbearbeitung in Hessen

2. Auflage 2015\* € 6,95

### Band 2: Erfassung von Altflächen

Teil 2 € 7,50  
Erfassung von Altstandorten (2. Auflage 2014)\*

Teil 4 € 7,50  
Branchenkatalog zur Erfassung von Altstandorten (2008)\*

### Band 3: Erkundung von Altflächen

Teil 1 € 5,00  
Einzelfallrecherche (2. Auflage 2012)\*

Teil 2 € 20,00  
Untersuchung von altlastverdächtigen Flächen und Schadensfällen (2. Auflage 2014)\*

Teil 3 € 15,00  
Untersuchung und Beurteilung des Wirkungspfades Boden→Grundwasser – Sickerwasserprognose – (2. Auflage 2002)\*

Teil 5 € 7,50  
Auswertung von Mineralöl-Gaschromatogrammen (2005)\*

Teil 6 € 7,50  
Ermittlung von Schadstofffrachten im Sicker- und Grundwasser (2008)\*

Teil 7 € 10,00  
Arbeitshilfe zur Sanierung von Grundwasserverunreinigungen (3. überarbeitete und ergänzte Auflage 2018)\*

Teil 8 € 9,00  
Ökotoxikologische Verfahren als Bewertungshilfe bei Altlastenverfahren (2014)\*

### Band 4: Rüstungsaltsstandorte

Teil 1 € 7,50  
Historisch-deskriptive Erkundung (1996)

Teil 2 € 17,50  
Materialien über ehemalige Anlagen und Produktionsverfahren (1996)

### Band 5: Bewertung von Altflächen

Teil 1 € 7,50  
Einzelfallbewertung (1998)  
Excel-Formulare (nur im Internet)  
„Einzelfallbewertung“

### Band 6: Sanierung von Altlasten

Teil 1 € 7,50  
Arbeitshilfe zur Verfüllung bei der Sanierung von schädlichen Bodenveränderungen und Altlasten (2007)\*

Teil 3 (nur im Internet)  
Sanierungstechniken und -verfahren (2010)

Teil 4 € 10,00  
Altablagerungen in der Flächennutzung (1996)

### Band 7: Analysenverfahren – Fachgremium Altlastenanalytik–

Teil 1 € 5,00  
Bestimmung von Polycyclischen Aromatischen Kohlenwasserstoffen in Feststoffen aus dem Altlastenbereich (1998)\*

Teil 3 € 5,00  
Bestimmung von Mineralölkohlenwasserstoffen mittels Kapillargaschromatographie in Feststoffen aus dem Altlastenbereich (2001)\*

Teil 4 € 5,00  
Bestimmung von BTEX/LHKW in Feststoffen aus dem Altlastenbereich (2000)\*

Teil 5 (nur im Internet)  
Bestimmung von ausgewählten sprengstofftypischen Verbindungen in Feststoffen aus dem Altlastenbereich mit Gaschromatographie (2006)

Teil 6 (nur im Internet)  
Arbeitshilfe – Angabe der Messunsicherheit bei Feststoffuntersuchungen aus dem Altlastenbereich (2003)

### Band 8: Überwachung

Teil 1 € 7,50  
Arbeitshilfe zu überwachten natürlichen Abbau- und Rückhalteprozessen im Grundwasser (Monitored Natural Attenuation MNA) (2. Auflage 2005)\*

Teil 2 € 12,00  
Arbeitshilfen zur Überwachung und Nachsorge von altlastverdächtigen Flächen und Altlasten (2005)\*

\* Als pdf-Datei verfügbar unter:  
<http://www.hlnug.de/themen/altlasten/arbeitshilfen.html>