

**Prüfbericht-Nr:** **B2526257**

**Auftraggeber** Johannes Wagner  
Zerfer Strasse 8  
54429 Mandern

**Ansprechpartner** Herr Wagner  
**Telefon** +49 (0)6589 9179951  
**E-Mail** VomHochwald@yahoo.com

**Eingangsdatum** 16.10.2025

**Probennehmer / -eingang** Auftraggeber / per Post  
**Prüfort** Horn & Co. Analytics GmbH  
**Untersuchungszeitraum** 16.10.2025 - 24.10.2025

**Probe-Nr.** P202547128

**Probenbezeichnung** MX 251008 Holzasche

**Herkunftsort** Auftraggeber  
**Entnahmeort** Auftraggeber

#### Übersicht der verwendeten Normen / SOP's

DIN ISO 18287: 2006-05

#### Anlagen

keine

Die Untersuchungsergebnisse beziehen sich nur auf die angelieferten bzw. auf die von der Horn & Co. Analytics GmbH entnommenen Proben. Fehlerhaft zur Verfügung gestellte Proben können die Prüfergebnisse beeinträchtigen. Die zu den angegebenen Messwerten zugehörigen Messunsicherheiten können unter folgendem Link eingesehen werden: <https://www.industrial-lab.de/messunsicherheiten>  
Die von Ihnen ausgewählte Entscheidungsregel wurde im Rahmen der Konformitätsbewertung berücksichtigt. Die auswählbaren Entscheidungsregeln finden sie hier: <https://www.industrial-lab.de/de/downloads.php>  
Der Prüfbericht darf nur mit Zustimmung der Horn & Co. Analytics GmbH auszugsweise vervielfältigt werden.

**Prüfbericht-Nr:** **B2526257**  
**Probe-Nr.** P202547128  
**Probenbezeichnung** MX 251008 Holzasche

**Bemerkung**

**Untersuchungsergebnisse**

Parameter	Meßwert	Einheit	Norm		Ort
Hexan-Extraktion	ja				Wen
Naphthalin (Orig)	<0,1	mg/kg	DIN ISO 18287	1*	Wen
Acenaphthylen (Orig)	<0,1	mg/kg	DIN ISO 18287	1*	Wen
Acenaphthen (Orig)	<0,1	mg/kg	DIN ISO 18287	1*	Wen
Fluoren (Orig)	<0,1	mg/kg	DIN ISO 18287	1*	Wen
Phenanthren (Orig)	<0,1	mg/kg	DIN ISO 18287	1*	Wen
Anthracen (Orig)	<0,1	mg/kg	DIN ISO 18287	1*	Wen
Fluoranthren (Orig)	<0,1	mg/kg	DIN ISO 18287	1*	Wen
Pyren (Orig)	<0,1	mg/kg	DIN ISO 18287	1*	Wen
Benzo(a)anthracen (Orig)	<0,1	mg/kg	DIN ISO 18287	1*	Wen
Chrysen (Orig)	<0,1	mg/kg	DIN ISO 18287	1*	Wen
Benzo(b)fluoranthren (Orig)	<0,1	mg/kg	DIN ISO 18287	1*	Wen
Benzo(k)fluoranthren (Orig)	<0,1	mg/kg	DIN ISO 18287	1*	Wen
Benzo(a)pyren (Orig)	<0,1	mg/kg	DIN ISO 18287	1*	Wen
Indeno(1,2,3-cd)pyren (Orig)	<0,1	mg/kg	DIN ISO 18287	1*	Wen
Dibenz(a,h)anthracen (Orig)	<0,1	mg/kg	DIN ISO 18287	1*	Wen
Benzo(ghi)perylene (Orig)	<0,1	mg/kg	DIN ISO 18287	1*	Wen
Summe PAK n. EPA (Orig)	<1	mg/kg	DIN ISO 18287	1*	Wen

Akkreditierte Prüfmethode: 1\* = Ja; 2\* = Ja, mit Modifikationen; 3\* Ja, im Unterauftrag // 4\*: Nein; 5\*: Fremdvergabe;  
 Herkunft der Angaben: 6\*: Auftraggeber; 7\* Horn & Co. Analytics GmbH  
 Ort der Messung: Wen = Wenden, Wtz = Wetzlar, Sie = Siegen, Wit = Witten

Horn & Co. Analytics GmbH, Wenden 27.10.2025



i.A. Julia Hensel  
 Prüfzeichnungsberechtigte