

IdentNr 0274 Prüflaboratorium  
 Standort TÜV AUSTRIA SERVICES GMBH - Standort Leonding - Analytik  
 Wiener Bundesstraße 8, 4060 Leonding

1)	2)	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden <sup>3)</sup>	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
N		ASTM D 5373 (2016-09)	Standard Test Methods for Determination of Carbon, Hydrogen and Nitrogen in Analysis Samples of Coal and Carbon in Analysis Samples of Coal and Coke	Elementaranalysegerät	Feste Brennstoffe	Gehalt an Kohlenstoff, Wasserstoff und Stickstoff	
N		DIN 51718 (2002-06)	Prüfung fester Brennstoffe - Bestimmung des Wassergehaltes und der Analysenfeuchtigkeit	gravimetrische Bestimmung nach Lufttrocknung, Ofentrocknung	Feste Brennstoffe	Wassergehalt	
N		DIN 51724-3 (2012-07)	Prüfung fester Brennstoffe - Bestimmung des Schwefelgehaltes - Teil 3: Instrumentelle Verfahren	Elementaranalysegerät	Feste Brennstoffe	Schwefelgehalt	
N		DIN 51732 (2014-07)	Prüfung fester Brennstoffe - Bestimmung des Gesamtgehaltes an Kohlenstoff, Wasserstoff und Stickstoff - Instrumentelle Methoden	Elementaranalysegerät	Feste Brennstoffe	Gehalt an Kohlenstoff, Wasserstoff und Stickstoff	
N		DIN 51900-1 (2000-04)	Prüfung fester und flüssiger Brennstoffe - Bestimmung des Brennwertes mit dem Bomben-Kalorimeter und Berechnung des Heizwertes - Teil 1: Allgemeine Angaben, Grundgeräte, Grundverfahren	Kalorimeter: isoperibole Methode	Feste Brennstoffe	Brennwert, Heizwert	

1)	2)	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden <sup>3)</sup>	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
N		DIN 51900-2 (2003-05)	Prüfung fester und flüssiger Brennstoffe - Bestimmung des Brennwertes mit dem Bomben-Kalorimeter und Berechnung des Heizwertes - Teil 2: Verfahren mit isoperibolem oder static-jacket Kalorimeter	Kalorimeter: isoperibole Methode	Feste Brennstoffe	Brennwert, Heizwert	
N		EN 196-2 (2013-06)	Prüfverfahren für Zement - Teil 2: Chemische Analyse von Zement	Extraktion und komplexometrische Titration	Zement und Rohstoffe	nur CaO und MgO	
N		EN ISO 10693 (2014-03)	Bodenbeschaffenheit - Bestimmung des Carbonatgehaltes - Volumetrisches Verfahren (ISO 10693:1995)	Volumetrisches Verfahren nach Scheibler	Boden	Carbonatgehalt	
N	✓	EN ISO 12846 (2012-04)	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Quecksilber - Verfahren mittels Atomabsorptionsspektrometrie (AAS) mit und ohne Anreicherung (ISO 12846:2012)	Atomabsorptionsspektrometrie ohne Anreicherung, Kaldampftechnik	Proben zu Emissionsmessungen nach EN 13211	Quecksilber	
N		EN ISO 18125 (2017-05)	Biogene Festbrennstoffe - Bestimmung des Heizwertes (ISO 18125:2017)	Kalorimeter: isoperibole Methode	Feste Brennstoffe	Brennwert, Heizwert	
N		EN ISO 18134-1 (2015-09)	Biogene Festbrennstoffe - Bestimmung des Wassergehaltes - Ofentrocknung - Teil 1: Gesamtgehalt an Wasser - Referenzverfahren (ISO 18134-1:2015)	gravimetrische Bestimmung nach Ofentrocknung	Feste Brennstoffe	Wassergehalt	
N		ISO 29541 (2010-10)	Feste mineralische Brennstoffe - Bestimmung des Gesamtgehaltes an Kohlenstoff, Wasserstoff und Stickstoff - Instrumentelles Verfahren	Elementaranalysegerät	Feste Brennstoffe	Gehalt an Kohlenstoff, Wasserstoff und Stickstoff	

1)	2)	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden <sup>3)</sup>	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
N		OENORM G 1074 (2004-06)	Prüfung fester Brennstoffe - Bestimmung des Gehaltes an Wasser, Asche und flüchtigen Bestandteilen	gravimetrische Bestimmung nach Ofentrocknung, Veraschung, Verkokung	Feste Brennstoffe	Gehalt an Wasser, Asche, flüchtigen Bestandteilen	

1) Arten von Prüfungen: Norm(N) oder SOP (S); Allfällige Amendments von Normen gelten als mitakkreditiert, sofern darin keine neuen Konformitätsbewertungsverfahren definiert sind. Österreichische Gesetze und Verordnungen sowie EU-Verordnungen sind in der jeweils geltenden Fassung akkreditiert, wenn nicht anders angegeben.

2) Konformitätsbewertungsverfahren kann -wenn markiert - auch vor Ort durchgeführt werden.

3) Techniken / Methoden / Ausrüstung werden zutreffendenfalls genannt und nur wenn Einfluss auf das Messergebnis gegeben ist.