



Ersatz.- und Sekundärbrennstoffe

Altholz, Fluff, Paletten, Produktionsabfälle, Recyclingmaterial

Pos.	Parameter	Methode
01.	Probenaufbereitung ¹	DIN EN 15413 / DIN EN 15443
02.	Wassergehalt ¹	DIN CEN/TS 15414-1/2
03.	Analysenfeuchtigkeit ¹	DIN CEN/TS 15414-3
04.	Aschegehalt ¹	DIN EN 15403
05.	Gehalt an flüchtigen Bestandteilen ¹	DIN EN 15402
06.	Kohlenstoffgehalt ¹	DIN EN 15407
07.	Wasserstoffgehalt ¹	DIN EN 15407
08.	Stickstoffgehalt ¹	DIN EN 15407
09.	Schwefelgehalt ¹	DIN EN 15408
10.	Brennwert / Heizwert ¹	DIN EN 15400
11.	Halogengehalt (F, Cl, Br, I) – Aufschluss ¹	DIN EN 15408
12.	Halogengehalt (IC) ³	DIN EN ISO 10304
13.	Herstellung Brennstoffasche ¹	DIN EN 15403 / DIN EN 15410
14.	Ascheschmelzverhalten oxidierend ¹	DIN CEN/TR 15404
15.	Ascheschmelzverhalten reduzierend ¹	DIN CEN/TR 15404
16.	Aschezusammensetzung (Mineralien) ²	DIN EN 15410
17.	Korngrößenverteilung ¹	DIN EN 15415-1
18.	Schüttdichte ¹	DIN CEN/TS 15401 / DIN SPEC 1122
19.	Spurenelemente ^{2,3}	DIN EN 15411

¹ = flexible Akkreditierung / ² = nicht akkreditiert / ³ = Untervergabe

Alle aufgeführten Parameter, insofern nicht anders gekennzeichnet, unterliegen der Akkreditierung der Ruhr Lab GmbH gemäß DIN EN ISO/IEC 17025:2018. Registrierungsnummer: D-PL-21007-01-00.

Die Ruhr Lab GmbH verfügt über einen flexiblen Akkreditierungsbereich in diesem die freie Auswahl von genormten oder ihnen gleichzusetzenden Prüfverfahren durch die DAkKS gestattet wird.