

Prüfpaket	Beschreibung
Grundauswahl	
Nur Trockenmasse-Bestimmung	Trockenmasse in der Frischmasse (TM/kgFM)
Weender Basisnährstoffe	TM/kgFM, Rohasche, Rohprotein, Rohfaser, Rohfett, Stärke, Zucker, Energie, (NDFom, ADFom, Elos, Gasbildung,) beim Rind zusätzlich nXP, RNB
Aufbauende Untersuchungen	
Gärqualität	pH-Wert, Milch-, Essig-, Propion- und Buttersäure, Silierfolg/Gärqualität anhand der DLG-Punkte
Ammoniak	Ammoniak, Anteil Ammoniak-Stickstoff an Gesamt-Stickstoff
Nitrat	Nitrat
Biogasausbeute	Methanausbeute in der Einheit Normliter
Säurebindungsvermögen	Säurebindungsvermögen in mmol
Mineralstoffuntersuchungen	
Mineralstoff-Paket 1	Kalzium (Ca), Phosphor (P), Natrium (Na), Kalium (K), Magnesium (Mg); Kupfer (Cu), Zink (Zn)
Mineralstoff-Paket 2	Chlor (Cl), Schwefel (S), Mangan (Mn), Eisen (Fe)
Selen	Selen (verlängerte Untersuchungsdauer)
Aminosäureuntersuchungen	
Aminosäuren-Paket 1	Lysin (Lys)
Aminosäuren-Paket 2	Lysin (Lys), Methionin (Met), Threonin (Thr), Tryptophan (Trp)