

Qualitätsprüfung und Kontrolle

Rohwurst und Schinken



ZEUTEC

 **made
in
Germany**



Der **SpectraAlyzer MEAT** für alle Parameter!

SCHNELL, EINFACH, PRÄZISE & MODULAR

Analytische Parameter:

Parameter	Messbereich [%]	Fehler (+ / -) *	Wiederholbarkeit
Wasser	22.2 - 58.1	0.77	< 0.05
Eiweiß	13.7 - 31.6	0.58	< 0.05
Fett	11.9 - 48.6	0.62	< 0.05
BEFFE **	11.9 - 28.5	0.58	< 0.01
Asche	5.0 - 6.0	0.06	< 0.01

* **RMSEP (Root Mean Squared Error of Prediction)**

** **BEFFE (bindegewebeseiweißfreies Fleischeiweiß) % =
= Gesamteiweiß % - (Fremdeiweiß % + Bindegewebeseiweiß %)**

Bindegewebeseiweiß % = Hydroxyprolin-Gehalt x 8

ZEUTEC Opto-Elektronik GmbH

Friedrich-Voß-Straße 11
24768 Rendsburg
Germany

(+49) 4331 - 136650
moreinfo@zeutec.de
www.spectraalyzer.com

ZEUTEC