

Aktuelle Untersuchungsergebnisse zu den Rohproteingehalte der wichtigsten Getreidesorten im Erntejahr 2001

Auswertung von Daten (u.a. Landessortenversuche) aus verschiedenen Bundesländern (Niedersachsen, Nordrhein-Westfalen, Baden-Württemberg, Mecklenburg-Vorpommern, Sachsen-Anhalt, Thüringen, Bayern, Rheinland-Pfalz)
Analytik: NIRS (Nahinfrarot-Spektroskopie) und Nasschemie

Tabelle 1: **Mittlere Rohproteingehalte Ernte 2001** (Angaben in % T)

	Wintergerste	Winterweizen	Winterroggen	Triticale	Hafer
Mittelwerte	11,85	13,21	10,39	11,68	12,45
n	907	1618	358	437	79
s	0,625	0,720	0,520	0,884	1,061

n = Anzahl Proben; s = Standardabweichung

Zum Vergleich:

Tabelle 2: **Mittlere Rohproteingehalte nach der DLG-Futterwerttabelle für Wiederkäuer (1997, Angaben in % T)**

	Wintergerste	Winterweizen	Winterroggen	Triticale	Hafer
Mittelwerte	12,40	13,8	11,2	14,5	12,1
n	690	435	134	73	539
s	1,6	2	1,7	1,8	1,7

n = Anzahl Proben; s = Standardabweichung

Differenz der Ergebnisse der aktuellen Ernte zu den DLG-Tabellenwerten:

Wintergerste	Winterweizen	Winterroggen	Triticale	Hafer
-4,4 %	-4,3 %	-7,2 %	-19,4 %	2,9 %