



Landessortenversuche 2009 - Hessen

Sortenprüfung Sommergerste - ökologisch

Ergebnisse des Standortes Alsfeld-Liederbach

Ertrag (dt/ha, 86 % TS)

	Etrag (dt/ha)	Etrag (relativ zu VD)
VD	44,8	44,8
VRS	42,5	42,5
GD 5 %	3,3	
Orthegea (FG)	48,1	107
Barke	41,6	93
Eunova (FG)	51,2	114
Auriga	45,3	101
Braemar	41,0	92
Djamila (FG)	43,5	97
Belana	44,1	98
Armada EU (FG)	48,7	109
NFC Tipple	38,5	86
Westminster	45,4	101
Marthe VRS	39,6	88
Power	47,3	106
Ingmar (FG)	44,4	99
Quench VRS	45,0	100
JB Flavour (FG)	40,1	89
Streif VRS	43,0	96
Yukata (FG)	48,2	108
Grace	49,9	111
Steward	43,7	98
Vienna EU (FG)	47,2	105

VRS = Verrechnungssorten des Bundessortenamtes

VD = Versuchsdurchschnitt über alle Sorten

GD = Grenzdifferenz

FG = Futtergerste



Allgemeine Daten des Versuchsstandortes

	Vogelsberg
Vorfrucht	-
Aussaatdatum	06.04.09
Saatstärke (Kö/m ²)	350
Teilstücksgröße bei Ernte (m ²)	15,0
Erntedatum	07.08.09
Bodenklimaraum ¹⁾	132
Anbaugebiet ²⁾	16
Bodentyp	Braunerde
Geologische Herkunft	Löss
Bodenart der Krume	Sandiger Lehm
Humusgehalt	-
Ackerzahl	-
Stärke Krume (cm)	-
Kulturzustand Boden	-
pH-Wert	-
P ₂ O ₅ (mg/100 g)	-
K ₂ O (mg/100 g)	-
Mg (mg/100 g)	-

¹⁾ = **Bodenklimaräume**

121 = Rheinebene und Nebentäler

132 = Osthessische Mittelgebirgslagen

133 = Zentralhessische Ackerbaugebiete / Warburger Börde

134 = Lehm Böden / Sauerland / Briloner Höhen / Höhenlagen

²⁾ = **Anbaugebiete Sommer-/Futtergerste**

8 = Sandige Standorte Nordwest / Marsch

16 = Mittellagen Südwest

20 = Wärmelagen Südwest