

Wintergerstenversuch Schachendorf 2018

Standort: Schachendorf
 Braunlehm, Lockersediment Braunerde, typischer Pseudogleye
Bodentyp: 398 l/m² (10.17 bis 07.18), 9,6°C durchschnittliche
 Monatstemperatur (10.17 bis 07.18)
Klima: 20.10.2017; 330 bis 375 Korn/m²
Aussaat: 04.07.2018
Ernte: Soja
Vorfrucht: Pflug (15 cm), Kombination, Sämaschine Schleppschar, 1
 x Rollstriegel
Bodenbearbeitung: LK Bgld, Bio Austria Bgld, FiBL
Versuchsbetreuung:

| Sorte | | Firma | Ertrag kg/ha bei 14,5 % Feuchte | Feuchte % | Protein % | HL Gewicht |
|----------------|------------|----------------|--|--------------|--------------|------------|
| Adalina | mehrzeilig | Saatbau | 4.375 | 14,3 | 11,3 | 61,7 |
| Azrah | mehrzeilig | Die Saat | 4.177 | 13,4 | 11,1 | 60,1 |
| Finola | mehrzeilig | Probsdorfer SZ | 4.690 | 13,0 | 11,5 | 61,4 |
| KWS Meridian | mehrzeilig | Die Saat | 4.458 | 13,4 | 10,9 | 61,4 |
| KWS Tonic | mehrzeilig | Probsdorfer SZ | 4.006 | 13,3 | 10,0 | 61,3 |
| Lentia | zweizeilig | Saatbau | 4.017 | 13,8 | 11,4 | 63,3 |
| Michaela | mehrzeilig | Saatbau | 4.338 | 13,0 | 10,7 | 61,2 |
| Monroe | zweizeilig | Saatbau | 4.622 | 13,6 | 10,4 | 61,8 |
| Paradies | zweizeilig | Die Saat | 4.161 | 13,0 | 10,9 | 60,5 |
| Sandra | zweizeilig | Die Saat | 3.650 | 13,4 | 10,8 | 61,2 |
| SU Vreni | zweizeilig | Die Saat | 3.366 | 13,5 | 10,3 | 61,6 |
| Zita | zweizeilig | Probsdorfer SZ | 3.576 | 13,5 | 11,0 | 60,7 |
| Fridericus | mehrzeilig | Probsdorfer SZ | 3.978 | 13,9 | 11,7 | 60,6 |
| Ø aller Sorten | | | 4.109 | 13,5 | 10,9 | 61,3 |

