

Bionet Versuche Burgenland

Wintergerste 2018/2019



Standort Schachendorf

Bodentyp (laut eBod): Schwarzerde
Wertigkeit (laut eBod): mittelwertig

Vorfrucht: Soja

Bearbeitung: Kurzscheibenegge, Kurzkombination mit Schleppschar, gewalzt, Kieserit 100 kg/ha

Anbau: 25.Okt.18

Saatstärke: 325 bis 375 Körner/m²

Ernte: 04.Jul.19

Werte lt. Hagelvers.	Niederschlag l/m ²	Niederschlag > 3 l/m ² (lt.)
Okt.18	22	3
Nov.18	33	4
Dez.18	10	1
Jän.19	20	0
Feb.19	9	1
Mär.19	14	2
Apr.19	38	5
Mai.19	89	8
Jun.19	54	6
4. Juli 2019	1	0
Summe	290	30

Werte lt. Hagelvers.	mittlere Monatstemp. °C	Tage mit Temp. >30°C	Tage mit Temp. >30°C	Wärme-summe °C
Okt.18	13	2	0	225
Nov.18	7	17	0	69
Dez.18	2	31	0	2
Jän.19	0	31	0	0
Feb.19	5	26	0	26
Mär.19	9	22	0	85
Apr.19	13	7	0	172
Mai.19	14	3	0	214
Jun.19	25	0	10	487
4. Juli 2019	25	0	2	69
Durchschnitt bzw. Summe	10	139	12	1349

Sorte		Firma	kg/ha bei 14,5	Feuchte %	Protein %	HL Gewicht
Adalina (mz)	mehrzeilig	Saatbau	3.689	11,4	8,9	61,8
Azrah (mz)	mehrzeilig	Die Saat	4.015	11,6	9,7	60,8
Ernesta (zz)	zweizeilig	Die Saat	3.238	10,0	9,7	63,5
Finola (mz)	mehrzeilig	Probsdorfer SZ	4.010	11,7	8,5	60,1
KWS Meridian	mehrzeilig	Probsdorfer SZ	3.497	12,0	8,9	61,6
KWS Tonic (mz)	zweizeilig	Die Saat	4.192	11,4	8,4	60,8
Lentia (zz)	zweizeilig	Saatbau	4.173	11,8	8,9	62,8
Monroe (zz)	zweizeilig	Saatbau	3.830	12,0	8,5	63,4
Michaela (mz)	mehrzeilig	Saatbau	4.182	11,6	9,4	61,9
Sandra (zz)	zweizeilig	Die Saat	4.491	12,1	9,6	64,0
SU Vireni (zz)	zweizeilig	Die Saat	4.662	12,0	9,3	63,5
Zita (zz)	zweizeilig	Probsdorfer SZ	4.972	12,4	9,2	60,6
Ø aller Sorten			4.079	11,7	9,1	62,1