

# Anbauregion Ost – relativer Vergleich – Reifegruppe mittelspät (ab S 260)

Silomais-Sortenprüfungen 2015 bis 2020

Verrechnungsbasis = 100 (Versuchsmittel)		Versuche pro Region	Abreife				Ertrag						Futterqualität					
			TS %		TM dt/ha		Biogasertrag m <sup>3</sup> /ha		Stärke dt/ha		Energie GJ NEL/ha		Energiedichte MJ NEL/kg TM		Stärke %		Biogasausbeute l/kg oTM	
			37,1	35,3	215	221	13826	15375	71,7	75,5	146	149	6,8	6,8	33,4	34,2	679	733
Sorten	Reifezahl		2020 Ost	2015 - 2020	2020 Ost	2015 - 2020	2020 Ost	2015 - 2020	2020 Ost	2015 - 2020	2020 Ost	2015 - 2020	2020 Ost	2015 - 2020	2020 Ost	2015 - 2020	2020 Ost	2015 - 2020
<b>mehrfährig im LSV geprüfte Sorten</b>																		
DS 1891B	S 260	7	103	102	102	104	103	104	107	106	103	104	101	101	105	103	101	101
Farmirage	S 260	7	101	102	101	101	104	105	106	109	102	103	101	102	106	108	104	104
Janeen	S 260	7	104	102	100	101	101	100	105	104	102	102	101	101	105	104	101	100
LG 31285	S 270	7	96	96	107	104	102	99	97	92	105	102	99	98	91	88	95	95
Novialis DS 1901C	S 290	7	94	94	103	103	99	99	94	94	101	102	99	99	92	91	96	96
Farmidabel	S 260	8	101	101	100	98	102	102	106	106	101	101	102	103	106	108	102	104
Agrogant	S 260	8	105	104	101	102	103	103	106	101	100	101	100	99	105	99	102	101
Farmurphy	S 260	7	102	101	101	100	103	102	109	105	102	101	101	101	107	106	102	102
KWS Gunnario VGL	S 250	4	104	104	101	100	101	99	104	102	102	101	101	101	103	102	100	99
ES Wellington	S 260	7	100	102	101	98	100	99	103	101	102	100	101	102	102	103	99	101
SY Glorius	S 260	7	101	101	98	100	99	99	98	103	99	100	100	100	102	101	99	
Kilomeris	S 260	16	104	103	101	101	101	100	98	94	100	99	99	98	97	93	100	99
Matthew	ca. S 270	12	99	99	101	100	101	98	99	100	101	99	99	99	98	100	100	99
ES Skywalker	S 260	11	100	101	98	97	97	97	96	98	99	99	101	102	98	101	99	100
Sucom/DS 1710 C	S 270	8	97	97	98	100	97	100	93	95	97	99	99	99	95	96	100	100
Stromboli CS	S 270	9	97	96	101	101	98	98	94	93	99	99	98	98	93	92	98	97
LG 31276	S 260	11	99	99	100	99	100	99	101	103	100	99	100	100	101	104	100	100
P 8666	S 260	16	101	103	96	99	97	102	94	98	95	98	99	99	98	99	101	102
P 8888	S 280	11	95	97	98	100	98	98	95	96	98	98	99	99	97	96	99	99
P 8171	S 260	8	106	105	98	98	98	97	100	101	98	97	101	100	103	104	100	99
Albireo	S 260	8	101	100	97	98	99	98	99	99	97	97	100	100	102	102	102	100
<b>Neu im LSV geprüfte Sorten</b>																		
EC Gisella	ca. S 270	3	102	102	102	102	105	105	112	111	103	103	101	101	109	109	103	103
Farmoritz	S 260	6	102	101	99	98	103	103	109	109	101	101	102	103	110	111	105	105
Motivi CS	S 290	4	92	92	102	101	97	98	88	90	100	100	99	99	87	89	96	97
LG 31293	S 260	5	103	103	102	101	103	100	103	102	102	100	100	99	101	101	100	99
Lacorna	S 260	6	101	102	97	98	100	103	104	107	99	100	101	102	107	108	103	104
P 8683	S 260	4	101	101	98	99	96	97	95	95	97	97	99	98	96	96	98	98
Baobi CS	S 280	5	94	94	99	99	95	96	88	88	96	97	98	98	89	89	96	97

VGL = Vergleichssorte; Ergebnisse 2020: Mittel der LSV-Ergebnisse der jeweiligen Maisanbauregion (länderübergreifend); Ergebnisse mehrjährig: Sortenversuche (LSV/EU/WP) in den jeweiligen Anbaugebieten aus den Jahren 2015-2020 unter Einbeziehung der Nachbaranbaugebiete mit abgeschwächter Gewichtung; Hinweis: Das absolute Ertragsniveau der verschiedenen Sortimente kann nicht direkt verglichen werden, da das Prüfnetz innerhalb der Bodenklimaräume nicht orthogonal ist.