

Anbauregion Süd - 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 ³ /ha		Stärke dt/ha		Energie GJ NEL/ha		Energiedichte MJ NEL/kg TM		Stärke %		Biogasausbeute I/kg oTM	
			37,4	36,7	240	230	16363	16210	84,9	80,4	165	155	6,9	6,7	35,4	35,1	717	744
Sorten	Reifezahl		2020 Süd	2015 - 2020	2020 Süd	2015 - 2020	2020 Süd	2015 - 2020	2020 Süd	2015 - 2020	2020 Süd	2015 - 2020	2020 Süd	2015 - 2020	2020 Süd	2015 - 2020	2020 Süd	2015 - 2020
mehrfährig im LSV geprüfte Sorten																		
LG 31285	S 270	8	97	97	108	106	104	103	100	96	107	104	99	98	93	90	96	97
DS 1891B	S 260	8	103	102	102	104	102	104	106	105	103	104	101	100	103	101	100	100
Novialis DS 1901C	S 290	8	95	94	103	103	100	101	97	97	102	103	99	99	94	94	97	97
Farmirage	S 260	13	101	102	100	100	103	104	103	106	100	102	101	102	103	105	103	104
Janeen	S 260	8	103	102	100	101	101	101	105	104	101	102	101	101	104	103	100	100
Farmidabel	S 260	9	101	101	100	99	102	102	105	105	102	101	101	103	105	107	102	103
Stromboli CS	S 270	11	97	97	102	103	100	101	98	97	100	101	98	98	96	94	98	98
Farmurphy	S 260	8	103	102	102	99	104	102	109	106	103	101	101	102	107	107	102	103
ES Wellington	S 260	8	99	101	101	98	100	99	102	100	103	101	102	103	101	102	99	101
P 8888	S 280	17	94	96	99	101	98	99	93	98	98	100	99	99	95	97	99	98
Agrogant	S 260	12	105	103	102	102	102	101	104	98	101	100	99	98	102	96	100	100
SY Glorius	S 260	8	101	101	98	100	99	100	98	103	98	100	100	100	100	102	101	99
KWS Gunnario VGL	S 250	4	104	104	101	100	101	99	105	103	102	100	101	100	104	103	100	99
Kilomeris	S 260	25	104	103	101	100	101	99	99	96	101	99	99	99	97	96	99	99
Matthew	ca. S 270	15	99	99	100	101	100	99	97	98	99	99	99	98	97	98	100	99
ES Skywalker	S 260	14	100	101	100	97	98	97	98	96	101	99	101	102	98	99	99	100
Sucorn/DS 1710 C	S 270	12	97	97	97	100	97	100	93	95	96	99	99	99	96	96	100	100
LG 31276	S 260	10	99	100	99	98	99	98	98	101	99	98	100	100	100	103	100	100
Albireo	S 260	8	101	100	96	97	97	97	98	100	96	98	100	100	103	103	101	99
P 8666	S 260	23	101	102	96	98	97	99	94	96	94	97	98	98	98	98	101	101
P 8171	S 260	11	105	105	98	97	96	95	99	100	98	97	100	99	101	102	98	98

Neu im LSV geprüfte Sorten

EC Gisella	ca. S 270	3	103	103	101	101	104	104	110	110	102	102	102	102	109	109	103	103
Motivi CS	S 290	5	92	93	101	101	99	100	91	92	101	101	99	100	90	91	98	99
Lacorna	S 260	5	100	101	97	98	99	101	103	105	98	100	101	102	106	107	102	104
Farmoritz	S 260	5	102	101	97	96	101	101	107	106	99	99	102	103	111	111	104	105
LG 31293	S 260	5	102	102	102	101	101	99	102	102	101	99	99	99	100	101	99	99
Baobi CS	S 280	5	95	94	100	100	99	98	93	90	99	98	98	98	93	90	99	98
P 8683	S 260	5	101	102	99	99	98	97	98	97	98	97	99	98	99	98	99	99

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