

Silomais-Sortenprüfungen 2015 - 2020

relativer Vergleich Anbauregion Höhenlagen

Reifegruppe früh + 230 (bis - S 230)

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 l/kg oTM	
			37,6	37,4	186	200	14595	15543	61,0	68,1	127	137	6,8	6,8	32,8	34,0	825	817
Sorten	Reifezahl		2020 Höla	2015 2020	2020 Höla	2015 2020	2020 Höla	2015 2020	2020 Höla	2015 2020	2020 Höla	2015 2020	2020 Höla	2015 2020	2020 Höla	2015 2020	2020 Höla	2015 2020
mehrfährig im LSV geprüfte Sorten																		
Leguan	S 230	6	98	97	110	106	107	105	103	100	109	106	99	100	94	94	98	99
Benedictio KWS	S 230	12	97	99	103	103	103	104	100	102	104	104	101	101	97	99	100	101
KWS Keops	S 210	35	101	102	103	102	104	104	104	102	104	103	101	101	101	101	101	102
Amanova	S 210	26	106	104	102	101	104	104	107	105	104	103	102	102	105	104	102	103
Severeen	S 230	12	95	96	99	101	95	98	93	100	98	102	99	100	94	99	96	96
Rancador	S 210	21	103	102	102	101	103	102	105	103	103	102	101	101	103	103	101	101
LG 31238	S 230	6	96	96	100	103	100	103	99	99	100	102	100	99	98	97	100	100
KWS Johaninio	S 210	14	101	101	102	102	104	103	101	101	102	102	100	100	99	99	101	102
Amaroc	S 230	12	98	99	98	103	96	101	97	100	97	101	99	98	99	97	98	98
KWS Stefano	S 210	21	102	102	101	100	101	101	101	102	101	101	100	101	100	102	101	100
Agromilas	S 210	14	102	101	100	101	103	104	100	99	101	101	101	101	101	98	103	104
Friendli CS	S 210	14	101	102	99	101	100	103	99	100	98	100	99	99	100	99	101	102
DKC 3096	S 220	14	97	96	103	102	100	98	100	100	102	100	99	99	97	98	97	97
SY Skandik	ca. S 210	15	95	95	100	100	ca. 98	97	96	96	100	100	100	100	96	96	98	97
Farmezzo	ca. S 210	15	99	99	98	97	99	97	99	98	100	99	101	102	100	101	101	100
Amavit	S 210	21	103	103	100	100	99	99	106	103	101	99	100	99	106	103	99	98
Landlord	S 220	15	97	97	99	98	99	97	99	98	101	99	102	102	101	100	100	100
SY Leopoldo	S 220	14	96	97	99	100	101	102	92	95	98	99	99	99	93	94	102	102
KWS Stabil	S 200	25	108	107	96	97	96	99	97	101	96	97	100	100	101	103	100	102
SY Talisman	S 220	30	97	98	93	96	92	94	92	98	92	96	99	100	98	102	99	97
LG 31218	S 210	11	99	98	98	96	98	95	96	92	97	96	100	100	98	96	101	100
SY Abelardo	S 220	14	97	98	93	96	93	96	92	96	93	96	100	100	99	100	100	99
Gatsby	ca. S 200	6	102	102	95	95	96	96	97	98	95	96	100	101	101	104	101	101
Likeit	ca. S 180	9	106	103	93	95	94	95	95	97	93	95	100	100	102	102	101	100
P 7460	S 200	9	96	97	93	95	92	94	88	91	91	92	98	98	94	96	99	99
Neu im LSV geprüfte Sorten																		
RGT Exxon	S 220	8	97	-	104	-	100	-	99	-	103	-	100	-	96	-	97	-
LG 31223	S 220	8	98	-	104	-	104	-	99	-	102	-	98	-	95	-	100	-
LG 31205	S 210	9	101	-	101	-	100	-	105	-	102	-	101	-	104	-	100	-
Micheleen	S 230	3	97	-	102	-	99	-	99	-	101	-	99	-	97	-	97	-
KWS Jaro	S 230	3	97	-	101	-	98	-	100	-	101	-	100	-	98	-	97	-
LG 31253	S 230	3	97	-	102	-	99	-	95	-	100	-	98	-	94	-	98	-
Matthew VGL	ca. S 270	3	84	-	104	-	98	-	83	-	100	-	96	-	80	-	94	-
Agro Ileo	S 200	8	105	-	99	-	100	-	102	-	99	-	100	-	104	-	101	-
LG 31219	S 220	9	97	-	96	-	94	-	95	-	96	-	100	-	99	-	97	-
B 2111 A	S 220	8	102	-	94	-	93	-	97	-	92	-	98	-	104	-	99	-

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

Hinweis: Das absolute Ertragsniveau der verschiedenen Sortimente kann nicht direkt verglichen werden, da das Prüfnetz innerhalb der Bodenklimaräume nicht orthogonal ist.

Verrechnungsbasis mehrj.: orthogonaler Sortenblock 2020