

**Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie**  
**Referat Saatenanerkennung, Sortenwesen**

Vorläufige Ergebnisse Landessortenversuche Körnermais

frühe/mittelfrühe Reifegruppe, Löß- Standorte

16.10.2024

Ertrag (Körnermaiskorr.) dt/ha

Sorte	Reifezahl		absolut		relativ	
			Nossen Löß	Pommritz Löß	Nossen Löß	Pommritz Löß
Amavit	K 210 / S 210	B	104,3	144,3	95	97
RGT Exxon	K 220 / S 220	B	103,4	141,9	94	95
KWS Emporio	K 210	B	112,5	150,4	102	101
Farmactos	K 210 / S 230	B	107,8	137,6	98	93
LG 31212	K 200 S 210		108,9	143,9	99	97
Chelsey	K 210 S 230		110,0	147,9	100	99
RGT Alyxx Duo	K 220		113,5	135,2	103	91
KWS Nevo	K 180		108,3	140,7	98	95
Amatino	K 190		107,1	137,3	97	92
Aroldo	K 210 / S 220		117,4	149,9	107	101
LG 31230*	K 220		113,1	146,1	103	98
LID 1015 C*	K 210		106,4	142,8	97	96
P 7818*	K 220		112,6	149,3	102	100
KWS Gustavius	K 230	B	116,2	143,7	105	97
ES Traveler	K 250 / S 250	B	115,3	150,8	105	102
Glutexo*	K 250 / S 250	B	114,9	158,8	104	107
P 8271*	K 240	B	106,3	153,6	97	103
Murphey	K 240	B	111,5	155,6	101	105
Wesley	K 240 / S 210	B	106,6	150,2	97	101
DKC 3438	K 240 / S 250	B	112,5	148,5	102	100
Plutor	K 240 / S 240	B	108,2	144,0	98	97
LG 32.257	K 240 / S 230	B	112,2	152,4	102	103
P 8317	K 250 / S 250		114,7	150,8	104	101
DKC 3323	K 250 / S230		117,3	163,9	107	110
LID 2404 C	K 240 / S 250		119,1	163,5	108	110
DKC 3400*	K 240		116,0	151,9	105	102
Arturello	K 240		125,7	160,5	114	108
Agro Sana	K 240		118,5	159,7	108	107
Evidence	K 240 / S220		115,4	149,9	105	101
KWS Lupollino	K 240 / S 250		117,2	150,9	106	102
Amarone	K 250		120,4	160,5	109	108
LID 2020 C*	K 240		106,4	160,0	97	108
P 8436*	ca. K 240		114,1	156,9	104	106
<b>Mittel B</b>			<b>110,1</b>	<b>148,6</b>	<b>110,1</b>	<b>148,6</b>
<b>GD 5 %</b>			<b>7,7</b>	<b>7,1</b>	<b>7,0</b>	<b>4,8</b>

\* = EU-Sorte

B = Bezugsbasis

Standort Skäßchen (D-Süd) nicht wertbar

	Hintergrund hell = niedrigere Werte
	Hintergrund dunkel = höhere Werte

**Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie**  
**Referat Saatenanerkennung, Sortenwesen**

**Vorläufige Ergebnisse Landessortenversuche Körnermais**

frühe/mittelfrühe Reifegruppe, Löß- Standorte

16.10.2024

**Trockensubstanz (Korn) %**

Sorte	Reife- zahl		absolut		relativ	
			Nossen Löß	Pommritz Löß	Nossen Löß	Pommritz Löß
Amavit	K 210 / S 210	B	80,4	76,3	102	100
RGT Exxon	K 220 / S 220	B	77,9	75,7	99	99
KWS Emporio	K 210	B	81,3	77,1	104	101
Farmactos	K 210 / S 230	B	79,9	77,6	102	102
LG 31212	K 200 S 210		80,2	76,5	102	100
Chelsey	K 210 S 230		79,8	77,4	102	101
RGT Alyxx Duo	K 220		78,4	76,4	100	100
KWS Nevo	K 180		83,3	77,7	106	102
Amatino	K 190		82,3	77,0	105	101
Aroldo	K 210 / S 220		79,2	76,7	101	101
LG 31230*	K 220		78,6	75,8	100	99
LID 1015 C*	K 210		81,4	77,2	104	101
P 7818*	K 220		79,0	77,3	101	101
KWS Gustavius	K 230	B	78,4	77,3	100	101
ES Traveler	K 250 / S 250	B	76,5	75,4	97	99
Glutexo*	K 250 / S 250	B	77,0	75,2	98	99
P 8271*	K 240	B	80,1	76,9	102	101
Murphey	K 240	B	77,3	75,6	98	99
Wesley	K 240 / S 210	B	77,0	75,6	98	99
DKC 3438	K 240 / S 250	B	77,8	77,2	99	101
Plutor	K 240 / S 240	B	77,8	75,9	99	99
LG 32.257	K 240 / S 230	B	79,3	75,8	101	99
P 8317	K 250 / S 250		75,5	74,9	96	98
DKC 3323	K 250 / S230		76,7	75,5	98	99
LID 2404 C	K 240 / S 250		76,8	75,9	98	100
DKC 3400*	K 240		77,7	76,0	99	100
Arturello	K 240		75,3	76,1	96	100
Agro Sana	K 240		77,6	76,0	99	100
Evidence	K 240 / S220		78,3	76,3	100	100
KWS Lupollino	K 240 / S 250		79,2	76,0	101	100
Amarone	K 250		76,6	75,6	98	99
LID 2020 C*	K 240		77,3	76,4	98	100
P 8436*	ca. K 240		78,1	76,5	99	100
<b>Mittel B</b>			<b>78,5</b>	<b>76,3</b>	<b>78,5</b>	<b>76,3</b>
<b>GD 5 %</b>						

\* = EU-Sorte

B = Bezugsbasis

Standort Skäßchen (D-Süd) nicht wertbar

	Hintergrund hell = niedrigere Werte
	Hintergrund dunkel = höhere Werte