

Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie  
Abteilung Bildung/Hoheitsvollzug

**Vorläufige Ergebnisse Landessortenversuche Winterweizen 2019 in Sachsen**

**Stufe I (ohne Fungizid, mit reduziertem Wachstumsreglereinsatz)**

**Kornertrag bei 86 % TS (dt/ha)**

**relativ**

**09.08.2019**

Sorte	Qual.-gr.		Baruth		Nossen	Pomm-ritz	Salbitz	Baruth	Nossen	Pomm-ritz	Salbitz
Axioma	E			B	90,8	85,8	94,8		95	90	100
Ponticus	E	B	61,8	B	92,8	92,4	95,7	104	97	97	100
Barranco	E			B	95,1	101,2	95,1		100	106	100
Moschus	E		55,7	B	92,7	92,9	90,5	94	97	97	95
LG Magirus	E				93,1	92,7	94,1		98	97	99
KWS Emerick	E				96,7	93,5	96,4		101	98	101
Viki	E				89,4	96,9	90,8		94	101	95
Patras	A	B	59,3	B	97,8	89,3	96,7	100	103	93	101
RGT Reform	A	B	53,4	B	97,6	98,9	97,9	90	102	103	103
Nordkap	A	B	59,1	B	91,6	93,7	90,6	100	96	98	95
Kashmir	A			B	102,2	105,7	98,2		107	111	103
Apostel	A	B	65,2	B	99,8	96,7	100,6	110	105	101	106
Findus	A	B	65,3	B	98,7	98,5	90,8	110	104	103	95
Achim	A	B	46,4	B	89,1	96,4	86,0	78	93	101	90
RGT Aktion	A	B	56,8	B	97,5	97,1	104,3	96	102	102	109
Chaplin	E		59,2		94,2	100,8	95,0	100	99	105	100
Asory	A		60,0		107,1	103,8	98,2	101	112	109	103
LG Initial	A		55,3		93,8	94,1	91,8	93	98	98	96
KWS Fontas	A		58,1		94,2	90,4	90,7	98	99	95	95
RGT Depot	A		55,7		99,6	102,4	96,6	94	104	107	101
Lemmy	A		57,8		88,4	95,0	97,3	98	93	99	102
RGT Riff	A				95,5	90,8	90,6		100	95	95
Activus	(A)		62,9		93,6	96,4	82,4	106	98	101	87
KWS Talent	B				97,2	92,9	92,6		102	97	97
Informer	B		54,5		95,2	96,9	93,5	92	100	101	98
Elixer	C	B	65,3	B	93,8	94,4	97,1	110	98	99	102
Sheriff	B				93,7	91,7	86,5		98	96	91
Ikarus	A		69,1		96,5	101,8	92,5	117	101	106	97
Architekt	A		69,6		98,6	99,8	94,6	118	103	104	99
NORD 05407	(A)		54,3		80,3	88,8	93,2	92	84	93	98
Pep	A		63,0		89,7	92,6	91,8	107	94	97	96
SU Selke	B		56,7		96,2	97,4	101,3	96	101	102	106
LG Akkurat	A		61,4		91,4	102,3	96,7	104	96	107	101
Boss	B		57,7					98			
Himalaya *)	A		65,0					110			
Argument	B		59,0					100			
<b>Mittel (B)</b>			<b>59,1</b>		<b>95,3</b>	<b>95,6</b>	<b>95,2</b>	<b>59,1</b>	<b>95,3</b>	<b>95,6</b>	<b>95,2</b>
<b>GD 5 %</b>			<b>8,2</b>		<b>5,0</b>	<b>5,6</b>	<b>9,1</b>	<b>13,8</b>	<b>5,2</b>	<b>5,9</b>	<b>9,6</b>

B = Sorten der Bezugsbasis

\*) Hybridsorte

Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie  
Abteilung Bildung/Hoheitsvollzug

**Vorläufige Ergebnisse Landessortenversuche Winterweizen 2019 in Sachsen**

**Stufe II (mit Fungizid, mit optimalem Wachstumsreglereinsatz)**

**Kornertrag bei 86 % TS (dt/ha)**

**relativ**

**09.08.2019**

Sorte	Qual.-gr.		Baruth		Nossen	Pomm-ritz	Salbitz	Baruth	Nossen	Pomm-ritz	Salbitz
Axioma	E			B	101,1	98,6	100,3		95	92	97
Ponticus	E	B	61,7	B	101,9	104,3	109,0	97	96	97	105
Barranco	E			B	100,0	108,4	101,1		94	101	98
Moschus	E		61,2	B	102,6	104,9	107,9	97	97	98	104
LG Magirus	E				102,5	105,6	97,0		97	99	94
KWS Emerick	E				108,4	105,1	108,0		102	98	104
Viki	E				99,5	110,3	94,2		94	103	91
Patras	A	B	66,6	B	108,2	104,7	106,6	105	102	98	103
RGT Reform	A	B	58,2	B	107,2	104,9	103,8	92	101	98	100
Nordkap	A	B	61,8	B	108,9	106,2	101,8	98	103	99	98
Kashmir	A			B	117,9	116,7	110,2		111	109	107
Apostel	A	B	69,3	B	105,7	105,9	104,0	109	100	99	101
Findus	A	B	66,5	B	106,5	108,1	99,6	105	100	101	96
Achim	A	B	53,0	B	104,9	113,5	98,6	84	99	106	95
RGT Aktion	A	B	63,3	B	102,7	106,6	101,6	100	97	99	98
Chaplin	E		63,8		104,4	108,7	106,2	101	98	101	103
Asory	A		63,3		107,6	115,7	108,9	100	101	108	105
LG Initial	A		63,4		112,1	114,3	107,1	100	106	107	104
KWS Fontas	A		64,9		112,3	111,8	107,1	103	106	104	104
RGT Depot	A		57,7		109,6	117,2	111,4	91	103	109	108
Lemmy	A		69,9		102,4	110,2	109,5	110	97	103	106
RGT Riff	A				110,0	104,8	104,4		104	98	101
Activus	(A)		66,4		101,5	99,9	103,0	105	96	93	100
KWS Talent	B				110,9	107,5	105,8		105	100	102
Informer	B		65,3		117,1	118,7	109,0	103	110	111	105
Elixer	C	B	69,4	B	111,0	111,2	99,9	110	105	104	97
Sheriff	B				108,8	118,8	104,9		103	111	101
Ikarus	A		71,6		105,2	113,1	104,8	113	99	105	101
Architekt	A		66,5		106,9	113,1	109,5	105	101	105	106
NORD 05407	(A)		56,7		101,8	109,4	98,9	90	96	102	96
Pep	A		69,4		112,7	115,2	107,8	110	106	107	104
SU Selke	B		49,3		111,5	104,7	105,0	78	105	98	102
LG Akkurat	A		63,4		101,9	112,4	107,6	100	96	105	104
Boss	B		58,0					92			
Himalaya *)	A		65,8					104			
Argument	B		63,3					100			
<b>Mittel (B)</b>			<b>63,3</b>		<b>106,0</b>	<b>107,2</b>	<b>103,4</b>	<b>63,3</b>	<b>106,0</b>	<b>107,2</b>	<b>103,4</b>
<b>GD 5 %</b>			<b>8,2</b>		<b>5,0</b>	<b>5,6</b>	<b>9,1</b>	<b>12,9</b>	<b>4,7</b>	<b>5,2</b>	<b>8,8</b>

B = Sorten der Bezugsbasis

\*) Hybridsorte