

LSV Wintergerste 2018, Anbaugebiet D-Süd (Teil Brandenburg), vorläufige Ergebnisse

Kornertrag dt/ha (rel) bei 86 % TS

Sorte	Zeiligkeit	ohne Fungizid/WR		
		Kliestow	Lüchfeld	Sonnenwalde
Lomerit(B)	mz			102
KWS Meridian(B)	mz			106
Quadriga(B)	mz			93
Wootan(B) - H	mz			102
SU Ellen(B)	mz			102
KWS Kosmos(B)	mz			89
Sonnengold(B)	mz			96
LG Veronika	mz			114
Toreroo - H	mz			110
Hedwig	mz			101
Lucienne	mz			88
KWS Higgins	mz			102
SU Jule	mz			106
Mirabelle	mz			101
KWS Orbit	mz			96
SU Antje	mz			94
SY Galileo - H	mz			111
Wenke	mz			109
California(B)	zz			104
KWS Infinity(B)	zz			105
SU Ruzena	zz			110
Padura	zz			103
Yvonne	zz			107
Mittel				102
Mittel (B)				55,0
Grenzdif.				7

Sorte	Zeiligkeit	mit Fungizid/WR		
		Kliestow	Lüchfeld	Sonnenwalde
Lomerit(B)	mz	105	110	101
KWS Meridian(B)	mz	105	100	100
Quadriga(B)	mz	105	102	99
Wootan(B) - H	mz	99	95	105
SU Ellen(B)	mz	96	94	99
KWS Kosmos(B)	mz	95	99	101
Sonnengold(B)	mz	102	94	102
LG Veronika	mz	101	106	111
Toreroo - H	mz	107	113	112
Hedwig	mz	93	96	100
Lucienne	mz	109	98	97
KWS Higgins	mz	96	106	106
SU Jule	mz	105	113	102
Mirabelle	mz	104	116	94
KWS Orbit	mz	102	119	101
SU Antje	mz	93	93	96
SY Galileo - H	mz	113	108	102
Wenke	mz	108	102	99
California(B)	zz	93	95	95
KWS Infinity(B)	zz	101	112	99
SU Ruzena	zz	102	100	100
Padura	zz	104	111	96
Yvonne	zz	97	102	104
Mittel		101	104	101
Mittel (B)		68,4	50,3	64,9
Grenzdif.		7	10	6

H = Hybridsorte
 Mittel (B) = Bezugsbasis

LELF Brandenburg
 Ref. Ackerbau, Grünland
 FR Versuchswesen

LSV Wintergerste (mehrzeilige Sorten) 2016 - 2018, Anbaugebiet D-Nord/ Uckermark
 (ortsüblich optimaler Fungizid- und Wachstumsreglereinsatz)

(Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, LFA Mecklenburg-Vorpommern)

Sortenempfehlung 2018 / 2019

Mehrzeilige Sorten: KWS Kosmos, Quadriga, Lucienne (vorläufig), KWS Higgins (vorläufig)
Lomerit (leichte Böden)

Kornertrag dt/ha (rel)

Sorte	2016			2017			2018	16-18	17/18
	Grünow	Tützpatz	Mittel	Grünow	Tützpatz	Mittel	Grünow	Mittel n = 5	Mittel n = 3
KWS Meridian(B)	101	97	99	98	99	99	80	97	95
Quadriga(B)	99	100	100	98	97	98	110	100	100
Wootan(B) - H	104	102	103	97	102	100	105	102	101
KWS Kosmos(B)	104	109	107	103	103	103	103	104	103
LG Veronika(B)	92	92	92	103	98	100	102	97	101
Toreroo - H				93	100	97	111		100
Hedwig				86	99	93	96		94
Lucienne				96	101	99	103		100
KWS Higgins				100	103	102	102		102
SU Jule							96		
Mirabelle							112		
KWS Orbit							94		
SU Antje							92		
SY Galileo - H							105		
SY Baracooda - H							93		
Wenke							84		
KWS Infinity		92			97		101		
Mittel (B) dt/ha	73,0	85,9	79,4	90,8	111,0	100,9	51,4	82,4	84,4
Grenzdif.	8	9		8	5		13		

H = Hybridsorte
 Mittel (B) = Bezugsbasis
 KWS Infinity = zweizeilige Sorte