

vorläufige Ergebnisse LSV Wintergerste 2017 - 2019 – Relativverträge behandelte Stufe Marsch und Lehmstandorte Nordwest
Sorten - Jahre - Standortgruppen

Standortgruppe	Marsch						Lehmstandorte Nordwest								
	Jahres-Ergebnis LSV				mehrj. Ergebnisse		Jahres-Ergebnis LSV				mehrj. Ergebnisse				
Jahr	2017	2018	2019		2015 - 2019 ²⁾ LSV + WP- bzw. EU-Ergebn.		2017	2018	2019		2015 - 2019 ²⁾ LSV + WP- bzw. EU-Ergebn.				
Zahl Versuche**	5	2	5	Minder- ertrag ¹⁾	rel.	Anz. Vers	6	6	6	Minder- ertrag ¹⁾	rel.	Anz. Vers.			
Sorte	Züchter														
mehrzeilig															
Quadriga		GMV	Secobra	103	103	102	-28	100,3	21	103	101	99	-19	100,0	30
KWS Kosmos	*	GMV	KWS Getreide	102	99	98	-26	100,5	21	100	100	99	-19	97,7	30
Joker		2xGMV	Saaten-Union	101	102	107	-24	103,0	21	100	100	100	-15	98,2	39
KWS Higgins	*	GMV	KWS Getreide	100	102	99	-27	99,5	12	100	102	104	-22	101,1	25
Toreroo	* Hy.	GMV	Syngenta	99	100	103	-23	100,1	12	103	102	100	-12	101,0	20
KWS Orbit	*	GMV	KWS Getreide	-	98	102	-28	100,8	7	-	102	102	-23	102,1	16
Mirabelle	*	GMV	DSV	-	104	92	-27	96,0	7	-	100	96	-10	98,7	16
Pixel	*	GMV	Hauptsaaen	-	102	105	-22	103,5	7	-	98	96	-12	94,9	16
SU Jule	*	GMV	Saaten-Union	-	102	91	-21	95,1	7	-	102	99	-13	100,2	16
SY Galileo	* Hy.	GMV	Syngenta	-	100	105	-24	102,8	7	-	104	104	-14	104,2	16
Journey	*	GMV	IG Pflanzenzucht	-	-	99 ⁴⁾	-20	98,8	4	-	-	100	-14	100,8	10
SY Baracooda	* Hy.	GMV	Syngenta	-	-	99	-28	99,1	5	-	-	102	-20	103,4	10
Jettoo	* Hy.	GMV	Syngenta	-	-	106	-27	104,8	5	-	-	100	-13	102,7	12
KWS Flemming	*	GMV	KWS Getreide	-	-	104	-19	102,4	5	-	-	102	-15	100,7	10
Melia	*	GMV	IG Pflanzenzucht	-	-	96	-20	96,0	5	-	-	102	-17	101,6	10
SU Laurielle		2xGMV	Saaten-Union	-	-	103	-24	100,5	5	-	-	94 ⁵⁾	-12	93,0	10
Diadora	*	GMV	Hauptsaaen	-	-	96	-23	95,3	5	-	-	99	-16	99,1	10
Paradies	*	GvzV	DSV	-	-	105	-23	104,1	5	-	-	94	-11	91,8	10
KWS Keeper		2xGMV	KWS Getreide	-	-	-	-	-	-	100	97	94	-14	96,2	30
KWS Meridian		GMV	KWS Getreide	-	-	-	-	-	-	98	97	100	-17	97,6	46
zweizeilig															
Valerie		2xGMV	Limagrain	-	-	92	-17	93,9	5	-	-	96	-19	97,9	10
KWS Infinity		GMV	KWS Getreide	102	100	97	-17	98,8	21	-	-	-	-	-	-
Standard dt/ha	112	103	110					114		94	94	104			101

* = Varianten des Standardmittels, Journey nicht in der Marsch

Hy.= Hybridgerste

** = bei Abweichung ist die Zahl direkt angegeben, z. B. 99¹⁾

GMV = Gelbmosaikvirusresistent Typ 1, 2xGMV = Gelbmosaikvirusresistent Typ 1 u. 2, GvzV = Toleranz gegen Gelbverzwergungsvirus

¹⁾ = relativer Minderertrag beim Verzicht auf Fungizide und Wachstumsregler

²⁾ = Werte werden nach der Hohenheim-Gülzower-Methode auf Basis der absoluten Einzelortergebnisse verrechnet; sie beeinhalt z. T. auch WP- und EU-Ergebnisse

vorläufige Ergebnisse LSV Wintergerste 2017 - 2019 – Relativerträge behandelte Stufe Lehmböden Südhannover und Höhenlagen Mitte/West
Sorten - Jahre - Standortgruppen

Stand: 26.07.2019

Standortgruppe	Lehmböden Südhannover						Höhenlagen Mitte/ West								
	Jahres-Ergebnis LSV				mehrj. Ergebnisse		Jahres-Ergebnis LSV				mehrj. Ergebnisse				
	2017	2018	2019		2015 - 2019 ²⁾ LSV + WP- bzw. EU-Ergebn.		2017	2018	2019		2015 - 2019 ²⁾ LSV + WP- bzw. EU-Ergebn.				
Zahl Versuche **	4	4	4	Minder- ertrag ¹⁾	rel.	Anz. Vers.	4	4	4	Minder- ertrag ¹⁾	rel.	Anz. Vers.			
Sorte	Züchter														
mehrzeilig															
Quadriga	GMV	Secobra	99	102	99	-16	98,8	20	102	101	99	-21	100,1	19	
KWS Kosmos *	GMV	KWS Getreide	98	99	98	-20	97,4	20	101	102	101	-24	101,2	20	
Joker	2xGMV	Saaten-Union	106	100	103	-17	101,0	24	100	103	101	-21	102,1	19	
KWS Higgins *	GMV	KWS Getreide	102	97	104	-27	102,6	15	104	101	106	-34	104,1	13	
Toreroo * Hy.	GMV	Syngenta	99	104	97	-4	98,8	13	100	100	99	-17	100,1	13	
KWS Keeper	2xGMV	KWS Getreide	99	98	97	-15	97,2	20	100	96	99	-24	96,9	20	
KWS Meridian	GMV	KWS Getreide	101	96	100	-23	98,5	27	101	98 ³⁾	99	-25	100,0	16	
KWS Orbit *	GMV	KWS Getreide	-	104	103	-23	103,1	9	-	99	102	-26	100,5	9	
Mirabelle *	GMV	DSV	-	100	98	-10	98,8	9	-	99	98	-14	97,8	9	
Pixel *	GMV	Hauptsaaen	-	96	94	-13	96,1	9	-	100	95	-22	96,2	9	
SU Jule *	GMV	Saaten-Union	-	104	101	-15	101,6	9	-	97	100	-15	97,6	9	
SY Galileo *	Hy.	GMV	Syngenta	-	104	101	-12	102,5	9	-	103	99	-18	101,4	9
Journey *	GMV	IG Pflanzenzucht	-	-	99	-19	98,7	5	-	-	100	-17	101,9	5	
SY Baracooda * Hy.	GMV	Syngenta	-	-	103	-20	104,4	5	-	-	101	-27	102,1	5	
Jettoo * Hy.	GMV	Syngenta	-	-	103	-16	101,8	6	-	-	101	-19	101,1	5	
KWS Flemming *	GMV	KWS Getreide	-	-	102	-15	101,9	6	-	-	103	-19	101,2	5	
Melia *	GMV	IG Pflanzenzucht	-	-	101	-22	98,9	6	-	-	102	-23	102,9	5	
SU Laurielle	2xGMV	Saaten-Union	-	-	93	-16	92,2	6	-	-	97	-19	96,8	5	
Diadora *	GMV	Hauptsaaen	-	-	101	-14	99,1	6	-	-	97	-15	95,4	5	
Paradies *	GvzV	DSV	-	-	96	-15	94,3	6	-	-	97	-17	96,5	5	
zweizeilig															
Valerie	2xGMV	Limagrain	-	-	99	-17	99,6	6	-	-	89	-17	87,8	4	
Standard dt/ha			105	97	114		105		107	86	101		100		

* = Varianten des Standardmittels

Hy.= Hybridgerste

** = bei Abweichung ist die Zahl direkt angegeben, z. B. 99¹⁾

GMV = Gelbmosaikvirusresistent Typ 1, 2xGMV = Gelbmosaikvirusresistent Typ 1 u. 2, GvzV = Toleranz gegen Gelbverzwergungsvirus

¹⁾ = relativer Minderertrag beim Verzicht auf Fungizide und Wachstumsregler

²⁾ = Werte werden nach der Hohenheim-Gülzower-Methode auf Basis der absoluten Einzelortergebnisse verrechnet; sie beeinhalt z. T. auch WP- und EU-Ergebnisse

vorläufige Ergebnisse LSV Wintergerste 2017 - 2019 – Relativerträge behandelte Stufe Sandböden Nordwest und Nordhannover
 Sorten - Jahre - Standortgruppen

Standortgruppe	Sandböden Nordwest							Sandböden Nordhannover									
	Jahres-Ergebnis LSV				mehrj. Ergebnisse			Jahres-Ergebnis LSV				mehrj. Ergebnisse					
	2017	2018	2019		2015 - 2019 ²⁾ LSV + WP- bzw. EU-Ergebn.			2017	2018	2019		2015 - 2019 ²⁾ LSV + WP- bzw. EU-Ergebn.					
Zahl Versuche**	2	3	3	Minder- ertrag ¹⁾	rel.	ZG	N ges.	4	3	3	Minder- ertrag ¹⁾	rel.	ZG	N ges.			
Sorte	Züchter																
mehrzeilig																	
Quadriga		GMV	Secobra	101	95	99	-14	98,5	14	34	99	99	97	-14	99,4	20	34
KWS Kosmos	*	GMV	KWS Getreide	103	98	102	-15	101,2	14	34	101	98	104	-12	101,6	20	34
Joker		2xGMV	Saaten-Union	102	100	98	-8	100,5	14	34	102	106	107	-14	101,2	20	34
KWS Higgins	*	GMV	KWS Getreide	101	99	101	-13	100,8	8	18	104	100	105	-17	102,2	10	18
Toreroo	* Hy.	GMV	Syngenta	105	103	103	-11	101,8	8	18	98	98	100	-1	100,2	10	18
KWS Keeper		2xGMV	KWS Getreide	101	97	99	-14	97,9	8	23	96	88	98	-12	96,8	15	23
KWS Orbit	*	GMV	KWS Getreide	-	102	100	-16	101,3	6	12	-	104	101	-12	101,9	6	12
Mirabelle	*	GMV	DSV	-	102	99	-12	100,2	6	12	-	100	98	-10	99,5	6	12
Pixel	*	GMV	Hauptsaaen	-	101	98	-14	101,1	6	12	-	104	105	-16	102,5	6	12
SU Jule	*	GMV	Saaten-Union	-	101	101	-12	100,3	6	12	-	100	97	-12	99,8	6	12
SY Galileo	* Hy.	GMV	Syngenta	-	104	102	-9	103,8	6	12	-	103	108	-11	104,4	6	12
Journey	*	GMV	IG Pflanzenzucht	-	-	100	-12	99,7	3	6	-	-	99	-10	99,5	3	6
SY Baracooda	* Hy.	GMV	Syngenta	-	-	97	-11	98,1	3	6	-	-	99	-10	98,4	3	6
Jettoo	* Hy.	GMV	Syngenta	-	-	105	-12	102,5	3	6	-	-	99	-9	101,6	3	6
KWS Flemming	*	GMV	KWS Getreide	-	-	100	-9	100,7	3	6	-	-	102	-9	101,2	3	6
Melia	*	GMV	IG Pflanzenzucht	-	-	100	-11	99,1	3	6	-	-	98	-8	98,8	3	6
SU Laurielle		2xGMV	Saaten-Union	-	-	95	-12	94,1	3	6	-	-	94	-8	94,2	3	6
Diadora	*	GMV	Hauptsaaen	-	-	95	-11	94,2	3	6	-	-	93	-11	94,0	3	6
Paradies	*	GvzV	DSV	-	-	97	-13	95,2	3	6	-	-	92	-4	94,5	3	6
zweizeilig																	
Valerie		2xGMV	Limagrain	-	-	97	-10	97,3	3	6	-	-	97	-12	97,3	3	6
KWS Infinity		GMV	KWS Getreide	98	97	98	-9	96,6	14	34	97	104	91	-5	96,5	20	34
Zita		GMV	Hauptsaaen	-	94 ²⁾	98 ²⁾	-12	96,2	4	10	-	97	94	-9	96,1	6	10
Standard dt/ha				88	82	82		85			86	68	87		85		

* = Varianten des Standardmittels

 ** = bei Abweichung ist die Zahl direkt angegeben, z. B. 99¹⁾
¹⁾ = relativer Minderertrag beim Verzicht auf Fungizide und Wachstumsregler

²⁾ = Werte werden nach der Hohenheim-Güzlöcher-Methode auf Basis der absoluten Einzelortsergebnisse verrechnet; sie beeinhalteten z. T. auch WP- und EU-Ergebnisse

Hy.= Hybridgerste

GMV = Gelbmosaikvirusresistent Typ 1, 2xGMV = Gelbmosaikvirusresistent Typ 1 u. 2, GvzV = Toleranz gegen Gelbverzwergungsvirus