

**Tabelle**

**Ertrag, Hektolietergewichte und Tausendkornmasse - Ökowinterweizen Schleswig-Holstein und Niedersachsen 2018**



Sorte	Kornertrag dt/ha(*)		Hektolietergewicht in kg/hl		Tausendkornmasse in g	
	Ort		Ort		Ort	
	Futterkamp	Oldendorf II	Futterkamp	Oldendorf II	Futterkamp	Oldendorf II
Standardmittel	27,1 dt/ha	22,2 dt/ha	81,2	78,0	43,8	39,7
Aristaro	105	93	83,2	81,7	n.e	34,8
Arminius	87	87	83,3	84,5	48,0	41,1
Alessio	98	95	83,2	82,5	41,3	39,8
KWS Livius	116	105	76,7	73,5	44,2	38,3
Bosporus	104	110	78,5	74,0	46,1	42,3
KWS Talent	85	107	79,4	70,7	44,2	37,5
Safari(**)	113		78,7		48,0	
Boss(**)	111		80,2		41,0	
Elixer	108	116	77,7	81,5	43,7	39,2
Rockefeller	115	119	79,6	76,1	40,7	34,4
Torp(**)	96		76,2		41,0	
Julius	109	105	81,4	79,7	n.e	41,7
Butaro	102	87	82,9	80,7	n.e	41,7
Genius	112	101	83,1	77,7	n.e	40,5
Ponticus	94	106	81,2	75,1	44,2	42,2
Trebelir	88	89	81,1	77,9	n.b	40,1
Moschus	85	98	82,0	80,7	42,1	41,8
Adesso	84	82	83,4	83,3	45,0	38,7
Annie	120	87	82,5	82,1	46,8	45,1
Roderik	76	93	82,1	82,5	48,9	34,5
Tobias	86	81	82,7	80,1	44,7	34,7
Govelino	100	89	81,5	80,0	47,3	39,6
Julie(**)	85		79,5		44,2	
Senaturo(**)		111		78,9		35,7
Apostel(**)		100		65,0		37,9
Maurizio(**)	83		81,0		44,3	
Bernstein(**)		96		7,0		38,4
KWS Sharki(**)	83		79,7		41,8	
Lennox(**)	96		78,8		43,7	
Mulika(**)	94		82,6		46,2	
Versuchsmittel	98	97	80,8	75,2	44,4	39,1
GD 5%	9	13				

(\*)Erträge = Relativ zum Standardmittel

(\*\*) = Sorte nicht an jedem Standort geprüft

Sorten des Standardmittels: Julius, Butaro, Genius, Ponticus, KWS Livius, Trebelir, Rockefeller, Aristaro, Moschus, Bosporus, Arminius, KWS Talent, Alessio

n.e. = Werte wurden am Standort Futterkamp nicht ermittelt

**Tabelle**  
**Qualitäten des Ökowinterweizen in**  
**Futterkamp 2018**



Landwirtschafts-  
 kammer  
 Schleswig-Holstein

Sorte	Merkmal			
	Protein- gehalt in % 26.07.2018	Feuchtkle- bergehalt in % 26.07.2018	Sediwert in ml 26.07.2018	Fallzahl in sec. 26.07.2018
<b>Standardmittel</b>	<b>9,9</b>	<b>21,3</b>	<b>30</b>	<b>371</b>
Aristaro	10,5	25,5	30	336
Alessio	11,4	26,6	39	392
Arminius	11,1	27,9	40	384
Bosporus	8,9	17,8	23	323
KWS Livius(B)	9,0	22,5	30	348
KWS Talent(B)	8,9	21,5	26	372
Elixer	9,0	19,2	15	315
Rockefeller	7,9	7,7	19	370
Safari	8,6	15,1	22	194
Torp	7,3	5,0	13	293
Butaro	10,3	20,3	31	317
Genius	10,4	17,4	34	390
Trebelir	10,5	21,1	27	349
Julius	9,4	21,5	31	409
Adesso	12,5	28,3	46	330
Annie	11,2	26,3	34	362
Boss	9,0	19,1	17	350
Govelino	10,4	19,0	33	362
Julie	9,5	21,1	29	331
Maurizio	10,5	24,7	31	380
Moschus	10,4	22,8	35	438
Ponticus	10,1	24,6	31	400
Roderik	10,8	25,4	28	346
Tobias	10,9	24,4	32	321
KWS Sharki	9,4	7,8	27	388
Lennox	9,1	10,2	22	336
Mulika	10,1	14,0	34	274
<b>Versuchsmittel</b>	<b>9,9</b>	<b>19,9</b>	<b>29</b>	<b>349</b>
Sorten des Standardmittels: Julius, Butaro, Genius, Ponticus, KWS Livius, Trebelir, Rockefeller, Aristaro, Moschus, Bosporus, Arminius, KWS Talent, Alessio				

Landwirtschaftskammer  
 Schleswig-Holstein  
 Referat Ökologischer Landbau  
 Gerd-Ullrich Krug

**Tabelle**  
**Ergebnisse der Bonituren des Ökowinterweizen**  
**in Futterkamp 2018**

Sorte	Merkmal										
	Keimpflanzen pro qm 28.11.2017	Ähren pro qm 07.06.2018	Kornzahl pro Ähre 26.07.2018	Mängel vor Winter Note 1-9 28.11.2017	Mängel nach Winter Note 1-9 09.04.2018	Massenbildung in der Anfangsentwicklung Note 1-9 17.04.2018	Maßenbildung in der Jugendentwicklung Note 1-9 16.05.2018	Bodendeckungsgrad in % 16.05.2018	Pflanzenlänge in cm 13.06.2018	Blattseptoribefall Note 1-9 04.07.2018	Spelzenbräunefall Note 1-9 04.07.2018
<b>Standardmittel</b>	<b>202</b>	<b>270</b>	<b>24</b>	<b>2,1</b>	<b>2,6</b>	<b>4,3</b>	<b>5,8</b>	<b>50</b>	<b>74</b>	<b>2,8</b>	<b>3,4</b>
Aristaro	200	300	n.e	2,3	2,0	4,5	6,5	55	91	2,5	3,3
Alessio	178	232	29	2,0	3,0	4,5	6,0	51	85	2,8	3,0
Arminius	232	258	20	2,5	2,5	4,5	6,0	46	91	2,5	3,5
Bosporus	216	276	23	1,8	2,5	4,3	5,3	48	68	2,8	3,3
KWS Livius	174	248	30	1,5	2,5	4,8	5,5	48	71	3,5	3,3
KWS Talent	214	276	20	2,5	2,8	4,3	6,0	53	68	3,3	3,0
Elixer	214	276	25	2,3	2,0	4,3	5,5	51	69	2,8	3,8
Rockefeller	208	272	29	2,8	3,0	5,0	5,3	50	63	3,3	2,8
Safari	182	274	23	2,3	2,8	4,5	6,5	50	70	3,3	3,8
Torp	178	200	32	3,3	3,3	5,0	5,5	46	61	2,0	2,8
Butaro	206	274	n.e	1,8	2,0	4,0	6,5	54	85	3,0	4,3
Genius	204	292	n.e	2,3	3,3	4,5	6,0	55	66	2,3	3,0
Trebelir	208	276	n.e	2,0	2,8	4,5	6,3	50	75	2,0	3,5
Julius	180	272	n.e	3,0	3,0	4,3	5,0	46	65	3,5	2,5
Adesso	198	238	22	2,0	2,3	4,3	6,5	49	82	3,0	3,3
Annie	196	224	31	2,3	2,5	4,3	6,3	50	73	5,8	3,3
Boss	190	260	29	2,3	2,3	3,8	5,5	46	64	2,3	3,8
Govelino	230	296	20	2,0	2,5	4,5	7,0	59	89	3,0	4,3
Julie	178	242	22	2,3	3,3	4,8	5,5	45	73	3,8	5,0
Maurizio	198	302	17	2,5	2,8	4,0	6,3	46	78	3,0	2,5
Moschus	210	266	22	1,3	2,3	3,5	5,5	49	70	3,0	5,0
Ponticus	198	270	22	2,0	2,8	4,0	5,5	46	65	2,8	3,8
Roderik	214	316	13	3,0	2,5	4,0	5,8	46	72	3,0	2,5
Tobias	188	238	23	3,0	3,3	4,5	6,8	51	85	2,8	4,0
KWS Sharki	200	356	15	1,5	2,3	4,8	6,5	54	76	3,5	3,8
Lennox	190	258	23	2,5	3,0	4,0	6,3	48	70	2,5	2,3
Mulika	206	320	18	2,3	2,0	5,0	6,5	55	80	3,0	2,5
<b>Versuchsmittel</b>	<b>200</b>	<b>271</b>	<b>23</b>	<b>2,3</b>	<b>2,6</b>	<b>4,4</b>	<b>6,0</b>	<b>50</b>	<b>74</b>	<b>3,0</b>	<b>3,4</b>

Sorten des Standardmittels: Julius, Butaro, Genius, Ponticus, KWS Livius, Trebelir, Rockefeller, Aristaro, Moschus, Bosporus, Arminius, KWS Talent, Alessio  
n.e = Werte am Standort Futterkamp nicht ermittelt