

PRAXISVERSUCHE

OBERÖSTERREICH 2018

KÖRNERMAIS

Essbichl Peter

Anbau: 17.04.2018

4061 Pasching

Ernte: 18.09.2018

Sorte	RZ	Pfl./ha in tsd	H ₂ O (%)	Nassmais kg/ha	Trockenmais kg/ha ¹⁾	Trockenmais rel. in %
RGT ARTENYO	370	90	19,5%	15.063	13.965	107%
RGT CONEXXION fortify	340	90	17,4%	14.218	13.577	104%
RGT CONEXXION	340	90	17,6%	14.043	13.373	102%
RGT MAXXATAC	ca. 280	90	16,4%	13.450	13.022	100%
RGT EXXPOSANT	270	90	16,9%	12.750	12.260	94%
RGT MULTIPLEXX	ca.280	90	16,8%	12.702	12.230	94%
<i>Versuchsmittel</i>			17,4%	13.704	13.071	100%

¹⁾Trockengewicht (kg/ha) bei 14% Basisfeuchte in kg/ha, Gewichtsabzugsfaktor: 1,325

Reindl Klaus

Anbau: 20.04.2018

4320 Perg

Ernte: 06.09.2018

Sorte	RZ	Pfl./ha in tsd	H ₂ O (%)	Nassmais kg/ha	Trockenmais kg/ha ¹⁾	Trockenmais rel. in %
RGT CHROMIXX	260	90	22,3%	13.801	12.283	103%
RGT MAXXATAC	ca. 290	90	21,8%	13.430	12.042	101%
RGT MULTIPLEXX	ca. 280	90	23,0%	13.323	11.734	99%
RGT EXXPOSANT	270	90	20,9%	12.603	11.450	96%
<i>Versuchsmittel</i>			22,0%	13.289	11.877	100%

¹⁾Trockengewicht (kg/ha) bei 14% Basisfeuchte in kg/ha, Gewichtsabzugsfaktor: 1,325

Fam. Mörtenhuber
4552 Wartberg/Krems

Anbau: 19.04.2018
Ernte: 19.09.2018

Sorte	RZ	Pfl./ha in tsd	H ₂ O (%)	Nassmais kg/ha	Trockenmais kg/ha ¹⁾	Trockenmais rel. in %
RGT CHROMIXX	260	95	21,4%	15.194	13.704	105%
RGT MULTIPLEXX	ca. 280	95	21,8%	14.806	13.276	101%
RGT EXXPOSANT	270	95	21,3%	14.692	13.271	101%
RGT MAXXATAC	ca. 280	95	20,6%	14.528	13.257	101%
RGT TELEXX	ca. 250	95	19,7%	13.649	12.618	96%
P8307	250	95	19,3%	13.434	12.491	95%
<i>Versuchsmittel</i>			20,7%	14.384	13.103	100%

¹⁾Trockengewicht (kg/ha) bei 14% Basisfeuchte in kg/ha, Gewichtsabzugsfaktor: 1,325

Bauer Franz
4600 Wels

Anbau: 20.04.2018
Ernte: 19.09.2018

Sorte	RZ	Pfl./ha in tsd	H ₂ O (%)	Nassmais kg/ha	Trockenmais kg/ha ¹⁾	Trockenmais rel. in %
RGT MAXXATAC	ca. 280	93	20,3%	13.683	12.541	110%
RGT CHROMIXX	260	93	21,3%	13.426	12.128	106%
RGT TELEXX	ca. 250	93	22,3%	12.436	11.068	97%
RGT MULTIPLEXX	ca. 280	93	23,7%	12.312	10.730	94%
RGT EXXPOSANT	270	93	20,1%	11.587	10.651	93%
<i>Versuchsmittel</i>			21,5%	12.689	11.423	100%

¹⁾Trockengewicht (kg/ha) bei 14% Basisfeuchte in kg/ha, Gewichtsabzugsfaktor: 1,325

Danner Klaus
4663 Laakirchen

Anbau: 13.04.2018
Ernte: 15.09.2018

Sorte	RZ	Pfl./ha in tsd	H ₂ O (%)	Nassmais kg/ha	Trockenmais kg/ha ¹⁾	Trockenmais rel. in %
RGT MAXXATAC	ca. 280	95	22,5%	16.308	14.472	107%
RGT CHROMIXX	260	95	20,5%	15.335	14.015	104%
RGT EXXPOSANT	270	95	20,9%	15.156	13.771	102%
RGT TELEXX	ca. 250	95	20,5%	14.670	13.406	99%
RGT MULTIPLEXX	ca. 280	95	22,6%	15.105	13.384	99%
P8307	250	95	20,4%	14.414	13.191	98%
RGT KARLAXX	ca. 290	95	25,1%	15.438	13.167	97%
P8400	280	95	21,4%	14.107	12.723	94%
<i>Versuchsmittel</i>			21,7%	15.067	13.516	100%

¹⁾Trockengewicht (kg/ha) bei 14% Basisfeuchte in kg/ha, Gewichtsabzugsfaktor: 1,325

Kloibhofer Wolfgang
4673 Gaspolshofen

Anbau: 15.04.2018
Ernte: 17.09.2018

Sorte	RZ	Pfl./ha in tsd	H ₂ O (%)	Nassmais kg/ha	Trockenmais kg/ha ¹⁾	Trockenmais rel. in %
RGT CHROMIXX	260	96	19,3%	12.425	11.552	106%
RGT TELEXX	ca. 250	96	19,4%	11.917	11.064	102%
RGT MAXXATAC	ca. 280	91	20,3%	11.765	10.783	99%
RGT MULTIPLEXX	ca. 280	91	20,6%	11.612	10.597	97%
RGT EXXPOSANT	270	91	19,4%	11.194	10.393	96%
<i>Versuchsmittel</i>			19,8%	11.782	10.878	100%

¹⁾Trockengewicht (kg/ha) bei 14% Basisfeuchte in kg/ha, Gewichtsabzugsfaktor: 1,325

Lehner-Dittenberger August jun. Anbau: 22.04.2018

4730 Waizenkirchen **Ernte: 01.10.2018**

Sorte	RZ	Pfl./ha in tsd	H ₂ O (%)	Nassmais kg/ha	Trockenmais kg/ha ¹⁾	Trockenmais rel. in %
RGT MAXXATAC	ca. 280	95	24,6%	17.351	14.914	110%
RGT CHROMIXX	260	95	22,8%	15.189	13.418	99%
RGT EXXPOSANT	270	95	22,0%	14.915	13.334	99%
RGT RANCADOR	ca. 280	95	22,7%	14.888	13.172	98%
RGT MULTIPLEXX	ca. 280	95	24,7%	14.751	12.660	94%
<i>Versuchsmittel</i>			23,4%	15.419	13.499	100%

¹⁾Trockengewicht (kg/ha) bei 14% Basisfeuchte in kg/ha, Gewichtsabzugsfaktor: 1,325

Froschauer Stefan, Ing. Anbau: 09.04.2018

4775 Taufkirchen **Ernte: 29.09.2018**

Sorte	RZ	Pfl./ha in tsd	H ₂ O (%)	Nassmais kg/ha	Trockenmais kg/ha ¹⁾	Trockenmais rel. in %
RGT MAXXATAC	ca. 280	89	18,8%	15.663	14.667	106%
Amanova	250	95	17,7%	14.940	14.208	102%
RGT MULTIPLEXX	ca. 260	89	18,0%	14.471	13.704	99%
SY Pandoras	280	84	18,3%	14.302	13.487	97%
Magnet	230	89	17,9%	14.048	13.322	96%
<i>Versuchsmittel</i>			18,1%	14.685	13.878	100%

¹⁾Trockengewicht (kg/ha) bei 14% Basisfeuchte in kg/ha, Gewichtsabzugsfaktor: 1,325

Schauer Harald Anbau: 14.04.2018

4780 St. Florian/Inn **Ernte: 19.09.2018**

Sorte	RZ	Pfl./ha in tsd	H ₂ O (%)	Nassmais kg/ha	Trockenmais kg/ha ¹⁾	Trockenmais rel. in %
RGT ARTENYO	370	85	26,4%	18.591	15.537	101%
DKC4717, dieSonja	380	85	28,3%	19.158	15.528	101%
RGT MAXXATAC	ca. 290	95	22,2%	17.058	15.205	99%
RGT CONEXXION	340	85	24,2%	17.530	15.161	99%
<i>Versuchsmittel</i>			25,3%	18.084	15.357	100%

¹⁾Trockengewicht (kg/ha) bei 14% Basisfeuchte in kg/ha, Gewichtsabzugsfaktor: 1,325

Fam. Schoßböck

Anbau: 19.04.2018

5280 Braunau

Ernte: 22.08.2018

Sorte	RZ	Pfl./ha in tsd	H ₂ O (%)	Nassmais kg/ha	Trockenmais kg/ha ¹⁾	Trockenmais rel. in %
RGT MULTIPLEX	ca. 280	95	27,9%	11.582	9.449	111%
RGT CHROMIXX	260	95	27,2%	11.207	9.247	109%
RGT EXXPOSANT	270	95	31,5%	12.033	9.243	109%
RGT MAXXATAC	ca. 280	95	31,0%	11.457	8.876	104%
RGT TELEXX	ca. 250	95	27,6%	8.844	7.250	85%
P8307	250	95	28,0%	8.608	7.011	82%
<i>Versuchsmittel</i>			28,9%	10.622	8.513	100%

¹⁾ Trockengewicht (kg/ha) bei 14% Basisfeuchte in kg/ha, Gewichtsabzugsfaktor: 1,325

SILOMAIS

Hölzl Martin
4352 Klam

Anbau: 15.04.2018 Ernte: 28.08.2018
Bestandesdichte Pfl/ha: 95.000

Sorte	RZ	FM kg/ha	TM %	TM kg/ha	Verd.org Masse %	MJ ME/ kg TM	MJ ME/ ha	Stiere/ ha	MJ NEL/ kg TM	MJ NEL/ ha	Milch l/ha
RGT KARLAXX	ca. 290	58.403	43,2	25.230	73,9	10,82	272.991	7,6	6,53	164.754	24.800
RGT CONEXXION	340	58.245	39,8	23.181	74,2	10,85	251.518	7,0	6,56	152.070	22.900
RGT VOLUMIXX	ca. 280	53.455	43,0	22.986	74,2	10,93	251.232	7,0	6,60	151.704	22.800
RGT MULTIPLEX	ca. 280	47.993	47,7	22.892	76,6	11,40	260.974	7,2	6,96	159.331	24.000
RGT EXXPOSANT	270	51.120	44,2	22.595	74,4	10,91	246.514	6,8	6,60	149.129	22.400

Höftberger Hannes
4673 Gaspoltshofen

Anbau: 18.04.2018 Ernte: 14.08.2018
Bestandesdichte Pfl/ha: 93.000

Sorte	RZ	FM kg/ha	TM %	TM kg/ha	Verd.org Masse %	MJ ME/ kg TM	MJ ME/ ha	Stiere/ ha	MJ NEL/ kg TM	MJ NEL/ ha	Milch l/ha
RGT KARLAXX	ca. 290	74.781	32,0	23.930	74,9	10,99	262.991	7,3	6,66	159.374	24.000
RGT MULTIPLEX	ca. 280	62.432	36,8	22.975	75,7	11,11	255.250	7,1	6,76	155.310	23.400
RGT VOLUMIXX	ca. 270	63.359	35,7	22.619	74,8	11,02	249.261	6,9	6,67	150.869	22.700
KWS WALTERINO	290	63.075	35,4	22.328	73,9	10,83	241.817	6,7	6,53	145.805	21.900
RGT CONEXXION	340	71.429	30,0	21.429	73,3	10,70	229.286	6,4	6,44	138.000	20.800
RGT EXXPOSANT	270	64.468	31,2	20.114	75,0	11,03	221.856	6,2	6,69	134.562	20.200

KONTAKT & BERATUNG

Christian STURM

0664 / 248 20 40