



KWS

Praxisvergleiche

KWS Versuchsergebnisse
Niederösterreich West 2023

BESTELLAKTION:
15 €*

*pro Einheit, für alle Sorten,
inkl. MwSt.

bis 26.01.2024!

ZUKUNFT SÄEN
SEIT 1856





Körnermais – Sortiment früh

Rupert Hagler, Stöcklerhöhe 12, 4300 St. Valentin

Anbaudatum: 30.04.2023

Erntedatum: 20.09.2023

Anbaudichte: 90.000 Korn/ha

Sorte	RZ	Feucht kg/ha	H ₂ O %	Trocken kg/ha	rel %
KWS ARTURELLO	~280	17.326	35,6	12.367	111
KXC2337	~280	17.432	36,8	12.166	109
DENTRICO	~260	14.668	33,2	10.937	98
KWS GUSTAVIUS	280	14.828	33,9	10.918	98
KXC2253 !!Feldeinfluß!!	~260	12.968	29,4	10.322	93
Vergleich	270	14.137	35,5	10.110	91
Versuchsdurchschnitt		15.226	0,0	11.136	100

Körnermais – Sortiment spät

Rupert Hagler, Stöcklerhöhe 12, 4300 St. Valentin

Anbaudatum: 30.04.2023

Erntedatum: 20.09.2023

Anbaudichte: 84.000 Korn/ha

Sorte	RZ	Feucht kg/ha	H ₂ O %	Trocken kg/ha	rel %
KWS ARTESIO	~340	17.432	38,0	11.889	113
KXC2334 (AMARONE)	~310	16.263	36,4	11.436	109
KWS WOLFERELLO	360	15.802	38,4	10.693	102
VICTORELLO !!Feldeinfluß!!	~330	15.944	39,7	10.515	100
KWS ALDO !!Feldeinfluß!!	~340	14.243	39,8	9.374	89
Vergleich !!Feldeinfluß!!	330	13.818	39,8	9.094	87
Versuchsdurchschnitt		15.584	0,0	10.500	100

Körnermais – Sortiment mittelfrüh

Alois Wieser, Heimberg 21, 3350 Haag

Anbaudatum: 05.05.2023

Erntedatum: 23.10.2023

Anbaudichte: 88.000 Korn/ha

Sorte	RZ	Feucht kg/ha	H ₂ O %	Trocken kg/ha	rel %
KWS ARTURELLO	~280	12.925	24,0	11.213	116
KWS GUSTAVIUS	280	11.565	22,5	10.262	106
KWS ROBERTINO	270	11.395	23,2	10.006	103
KWS ADORADO	~250	10.204	20,1	9.379	97
Vergleich	260	10.544	22,8	9.315	96
DENERIO	~260	10.034	19,6	9.289	96
DENTRICO	~260	10.374	22,1	9.261	96
AMAROLA	210	9.524	19,4	8.842	91
Versuchsdurchschnitt		10.821	21,7	9.696	100

Diese Ergebnisse/Eigenschaften haben die beschriebenen Sorten in der Praxis und in Versuchen erreicht. Das Erreichen der Ergebnisse und die Ausprägung der Eigenschaften hängen in der Praxis jedoch auch von unsererseits nicht beeinflussbaren Faktoren ab. Deshalb können wir keine Gewähr oder Haftung dafür übernehmen, dass diese Ergebnisse/Eigenschaften unter allen Bedingungen erreicht werden. (Stand: Juni 2017)



Stärker. Stabiler.
Ertragreicher.

RZ 210
AMAROLA

RZ ~250
KWS ADORADO

RZ ~280
KWS ARTURELLO

RZ ~310
KXC2334 (AMARONE)

Körnermais – Sortiment mittelspät

Alois Wieser, Heimberg 21, 3350 Haag

Anbaudatum: 05.05.2023

Erntedatum: 23.10.2023

Anbaudichte: 85.000 Korn/ha

Sorte	RZ	Feucht kg/ha	H ₂ O %	Trocken kg/ha	rel %
KWS ARTESIO	~340	14.925	27,2	12.315	111
KXC2334 (AMARONE)	~310	13.682	25,8	11.542	104
Vergleich	330	14.215	29,8	11.239	101
VICTORELLO	~330	14.126	29,7	11.187	101
KXC0341	~290	13.149	26,9	10.901	98
KXC2337	~290	10.884	24,0	9.442	85
Versuchsdurchschnitt		13.497	27,2	11.104	100

Körnermais - Sortiment früh

Manuel Pfaffeneder, 3354 Wolfsbach (Feld St. Peter i. d. Au)

Anbaudatum: 06.05.2023

Erntedatum: 24.10.2023

Anbaudichte: 86.100 Korn/ha

Sorte	RZ	Feucht kg/ha	H ₂ O %	Trocken kg/ha	rel %
KWS GUSTAVIUS	280	14.068	22,5	12.483	107
DENTRICO	~260	13.235	20,5	12.095	104
KWS ADORADO	~250	12.978	19,8	11.981	103
DENERIO	~260	12.790	20,1	11.756	101
KWS ROBERTINO	270	13.162	23,2	11.558	100
AMAROLA	210	12.467	19,7	11.526	99
Vergleich	250	12.259	20,7	11.171	96
AMANOVA	250	11.444	21,3	10.337	89
Versuchsdurchschnitt		12.801	21,0	11.613	100

Gilt für die gesamte Doppelseite: Trockengewicht kg/ha (bei 14 % Basisfeuchte), Gewichtabzugsfaktor: 1,325



Körnermais - Sortiment mittelfrüh

Manuel Pfaffeneder, 3354 Wolfsbach (Feld St. Peter i. d. Au)

Anbaudatum: 06.05.2023

Erntedatum: 24.10.2023

Anbaudichte: 86.100 Korn/ha

Sorte	RZ	Feucht kg/ha	H ₂ O %	Trocken kg/ha	rel %
KXC2334 (AMARONE)	~310	15.385	22,0	13.754	106
KWS ARTURELLO	~280	15.119	21,3	13.657	106
KXC2337	~290	14.751	22,5	13.090	101
KXC2332	~290	14.412	21,2	13.037	101
KXC1348	~280	13.959	21,3	12.608	98
KXC2338	~290	14.146	22,5	12.553	97
Vergleich	260	13.027	21,2	11.785	91
Versuchsdurchschnitt		14.400	21,7	12.926	100

Körnermais – Sortiment früh

Rudolf Königshofer, Kälbersberg 2, 3321 Stephanshart

Anbaudatum: 04.05.2023

Erntedatum: 25.10.2023

Anbaudichte: 93.000 Korn/ha

Sorte	RZ	Feucht kg/ha	H ₂ O %	Trocken kg/ha	rel %
KWS ARTURELLO	~280	16.476	20,3	15.100	116
KXC2338	~290	16.745	23,0	14.748	114
DENTRICO	~260	15.248	20,7	13.894	107
KXC2332	~290	14.870	20,8	13.530	104
KXC1348	~280	14.447	20,8	13.145	101
KXC2337	~290	14.580	21,6	13.112	101
Vergleich	260	14.020	21,4	12.645	97
KWS ROBERTINO	270	14.177	23,2	12.449	96
KWS GUSTAVIUS	280	13.359	20,2	12.261	94
KXC2253	~260	13.000	19,0	12.139	93
Versuchsdurchschnitt		14.335	21,1	12.985	100

Körnermais – Sortiment mittelspät

Rudolf Königshofer, Kälbersberg 2, 3321 Stephanshart

Anbaudatum: 04.05.2023

Erntedatum: 25.10.2023

Anbaudichte: 86.000 Korn/ha

Sorte	RZ	Feucht kg/ha	H ₂ O %	Trocken kg/ha	rel %
KXC2334 (AMARONE)	~310	16.972	23,3	14.880	104
KWS ARTESIO	~340	16.824	23,9	14.617	102
VICTORELLO	~330	17.119	25,6	14.488	101
KORVINUS	~340	15.939	23,6	13.911	97
KWS WOLFERELLO	360	15.496	23,7	13.504	95
Versuchsdurchschnitt		16.470	24,0	14.280	100

Gilt für die gesamte Doppelseite: Trockengewicht kg/ha (bei 14 % Basisfeuchte), Gewichtabzugsfaktor: 1,325



Körnermais

Gottfried Gruber, Koplarn 79, 3300 Amstetten

Anbaudatum: 08.05.2023
Erntedatum: 06.10.2023
Anbaudichte: 92.500 Korn/ ha

Sorte	RZ	Feucht kg/ha	H ₂ O %	Trocken kg/ha	rel %
KWS ARTURELLO	~280	15.919	25,6	13.473	106
KXC2337	~280	16.622	28,4	13.451	106
VICTORELLO	~330	17.045	30,3	13.364	106
DENTRICO	~260	15.401	24,9	13.177	104
KWS GUSTAVIUS	280	14.077	25,5	11.932	94
KWS ROBERTINO	270	12.892	27,9	10.518	83
Versuchsdurchschnitt		15.326	27,1	12.666	100

Körnermais – Sortiment mittelspät

Richard Obruca, Pöttendorf 9, 3383 Hürm

Anbaudatum: 08.05.2023
Erntedatum: 24.10.2023
Anbaudichte: 83.000 Korn/ ha

Sorte	RZ	Feucht kg/ha	H ₂ O %	Trocken kg/ha	rel %
KWS ARTESIO	~340	13.475	22,2	12.011	106
VICTORELLO	330	13.002	20,3	11.917	105
KXC2334(AMARONE)	~310	12.766	19,6	11.819	105
<i>Vergleich</i>	330	12.766	20,8	11.621	103
KWS ARTURELLO	~280	11.820	19,1	11.022	98
KXC2337	~290	11.348	19,3	10.551	93
KWS GUSTAVIUS	280	10.875	19,1	10.140	90
Versuchsdurchschnitt		12.293	20,1	11.297	100

Körnermais – Sortiment spät

Richard Obruca, Pöttendorf 9, 3350 Hürm

Anbaudatum: 08.05.2023
Erntedatum: 24.10.2023
Anbaudichte: 78.000 Korn/ha

Sorte	RZ	Feucht kg/ha	H ₂ O %	Trocken kg/ha	rel %
KWS LUSITANO	410	16.785	24,4	14.472	114
KWS HYPOLITO	440	16.076	27,3	13.243	104
KWS KASHMIR	390	14.657	22,9	12.929	102
KWS WOLFERELLO	360	12.766	20,1	11.734	92
KWS SMARAGD	350	12.293	20,8	11.186	88
Versuchsdurchschnitt		14.515	23,1	12.713	100



Körnermais – Sortiment mittelfrüh

Familie Zuser-Furtner, Eibelsau 2, 3384 Groß Sierning

Anbaudatum: 05.05.2023

Erntedatum: 29.09.2023

Anbaudichte: 85.000 Korn/ha

Sorte	RZ	Feucht kg/ha	H ₂ O %	Trocken kg/ha	rel %
AMARONE (KXC2334)	~310	14.358	25,6	12.151	108
KWS ARTURELLO	~280	13.875	25,1	11.835	106
KXC2338	~290	13.996	27,0	11.585	103
KXC2337	~280	13.152	24,0	11.409	102
Vergleich	270	11.824	24,4	10.195	91
KWS GUSTAVIUS	280	11.342	22,3	10.094	90
Versuchsdurchschnitt		13.091	24,7	11.212	100

Körnermais – Sortiment spät

Familie Zuser-Furtner, Eibelsau 2, 3384 Groß Sierning

Anbaudatum: 05.05.2023

Erntedatum: 23.10.2023

Anbaudichte: 70.000 Korn/ha

Sorte	RZ	Feucht kg/ha	H ₂ O %	Trocken kg/ha	rel %
KWS HYPOLITO	440	13.949	20,3	12.785	109
KWS LUSITANO	410	13.588	20,4	12.436	106
KWS ARTESIO	~340	12.747	18,4	12.003	103
KWS INTELIGENS	~430	13.107	20,6	11.961	102
KWS KASHMIR	390	12.747	20,6	11.632	100
Vergleich	330	12.266	18,9	11.469	98
KWS WOLFERELLO	360	12.145	18,5	11.421	98
VICTORELLO	~330	11.905	19,8	10.990	94
KWS SMARAGD	350	11.304	19,5	10.480	90
Versuchsdurchschnitt		12.640	19,7	11.686	100

Körnermais – Sortiment mittelspät

Josef Bracher, Perersdorf 6, 3143 Pyhra

Anbaudatum: 21.04.2023

Erntedatum: 11.10.2023

Anbaudichte: 80.000 Korn/ha

Sorte	RZ	Feucht kg/ha	H ₂ O %	Trocken kg/ha	rel %
KWS ARTESIO	~340	10.281	17,9	9.750	108
KXC2337	~280	9.938	18,0	9.412	104
Vergleich	330	9.856	18,1	9.321	103
VICTORELLO	330	9.534	18,9	8.915	99
KXC2334 (AMARONE)	~310	9.258	18,2	8.743	97
KWS ARTURELLO	~280	9.261	18,8	8.672	96
KWS SMARAGD	350	8.914	19,0	8.323	92
Versuchsdurchschnitt		9.577	18,4	9.017	100

Gilt für die gesamte Doppelseite: Trockengewicht kg/ha (bei 14 % Basisfeuchte), Gewichtabzugsfaktor: 1,325

Stärker. Stabiler.
Ertragreicher.

KWS ARTESIO^{RZ ~340}

KWS WOLFERELLO^{RZ 360}

KWS KASHMIR^{RZ 390}

KWS LUSITANO^{RZ 410}

KWS HYPOLITO^{RZ 440}

Körnermais – Sortiment spät

Josef Bracher, Perersdorf 6, 3143 Pyhra

Anbaudatum: 21.04.2023

Erntedatum: 11.10.2023

Anbaudichte 75.000 Korn/ha

Sorte	RZ	Feucht kg/ha	H ₂ O %	Trocken kg/ha	rel %
KWS INTELIGENS	~430	11.787	22,0	10.538	110
KXC2380	~440	11.537	21,1	10.451	109
KWS LUSITANO	410	10.768	20,9	9.784	102
Vergleich	420	10.774	23,6	9.404	98
KWS HYPOLITO	440	10.131	21,0	9.192	96
KWS WOLFERELLO	360	9.417	17,3	9.005	94
KWS KASHMIR	390	9.555	21,7	8.580	90
Versuchsdurchschnitt		10.567	21,1	9.575	100

Körnermais – Sortiment mittelspät

Martin Hirn, Egelsee 13, 3143 Pyhra

Anbaudatum: 28.04.2023

Erntedatum: 23.10.2023

Anbaudichte: 85.000 Korn/ha

Sorte	RZ	Feucht kg/ha	H ₂ O %	Trocken kg/ha	rel %
KXC2334 (AMARONE)	~310	10.542	18,0	9.983	103
KWS ARTESIO	~340	10.202	17,0	9.797	101
KWS WOLFERELLO	360	10.244	17,6	9.756	100
Vergleich	330	10.256	18,3	9.672	99
VICTORELLO	330	10.349	19,0	9.664	99
KWS SMARAGD	350	10.052	18,1	9.506	98
Versuchsdurchschnitt		10.274	18,0	9.729	100



Körnermais – Sortiment spät

Martin Hirn, Egelsee 13, 3143 Pyhra

Anbaudatum: 28.04.2023

Erntedatum: 23.10.2023

Anbaudichte: 78.000 Korn/ha

Sorte	RZ	Feucht kg/ha	H ₂ O %	Trocken kg/ha	rel %
KWS INTELIGENS	~430	12.937	21,9	11.583	110
KWS LUSITANO	410	11.743	20,0	10.810	102
<i>Vergleich</i>	420	11.653	21,5	10.495	99
KXC2380	~440	11.664	21,7	10.474	99
KWS HYPOLITO	440	11.261	20,6	10.276	97
KWS KASHMIR	390	10.291	18,5	9.677	92
Versuchsdurchschnitt		11.591	20,7	10.552	100

Körnermais

Christoph Schulz, Ortsstr. 191, 3141 Kapelln

Anbaudatum: 30.04.2023

Erntedatum: 26.10.2023

Anbaudichte: 79.000 Korn/ha

Sorte	RZ	Feucht kg/ha	H ₂ O %	Trocken kg/ha	rel %
KWS KASHMIR	390	12.926	19,4	12.002	105
KWS HYPOLITO	440	13.060	21,2	11.814	103
KWS LUSITANO	410	12.793	20,0	11.776	103
KXC2380	~440	12.993	21,2	11.754	102
KWS INTELIGENS	~430	12.993	21,6	11.685	102
<i>Vergleich II</i>	420	12.860	21,3	11.616	101
KWS ARTESIO	~340	12.084	17,9	11.459	100
<i>Vergleich I</i>	330	11.972	18,6	11.243	98
VICTORELLO	330	11.725	18,8	10.979	96
KWS WOLFERELLO	360	11.527	17,6	10.977	96
KWS SMARAGD	350	11.503	18,1	10.879	95
Versuchsdurchschnitt		12.403	19,6	11.471	100

Körnermais

Bernhard Maissner, Friedhofsstr. 3, 3133 Traismauer

Anbaudatum: 06.05.2023*

Erntedatum: 02.11.2023

Anbaudichte: 70.000 Korn/ha

Sorte	RZ	Feucht kg/ha	H ₂ O %	Trocken kg/ha	rel %
KWS KASHMIR	390	16.443	22,7	14.548	111
KWS WOLFERELLO	360	15.186	21,2	13.738	105
KWS SMARAGD	350	14.663	21,5	13.206	101
KWS INTELIGENS	~430	15.186	24,7	13.033	100
KWS LUSITANO	410	15.082	25,1	12.864	98
KXC2380	~440	14.663	26,6	12.215	93
KWS HYPOLITO	440	14.767	27,9	12.048	92
Versuchsdurchschnitt		15.142	24,2	13.093	100

*Versuch wurde 2mal bewässert

Gilt für die gesamte Doppelseite: Trockengewicht kg/ha (bei 14 % Basisfeuchte), Gewichtabzugsfaktor: 1,325



Körnermais

Ferdinand Muck, Sackgasse 8, 3452 Moosbierbaum

Anbaudatum: 05.05.2023

Erntedatum: 11.10.2023

Anbaudichte: 70.000 Korn/ha

Sorte	RZ	Feucht kg/ha	H ₂ O %	Trocken kg/ha	rel %
KWS KASHMIR	390	13.602	24,9	11.638	112
KXC2380*	~440	13.752	27,8	11.237	108
KWS INTELIGENS	~430	13.303	30,3	10.430	100
KWS WOLFERELLO	360	11.211	20,3	10.275	99
<i>Vergleich</i>	420	12.556	27,8	10.260	98
KWS SMARAGD	350	10.987	21,7	9.866	95
KWS LUSITANO**	410	11.211	28,4	9.072	87
Versuchsdurchschnitt		12.375	25,9	10.426	100

*KXC2380: 10 % fehlender Bestand durch Krähenfraß

**KWS LUSITANO wurde 3 Wochen nach Anbauermin gesät!

Körnermais

Josef Wegl, Leopold-Figl-Str., 3451 Rust im Tullnerfeld

Anbaudatum: 11.05.2023

Erntedatum: 25.10.2023

Anbaudichte: 75.000 Korn/ha

Sorte	RZ	Feucht kg/ha	H ₂ O %	Trocken kg/ha	rel %
KWS HYPOLITO	440	11.686	21,4	10.540	114
KWS INTELIGENS	~430	10.813	21,6	9.724	105
<i>Vergleich</i>	420	10.922	22,6	9.677	105
KWS SMARAGD	350	10.048	20,3	9.209	100
KWS KASHMIR	390	10.048	20,9	9.129	99
KWS LUSITANO	410	9.338	21,5	8.410	91
KWS WOLFERELLO	360	8.628	18,9	8.068	87
Versuchsdurchschnitt		10.212	21,0	9.251	100

Körnermais

Andreas Hagl, Wehrgasse, 3441 Judenau

Anbaudatum: 23.04.2023

Erntedatum: 16.10.2023

Anbaudichte: 74.000 Korn/ha

Sorte	RZ	Feucht kg/ha	H ₂ O %	Trocken kg/ha	rel %
KWS HYPOLITO	440	12.761	17,5	12.169	117
KWS INTELIGENS	~430	12.541	19,4	11.644	112
KWS LUSITANO	410	11.331	17,5	10.806	104
KXC2380	~440	11.331	17,5	10.806	104
KWS KASHMIR	390	11.001	16,6	10.622	102
<i>Vergleich II</i>	420	10.781	18,0	10.210	98
KWS ARTESIO	~340	10.011	15,6	9.799	94
KWS WOLFERELLO	360	10.011	15,7	9.786	94
KWS SMARAGD	350	9.426	16,2	9.151	88
<i>Vergleich I</i>	330	9.241	15,9	9.008	87
Versuchsdurchschnitt		10.844	17,0	10.414	100



Körnermais

Josef Fritz, Mühlgasse 28, 3464 Hausleiten

Anbaudatum: 24.04.2023

Erntedatum: 11.10.2023

Anbaudichte: 64.000 Korn/ha

Sorte	RZ	Feucht kg/ha	H ₂ O %	Trocken kg/ha	rel %
KWS LUSITANO	410	14.610	23,9	12.693	110
KWS HYPOLITO	440	13.901	24,0	12.059	104
KWS WOLFERELLO	360	13.050	20,5	11.926	103
KXC2380	~440	13.262	22,7	11.734	102
KWS SMARAGD	350	12.624	20,7	11.503	100
KWS KASHMIR	390	12.908	22,6	11.437	99
KWS INTELIGENS	~430	12.908	24,7	11.078	96
<i>Vergleich</i>	420	11.489	24,5	9.891	86
Versuchsdurchschnitt		13.094	23,0	11.541	100

Körnermais – Sortiment früh

Ernst Pegler, Mollersdorf 44, 3430 Tulln

Anbaudatum: 27.04.2023

Erntedatum: 16.09.2023

Anbaudichte: 80.000 Korn/ha

Sorte	RZ	Feucht kg/ha	H ₂ O %	Trocken kg/ha	rel %
KWS ARTURELLO	~280	15.914	34,3	11.634	103
KXC2337	~280	15.881	34,7	11.525	102
DENTRICO	~260	14.777	31,8	11.292	100
<i>Vergleich</i>	270	15.088	33,8	11.129	99
KWS GUSTAVIUS	280	15.026	35,1	10.825	96
Versuchsdurchschnitt		15.337	0,0	11.281	100

Körnermais – Sortiment Mittelspät

Ernst Pegler, Mollersdorf 44, 3430 Tulln

Anbaudatum: 27.04.2023

Erntedatum: 20.10.2023

Anbaudichte: 75.000 Korn/ha

Sorte	RZ	Feucht kg/ha	H ₂ O %	Trocken kg/ha	rel %
KWS ARTESIO	~340	13.627	19,8	12.580	105
KWS SMARAGD	350	13.390	20,6	12.219	102
KWS WOLFERELLO	360	13.149	19,5	12.190	101
<i>Vergleich</i>	330	12.821	19,4	11.903	99
VICTORELLO	~330	12.829	23,2	11.265	94
Versuchsdurchschnitt		13.163	20,5	12.031	100

Gilt für die gesamte Doppelseite: Trockengewicht kg/ha (bei 14 % Basisfeuchte), Gewichtabzugsfaktor: 1,325



Körnermais – Sortiment spät

Ernst Pegler, Mollersdorf 44, 3430 Tulln

Anbaudatum: 27.04.2023

Erntedatum: 20.10.2023

Anbaudichte: 75.000 Korn/ha

Sorte	RZ	Feucht kg/ha	H ₂ O %	Trocken kg/ha	rel %
KWS HYPOLITO	440	15.838	24,4	13.655	103
KWS INTELIGENS	~430	16.230	26,4	13.563	102
KWS KASHMIR	390	15.054	21,7	13.518	102
KWS LUSITANO	410	14.702	22,0	13.144	99
Vergleich	420	14.770	22,6	13.087	98
KXC2380	~440	14.962	24,7	12.841	97
Versuchsdurchschnitt		15.259	23,6	13.301	100

Körnermais – Sortiment Mittelspät

Franz Winkler, 3720 Oberravelsbach 39

Anbaudatum: 28.04.2023

Erntedatum: 23.10.2023

Anbaudichte: 78.000 Korn/ha

Sorte	RZ	Feucht kg/ha	H ₂ O %	Trocken kg/ha	rel %
KWS ARTESIO	~340	10.891	18,8	10.198	104
KXC2334 (AMARONE)	~310	10.490	18,8	9.823	100
Vergleich	330	10.560	19,4	9.805	100
KWS ARTURELLO	~280	10.413	18,6	9.778	100
DENTRICO	~260	10.340	18,2	9.765	100
VICTORELLO	330	10.372	19,6	9.603	98
KXC2337	~290	10.222	18,7	9.586	98
Versuchsdurchschnitt		10.470	18,9	9.794	100

Körnermais – Sortiment spät

Franz Winkler, 3720 Oberravelsbach 39

Anbaudatum: 28.04.2023

Erntedatum: 23.10.2023

Anbaudichte: 72.000 Korn/ha

Sorte	RZ	Feucht kg/ha	H ₂ O %	Trocken kg/ha	rel %
KWS INTELIGENS	~430	14.333	21,1	12.985	110
KWS LUSITANO	410	13.548	20,9	12.309	104
KWS HYPOLITO	440	13.536	21,0	12.281	104
KWS KASHMIR	390	12.355	20,8	11.242	95
KWS WOLFERELLO	360	10.831	18,9	10.128	86
Versuchsdurchschnitt		12.921	20,5	11.789	100



Körnermais – Sortiment mittelspät

Helmut Hoffmann, Neustift 61, 3470 Kirchberg am Wagram

Anbaudatum: 25.04.2023

Erntedatum: 20.10.2023

Anbaudichte: 75.000 Korn/ha

Sorte	RZ	Feucht kg/ha	H ₂ O %	Trocken kg/ha	rel %
KWS ARTESIO	~340	10.723	16,9	10.311	104
KWS ARTURELLO	~280	10.645	17,1	10.208	103
KWS WOLFERELLO	360	10.383	17,5	9.901	100
Vergleich	330	10.317	17,6	9.825	100
VICTORELLO	~330	10.313	18,5	9.698	98
KWS ALDO	~340	9.845	17,8	9.349	95
Versuchsdurchschnitt		10.358	17,5	9.873	100

Körnermais – Sortiment spät

Helmut Hoffmann, Neustift 61, 3470 Kirchberg am Wagram

Anbaudatum: 25.04.2023

Erntedatum: 20.10.2023

Anbaudichte: 75.000 Korn/ha

Sorte	RZ	Feucht kg/ha	H ₂ O %	Trocken kg/ha	rel %
KWS HYPOLITO	440	11.058	18,6	10.384	114
KWS INTELIGENS	~430	10.530	19,7	9.735	107
KXC2380	~440	10.323	19,5	9.571	105
KWS KASHMIR	390	9.468	19,5	8.778	97
KWS LUSITANO	410	9.176	19,8	8.471	93
Vergleich	420	8.176	19,0	7.634	84
Versuchsdurchschnitt		9.789	19,4	9.096	100

Körnermais

Stefan Ergoth, Breitenstr. 2, 3495 Grunddorf

Anbaudatum: 28.04.2023

Erntedatum: 25.10.2023

Anbaudichte: 74.000 Korn/ha

Sorte	RZ	Feucht kg/ha	H ₂ O %	Trocken kg/ha	rel %
KWS LUSITANO	410	9.270	20,4	8.484	109
KWS HYPOLITO	440	9.143	20,5	8.355	107
KWS KASHMIR	390	8.317	19,4	7.722	99
KWS INTELIGENS	~430	8.317	20,2	7.634	98
KWS WOLFERELLO	360	7.630	17,5	7.276	94
Vergleich	420	7.873	20,7	7.174	92
Versuchsdurchschnitt		8.425	19,8	7.774	100

Gilt für die gesamte Doppelseite: Trockengewicht kg/ha (bei 14 % Basisfeuchte), Gewichtabzugsfaktor: 1,325



Körnermais

Manfred Simlinger, Gröfheramt 37, 3542 Gröhl - Feld Gneixendorf

Anbaudatum: 01.05.2023

Erntedatum: 06.11.2023

Anbaudichte: 75.000 Korn/ha

Sorte	RZ	Feucht kg/ha	H ₂ O %	Trocken kg/ha	rel %
KXC2334 (AMARONE)	~310	15.467	22,0	13.828	105
KXC2338	~290	15.609	22,9	13.768	105
DENTRICO	~260	14.463	20,2	13.275	101
Vergleich	260	14.459	20,7	13.175	100
VICTORELLO	~330	14.371	21,9	12.866	98
KWS ARTURELLO (KXC1347)	~280	13.941	20,8	12.685	97
KXC2337	~290	13.812	20,2	12.678	97
KWS GUSTAVIUS	280	13.741	20,1	12.630	96
Versuchsdurchschnitt		14.483	21,1	13.113	100

Körnermais Sortenversuch 2023



Standort: Oedt an der Wild
Bezirk: Waidhofen/T.

Vorfrucht: Körnermais **Düngung** vor Anbau 30 m³ Rindergülle verd.
Werte in ha 25.5.23 67 kg N

Anbaudatum 08.05.23
Erntedatum 23.10.23 **Pflanzenschutz** 27.05.23 1+1+0,4 Kwizda Mais P.
Parzellenfläche 900 m² Werte in l/kg kg/ha

Niederschlag	Quelle	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sep	Σ
	HV mm	62	55	68	94	13	292

Sorte	Reifezahl	Firma	Feuchtgewicht kg/ha	Kornfeuchte %	Trockengewicht kg/ha ¹⁾	Erlös Trockenmais €/ha ²⁾	Erlös Naßmais €/ha ³⁾	Ertrag relativ % zum Versuchsmittel ⁴⁾
KXC1304	ca. 200	KWS	11 297	20,0	10 399	1 463	1 435	108
AMAROLA	210	KWS	10 584	23,0	9 320	1 235	1 280	97
LG30179	210	RWA	11 138	22,3	9 913	1 333	1 363	103
Primino	220	SB	10 457	21,3	9 445	1 296	1 301	98
DKC2990-Abaldo	230	SB	11 256	25,1	9 600	1 213	1 315	100
ES Yakari	230	RWA	11 072	25,5	9 385	1 175	1 284	98
P7404	230	PIO	10 718	20,2	9 837	1 379	1 357	102
DENERIO (KXC2253)	ca. 230	KWS	10 712	21,8	9 605	1 305	1 322	100
MAS 11.K	ca.230	AGROS	11 022	22,9	9 722	1 291	1 336	101
MAS 125.C	ca.230	AGROS	11 500	25,8	9 702	1 205	1 327	101
Neringa	ca.230	RWA	9 754	25,3	8 293	1 043	1 135	86
KWS ADORADO (KXC0018)	ca. 240	KWS	11 546	24,0	10 017	1 299	1 374	104
Ø Versuch			10 921	23,1	9 603	1 270	1 319	100

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

²⁾ Erlös Trockenmais: Preis 155 €/t abzüglich Trocknungskosten (2,2 €/t%-Punkt Überfeuchte)

³⁾ Erlös Naßmais Basis 30%: Preis: 107 €/t, Zu-/Abschlag für Über- oder Unterfeuchte: +/-2 €/t%

⁴⁾ Relativtrag in % bezogen auf den Versuchsdurchschnitt

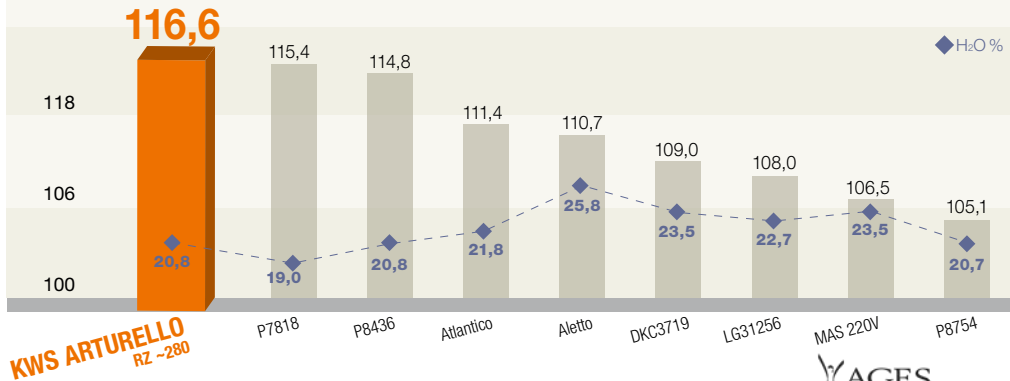
Grenzdifferenz 672 kg/ha das sind 7,4 % vom Durchschnitt des Standards

AGES Wien Ergebnisse 2023

KWS ARTURELLO RZ ~280

KWS ARTESIO RZ ~340

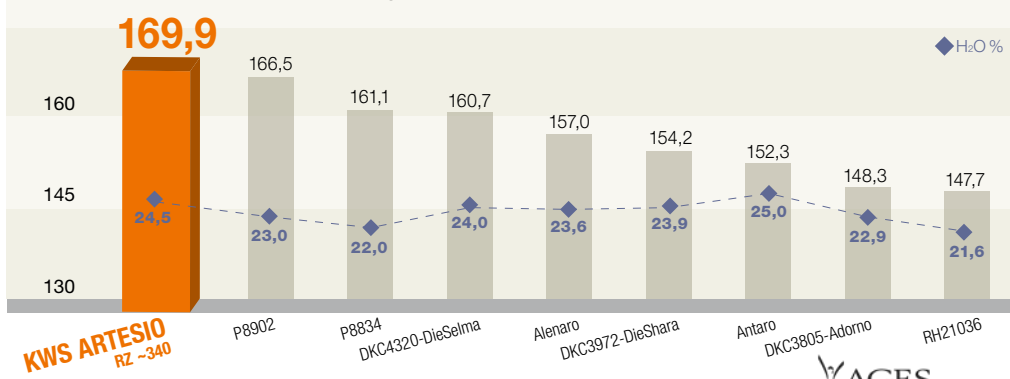
AGES Körnermais-Versuche 2023 | Ertrag dt/ha



Quelle: AGES Wien, Körnermais Sortenversuche 2023, Persenbeug, Zinsenhof, Auszug



AGES Körnermais-Versuche 2023 | Ertrag dt/ha

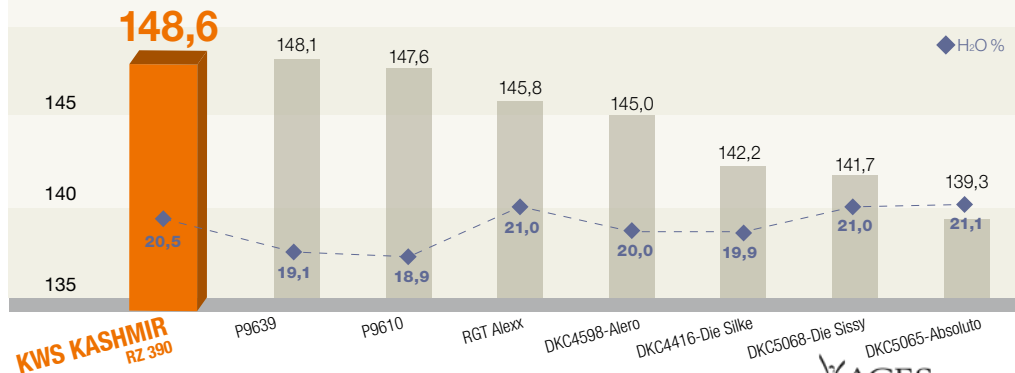


Quelle: AGES Wien, Körnermais Sortenversuche 2023, Gleisdorf, Kalsdorf, Rotenturm, Auszug





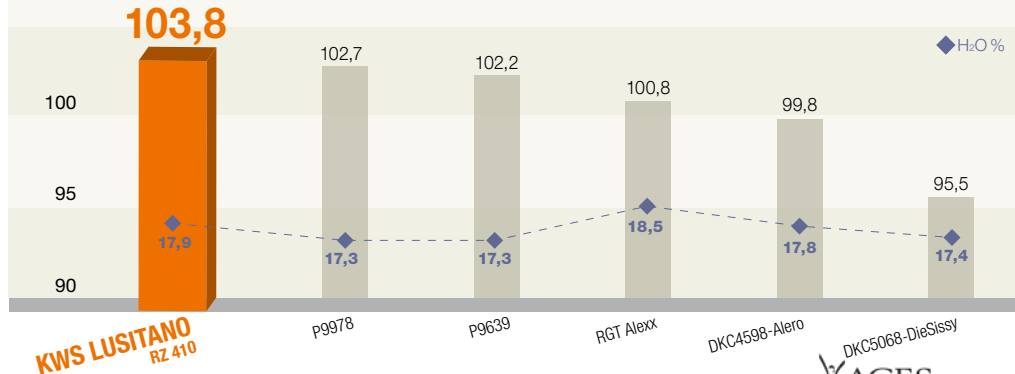
AGES Körnermais-Versuche 2023 | Ertrag dt/ha



Quelle: AGES Wien, Körnermais Sortenversuche 2023, Deutsch Jahrnd, Pachfurth, Eitendorf, Feldbach, Auszug



AGES Körnermais-Versuche, Trockengebiet 2023 | Ertrag dt/ha



Quelle: AGES Wien, Körnermais Sortenversuche 2023, Trockengebiet, Fuchsenbigl, Dt. Jahrndorf, Pachfurth, Gr. Harras, Auszug



Körnermais-Sortenversuche LKNÖ/LAKO

RZ ~280
KWS ARTURELLO

RZ ~310
KXC2334 (AMARONE)



LAKO - Landwirtschaftliche Koordinationsstelle
Versuchsberichte



Seite 2

Versuchsergebnis – Frühes Sortiment, Ernte am 05.10.2023

Sorte	Reifezahl	Kornfeuchte % 2023	Ertrag		Signifikanz**	Ertrag Trockenmais (14%)		Stängelbruch % 2023
			% vom Mittelwert			t/ha*	t/ha	
			2023	2023		2023	2022	
P7818	260	21,2	104	ab	13,0		0,0	
P8754	270	21,4	98	bc	12,2	14,4	0,9	
KWS ARTURELLO (KXC1347)	ca.280	25,1	102	abc	12,8		2,6	
Dragonstone	290	24,7	97	bc	12,1		1,3	
KXC2337	ca.290	24,4	104	ab	13,0		3,1	
SL31183	ca.290	24,0	93	c	11,6		1,8	
Finegan	300	25,3	99	abc	12,4	15,3	0,0	
Kingstone	300	28,7	100	abc	12,5		0,4	
INDEM1543	300	23,5	95	bc	11,9		0,9	
KXC2334 (AMARONE)	ca.310	28,1	108	a	13,5		0,4	
P8436	310	23,1	108	a	13,5	15,0	0,0	
ES HATTRICK	310	27,6	95	bc	11,9	15,3	0,4	
MAS 220V	320	24,0	98	bc	12,3	14,7	0,4	
MAS 29.T	320	25,4	94	bc	11,8	13,5	0,9	
DKC3719	320	27,1	104	ab	13,0		1,3	
DKC 3805-Adorno	320	25,6	103	ab	12,9	15,0	0,8	
DKC3609-DieSafari	320	25,3	97	bc	12,1		0,4	
RGT Auxkar (EU4137)	ca.320	29,0	101	abc	12,6		2,2	
		25,2			12,5	14,7	1,0	



Die Grenzdifferenz GD 5% beträgt 740 kg oder 5,9 % vom Versuchsdurchschnitt, der bei 12.500 kg/ha Trockenmais (bei 14% Feuchte) liegt.

RZ ~340
KWS ARTESIO

RZ 440
KWS HYPOLITO



LAKO - Landwirtschaftliche Koordinationsstelle
Versuchsberichte



Seite 2

Versuchsergebnis – Frühes Sortiment, Ernte am 19.10.2023

Sorte	Reifezahl	Kornfeuchte %	Ertrag		Ertrag Trockenmais (14%)		Stängelbruch
			% vom Mittelwert	Signifikanz**	t/ha*	t/ha	%
			2023	2023	2023	2023	2022
MAS 30.M	340	19,5	97	abc	13,0	15,1	0,4
P8902	340	20,8	104	a	13,9		0,0
KWS ARTESIO (KXC2357)	ca.340	21,4	100	a	13,4		0,4
EW4051 (DKC4031)	ca.340	20,0	102	a	13,6		3,0
KXC1355	360	21,4	96	abc	12,8		1,3
DKC4320-DieSelma	360	21,2	105	a	14,0	17,3	1,3
P9610	370	20,9	98	abc	13,1	15,7	0,9
BRV2604D	370	22,1	99	ab	13,2	16,4	3,0
RGT TEXERO	380	24,0	103	a	13,8	15,4	2,5
Arcadio (SL48402)	ca.380	25,5	90	bc	12,1		1,0
KWS KASHMIR	390	23,1	102	a	13,7	16,2	0,4
DKC4598-Alero	390	21,7	105	a	14,1	16,2	1,3
DKC4416-DieSilke	390	25,3	102	a	13,7	16,2	0,0
RGT AZALEXX	400	22,4	97	abc	13,0	15,3	0,0
P9639	400	25,5	102	a	13,6	15,8	0,4
RGT ALEXX	420	28,5	101	a	13,5	17,0	0,0
DKC5065-Absoluto	420	27,9	89	c	11,9		0,0
KWS HYPOLITO	440	23,8	105	a	14,1	0	1,8
P9944	440	27,6	102	a	13,6		0,0
DKC5001-Ambitio	440	26,2	102	a	13,6	16,9	0,0
		23,4			13,4	16,1	0,9



Die Grenzdifferenz GD 5% beträgt 840 kg oder 6,3 % vom Versuchsdurchschnitt, der bei 13.400 kg/ha Trockenmais (bei 14% Feuchte) liegt.

Silomais Exaktversuch Bad Wimsbach

Sorte	Firma	Reifezahl	Grünmasseertrag [kg/ha]	Trockenmasse- gehalt [in %]	Trockenmasse- ertrag [kg/ha]	Trockenmasse- ertrag [rel. %]	ME in der TS [MJ/kg TS]	Energieertrag ME absolut [GJ/ha]
Amarola	KWS	210	37.481	46,4	17.391	87	11,53	201
Micheleen	Probstdorfer	250	46.071	43,8	20.179	101	11,46	231
RGT CHROMIXX	RAGT	250	44.248	42,3	18.717	94	11,61	217
P8255	Pioneer	ca. 250	49.535	41,4	20.508	103	11,55	237
P8317	Pioneer	ca. 260	51.277	41,3	21.177	106	11,44	242
AKTORO	Saatbau	260	51.975	40,3	20.946	105	11,31	237
ATLANTICO	Saatbau	270	53.798	39,2	21.089	106	11,35	239
P8086	Pioneer	ca. 270	44.777	43,4	19.433	97	11,27	219
MAS 250.F	AGROS	ca. 270	41.750	39,3	16.408	82	11,26	185
ES Bond	Probstdorfer	ca. 270	45.750	41,7	19.078	96	11,41	218
LG31272	RWA	270	45.213	42,6	19.261	97	11,49	221
KXC1347 (KWS Arturello)	KWS	ca. 280	48.542	36,4	17.669	89	11,42	202
RGT SMARTBOXX	RAGT	ca. 280	49.783	39,4	19.615	98	11,36	223
RGT KARLAXX	RAGT	ca. 290	52.817	38,4	20.282	102	11,38	231
AGRO GANT	KWS	ca. 290	53.750	39,2	21.070	106	11,32	239
KWS MONUMENTO	KWS	ca. 290	59.921	39,1	23.429	117	11,33	265
FILMENO	Saatbau	ca. 290	54.463	38,4	20.914	105	11,25	235
SY Colosseum	RWA	290	52.747	38,9	20.519	103	11,4	234
DiePROFETT (LID3620C)	RWA	ca.300	57.956	37,1	21.502	108	11,28	243
ES Hatrick	Probstdorfer	310	55.600	33,3	18.515	93	11,31	209
PEGORO	Saatbau	ca. 320	58.283	34,5	20.108	101	11,39	229
MAS 29.T	AGROS	320	48.346	37,0	17.888	90	11,4	204
Honoreen	RWA	ca. 330	62.942	36,4	22.911	115	11,39	261
P8834	Pioneer	330	53.171	36,1	19.195	96	11,45	220
RGT EXXPOSITION	RAGT	ca. 330	60.917	36,0	21.930	110	11,36	249
MAS 300.B	AGROS	ca. 330	54.800	34,9	19.125	96	11,49	220
Mittelwerte			51.381	39,1	19.956		11,39	227
Grenzdifferenz(GD5): 1380 kg das sind 6,9 Prozent des Versuchsmittels								

Sieger mit 117 % im SM-Versuch der LK OO, Bad Wimsbach

KWS MONUMENTO



Die Silomaiselite

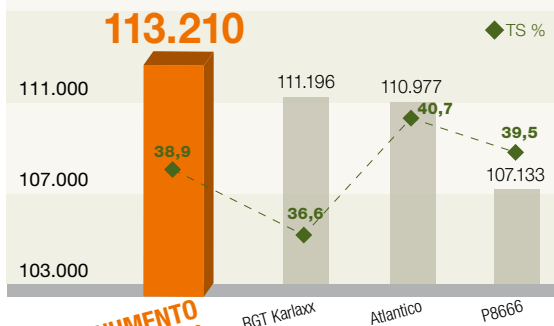
LK-Silomais Sortenversuche 2023 | TM-Ertrag rel. %



Quelle: LK NÖ, Silomais Sortenversuche 2023, Oedt a.d. Wild, Auszug



LK-Silomais Versuche 2023 | Energie MJ NEL



Quelle: LK NÖ, Silomais Sortenversuche 2023, Oedt/Wild und Aichau, Auszug



LK-Silomais Versuche 2022-2023 | TM-Ertrag t/ha



Quelle: LK NÖ, Silomais Landesversuche 2022-2023, Oberhautzentral (Stockerau), Auszug



RZ 210
AMAROLA

RZ -250
KWS ADORADO

RZ 270
KWS ROBERTINO

RZ -290
ATLETICO

RZ -290
AGRO GANT

RZ -290
KWS MONUMENTO

RZ -340
KWS ARTESIO

RZ 360
KWS WOLFERELLO

RZ -430
KWS INTELIGENS



Silomais

Franz Pillgrab, Altenhofen 39, 4300 St. Valentin

Anbaudatum: 01.05.2023
Erntedatum: 13.09.2023
Anbaudichte: 85.000 Korn/ha

Sorte	RZ	FM kg/ha	TS %	TM kg/ha	rel %	NE MJ NEL	UE MJ ME	Verd. d. organ. Masse %
KWS MONUMENTO	~290	40.836	44,0	17.968	108	6,91	11,33	76,30
AGRO GANT	~290	41.390	41,7	17.260	104	6,91	11,33	76,60
ATLETICO	~290	43.006	39,0	16.772	101	6,59	10,90	74,30
KWS ROBERTINO	270	35.161	46,5	16.350	98	6,85	11,26	76,00
KORVINUS	~340	39.875	40,4	16.110	97	6,80	11,18	75,90
KWS MINO	~290	44.027	36,4	16.026	96	6,63	10,96	74,40
KXC1368	~290	38.282	41,5	15.887	96	6,98	11,49	75,40
Versuchsdurchschnitt		40.368	41,4	16.625	100			

Silomais

Gerald Rosenberger, Rappelten 1, 3133 Wallsee

Anbaudatum: 08.05.2023
Erntedatum: 15.09.2023
Anbaudichte: 87.500 Korn/ha

Sorte	RZ	FM kg/ha	TS %	TM kg/ha	rel %	NE MJ NEL	UE MJ ME	Verd. d. organ. Masse %
KWS MONUMENTO	~290	42.476	37,1	15.759	110	6,89	11,30	76,30
KWS ROBERTINO	270	37.815	39,5	14.937	104	6,98	11,42	77,00
KXC1214	~290	40.197	37,1	14.913	104	6,94	11,36	76,70
KWS MINO	~310	44.258	33,6	14.871	104	6,87	11,27	76,20
AGRO GANT	~290	39.454	37,3	14.716	103	6,93	11,35	76,60
<i>Vergleich</i>	290	39.252	37,0	14.523	102	6,94	11,37	76,80
ATLETICO	~290	42.252	34,0	14.366	100	6,83	11,20	76,30
KXC1164	~290	42.017	34,0	14.286	100	6,91	11,32	76,60
ELVISO	~310	39.216	36,1	14.157	99	6,76	11,12	75,60
Versuchsdurchschnitt		39.474	36,3	14.296	100			

Silomais

Ing. Franz Hötzl, Ottenholz 2, 3300 Winklarn

Anbaudatum: 16.05.2023
Erntedatum: 16.09.2023
Anbaudichte: 85.000 Korn/ha

Sorte	RZ	FM kg/ha	TS %	TM kg/ha	rel %	NE MJ NEL	UE MJ ME	Verd. d. organ. Masse %
KWS MONUMENTO	~290	49.851	42,4	21.137	119	6,87	11,28	76,20
AGRO GANT	~290	46.296	39,7	18.380	104	6,58	10,88	74,20
KWS MINO	~290	49.923	36,0	17.972	102	6,75	11,11	75,40
QUALITO	~290	43.814	40,8	17.876	101	6,51	10,79	73,70
KXC1368	~290	42.517	41,6	17.687	100	6,98	11,43	76,80
LADINO	~290	41.103	41,8	17.181	97	6,88	11,28	76,30
ELVISO	~290	44.200	37,8	16.707	94	6,78	11,15	75,50
KWS WOLFERELLO	360	42.443	38,5	16.341	92	6,86	11,26	76,20

Stärker. Stabiler.
Ertragreicher.

^{RZ 210}
KWS AMAROLA

^{RZ ~250}
KWS ADORADO

^{RZ ~290}
KWS MONUMENTO

^{RZ ~340}
KWS ARTESIO

^{RZ ~430}
KWS INTELIGENS



Silomais – Sortiment früh

Richard Obruca, Pöttendorf 9, 3383 Hürm

Anbaudatum: 08.05.2023

Erntedatum: 13.09.2023

Anbaudichte: 83.000 Korn/ha

Sorte	RZ	FM kg/ha	TS %	TM kg/ha	rel %	NE MJ NEL	UE MJ ME	Verd. d. organ. Masse %
KWS ARTESIO	~340	41.582	43,1	17.922	108	6,91	11,31	76,90
KWS WOLFERELLO	360	41.810	41,9	17.518	106	6,76	11,11	75,80
KWS MONUMENTO	~290	42.157	40,9	17.242	104	6,74	11,10	74,70
KXC2334 (AMARONE)	~310	42.195	40,7	17.173	104	6,78	11,13	76,00
KWS ROBERTINO	270	39.204	43,8	17.171	104	6,65	10,98	74,90
VICTORELLO	~330	40.685	41,5	16.884	102	6,93	11,34	76,90
KXC1368	~290	40.174	40,3	16.190	98	6,76	11,13	75,50
ATLETICO	~290	39.367	38,1	14.999	91	6,74	11,08	75,60
Versuchsdurchschnitt		40.170	41,2	16.565	100			

Silomais – Sortiment spät

Richard Obruca, Pöttendorf 9, 3383 Hürm

Anbaudatum: 08.05.2023

Erntedatum: 26.09.2023

Anbaudichte: 78.000 Korn/ha

Sorte	RZ	FM kg/ha	TS %	TM kg/ha	rel %	NE MJ NEL	UE MJ ME	Verd. d. organ. Masse %
KWS INTELIGENS	~430	39.333	44,8	17.621	103	6,90	11,31	76,60
KWS HYPOLITO	440	34.780	50,0	17.390	101	6,96	11,39	77,00
KWS LUSITANO	410	35.860	48,2	17.285	101	6,98	11,41	77,10
<i>Vergleich</i>	420	39.707	43,5	17.273	101	6,90	11,32	76,80
KWS KASHMIR	390	35.508	48,5	17.221	100	6,94	11,36	76,80
KXC2380	~440	32.107	50,5	16.214	94	7,04	11,49	77,60
Versuchsdurchschnitt		36.216	47,6	17.167	100			



Silomais

Thomas Wohlmuth, Marienweg 7, 3040 Neulengbach

Anbaudatum: 05.05.2023
Erntedatum: 11.09.2023
Anbaudichte: 77.000 Korn/ha

Sorte	RZ	FM kg/ha	TS %	TM kg/ha	rel %	NE MJ NEL	UE MJ ME	Verd. d. organ. Masse %
KWS INTELIGENS	~430	46.206	41,6	19.222	108	6,78	11,15	75,70
KWS LUSITANO	410	45.029	41,3	18.597	104	6,86	11,26	76,20
KWS HYPOLITO	440	43.758	41,4	18.116	101	6,91	11,32	76,60
KWS KASHMIR	390	43.529	40,0	17.411	97	6,78	11,16	75,60
Vergleich	420	44.675	38,2	17.066	96	6,77	11,14	75,70
KXC2380	~440	41.905	40,0	16.762	94	6,88	11,29	76,40
Versuchsdurchschnitt		44.184	40,4	17.862	100			

Silomais

Georg Feiertag, Ringstr. 36, 3443 Röhrenbach

Anbaudatum: 08.05.2023
Erntedatum: 20.09.2023
Anbaudichte: 78.000 Korn/ha

Sorte	RZ	FM kg/ha	TS %	TM kg/ha	rel %	NE MJ NEL	UE MJ ME	Verd. d. organ. Masse %
KWS LUSITANO	410	51.972	40,6	21.101	108	7,01	11,45	77,40
KWS HYPOLITO	440	54.153	38,8	21.011	108	6,85	11,25	76,10
KWS KASHMIR	390	53.667	39,0	20.930	107	7,01	11,45	77,40
Vergleich	420	51.833	35,3	18.297	94	6,84	11,21	76,30
KWS INTELIGENS	~430	47.950	37,4	17.933	92	6,91	11,31	76,80
KXC2380	~440	49.500	36,2	17.919	92	6,97	11,40	77,00
Versuchsdurchschnitt		51.513	37,9	19.532	100			

Silomais

August Baumühner, Josef-Reither-Str. 29, 3442 Langenrohr

Anbaudatum: 24.04.2023
Erntedatum: 06.09.2023
Anbaudichte: 78.000 Korn/ha

Sorte	RZ	FM kg/ha	TS %	TM kg/ha	rel %	NE MJ NEL	UE MJ ME	Verd. d. organ. Masse %
KWS INTELIGENS	~430	46.812	39,0	18.257	104	6,90	11,32	76,30
KWS HYPOLITO	440	47.549	38,0	18.069	103	6,68	11,01	75,20
Vergleich	420	46.768	37,8	17.678	101	6,81	11,19	76,00
KWS KASHMIR	390	42.220	41,8	17.648	101	6,74	11,09	75,80
KXC2380	~440	42.479	40,1	17.034	97	6,88	11,29	76,30
KWS LUSITANO	410	41.352	39,9	16.499	94	6,74	11,09	75,70
Versuchsdurchschnitt		44.530	39,4	17.531	100			



Silomais

Franz Winkler, 3720 Oberravelsbach 39

Anbaudatum: 28.04.2023

Erntedatum: 26.09.2023

Anbaudichte: 78.000 Korn/ha

Sorte	RZ	FM kg/ha	TS %	TM kg/ha	rel %	NE MJ NEL	UE MJ ME	Verd. d. organ. Masse %
KWS INTELIGENS	~430	47.383	45,1	21.370	105	7,01	11,46	77,20
KWS LUSITANO	410	46.220	45,6	21.076	103	6,93	11,34	76,90
Vergleich	420	45.348	46,3	20.996	103	6,88	11,29	76,30
KXC2380	~440	45.058	46,3	20.862	102	6,99	11,42	77,10
KWS KASHMIR	390	46.511	41,2	19.163	94	6,78	11,15	75,70
KWS HYPOLITO	440	42.441	44,1	18.717	92	6,89	11,29	76,40
Versuchsdurchschnitt		45.494	44,8	20.364	100			

Silomais

Franz Binder, Obertautendorferamt 34, 3572 St. Leonhard am Hornerwald

Anbaudatum: 01.05.2023

Erntedatum: 25.09.2023

Anbaudichte: 75.000 Korn/ha

Sorte	RZ	FM kg/ha	TS %	TM kg/ha	rel %	NE MJ NEL	UE MJ ME	Verd. d. organ. Masse %
KWS MONUMENTO	~290	48.035	32,5	15.611	113	6,81	10,72	74,70
AGRO GANT	~290	44.035	34,3	15.104	109	6,71	11,06	75,30
KWS ARTURELLO	~280	44.842	33,0	14.798	107	6,90	11,31	76,90
ATLETICO	~290	40.982	33,4	13.688	99	6,65	10,98	74,80
Vergleich	290	40.526	33,4	13.536	98	6,68	11,02	75,10
KWS ROBERTINO	270	36.465	36,8	13.419	97	6,79	10,98	74,90
QUALITO	~290	39.649	33,8	13.401	97	6,53	10,90	74,40
ELVISO	~290	41.404	32,0	13.249	95	6,68	11,02	75,00
KXC1368	~290	39.825	32,9	13.102	94	6,64	10,96	74,90
KWS MINO	~290	43.684	29,4	12.843	93	6,51	10,59	73,80
Versuchsdurchschnitt		41.945	33,2	13.875	100			

Silomais

Peter Fuchs, Klein Meinharts 4, 3924 Rosenau Schloß

Anbaudatum: 01.05.2023

Erntedatum: 18.09.2023

Anbaudichte: 83.300 Korn/ha

Sorte	RZ	FM kg/ha	TS %	TM kg/ha	rel %	NE MJ NEL	UE MJ ME	Verd. d. organ. Masse %
KWS ADORADO	~240	34.503	35,0	12.076	104	7,02	11,48	77,20
KWS ROBERTINO	270	32.877	36,5	12.000	103	7,09	11,56	77,70
AMAROLA	210	29.973	39,5	11.839	102	7,12	11,64	77,80
AGRO GANT	~290	31.429	37,4	11.754	101	7,10	11,58	77,70
KXC1348	~290	34.290	34,2	11.727	101	7,08	11,56	77,70
AMANOVA	250	35.269	33,2	11.709	101	6,12	11,61	77,80
KXC1304	~200	28.039	36,7	10.290	88	7,12	11,62	77,70

DANKE an alle
Versuchslandwirte
für die tolle
Zusammenarbeit!



Dein KWS Gebietsberater

Michael Obruca
Gebietsberater

Niederösterreich West

3383 Hürm
Mobil: 0664/963 16 69
E-Mail: michael.obruca@kws.com

ZUKUNFT SÄEN
SEIT 1856

