



POSKUSNA POLJA 2017

Zrnje • Silaža



www.agrosaat.si

HIBRID	FAO	VLAGA V %	PRIDELEK SVEŽEGA ZRNJA V kg/ha	PRIDELEK SUHEGA ZRNJA S 14 % VLAGE V kg/ha	PRIDELEK REL. V %
--------	-----	-----------	--------------------------------	--	-------------------

ZRNJE 2017 POMURJE

JANKO KOŠAR, Biserjane, Sveti Jurij

setev: 25. 4. 2017, žetev: 18. 10. 2017

tip tal: težka tla

FEROXXY	300	21,0	15.970	14.670	94
LG 30.311	320	23,9	15.238	13.484	86
LG 30.307	320	23,0	14.430	12.920	83
DKC 4522	345	22,0	17.160	15.564	100
DKC 4590	345	23,2	18.953	16.926	109
LG 30.369	360	23,1	18.125	16.207	104
DKC 4717	370	23,5	19.050	16.946	109
AKINOM	480	28,8	21.829	18.072	116
povprečje:		23,6	17.594	15.599	100

MAJDA KLEMENT, Mele, Radenci

setev: 15. 4. 2017, žetev: 2. 11. 2017

tip tal: srednje težka

ADEVEY	280	20,7	14.452	13.326	93
FEROXXY	300	19,6	14.967	13.993	97
DKC 3623	300	17,4	14.934	14.344	100
CHAPALU	330	19,7	14.516	13.554	94
DKC 4522	345	22,2	16.605	15.021	104
LG 33.85	380	23,5	14.494	12.893	90
LG 34.90	430	26,3	18.667	15.997	111
AKINOM	480	27,7	19.048	16.013	111
povprečje:		22,1	15.960	14.393	100

MARTIN FRAS, Lešane, Apače

setev: 24. 4. 2017, žetev: 12. 10. 2017

tip tal: srednje težka

LG 31.237	240	25,0	13.443	11.723	86
ADEVEY	280	25,7	16.043	13.861	102
DKC 3623	300	22,7	14.853	13.350	98
FEROXXY	300	24,5	15.029	13.194	97
CHAPALU	330	24,3	14.627	12.875	94
LG 33.50	340	23,2	14.597	13.035	96
DKC 4522	345	25,6	17.303	14.969	110
DKC 4717	370	25,1	18.364	15.993	117
LG 33.85	380	29,1	15.538	12.810	94
LG 33.87	380	25,7	16.923	14.621	107
povprečje:		25,1	15.672	13.643	100

JOŽE TOMAŽIČ, Zagajski Vrh, Sp. Ščavnica

setev: 30. 4. 2017, žetev: 25. 10. 2017

tip tal: težka

LG 30.307	320	22,6	9.809	8.828	85
CHAPALU	330	23,9	10.162	8.992	86
LG 33.50	340	23,8	11.579	10.259	98
LG 33.87	380	24,2	12.910	11.379	109
SHANNON	400	24,6	14.422	12.644	121
povprečje:		23,8	11.776	10.420	100

HIBRID	FAO	VLAGA V %	PRIDELEK SVEŽEGA ZRNJA V kg/ha	PRIDELEK SUHEGA ZRNJA S 14 % VLAGE V kg/ha	PRIDELEK REL. V %
--------	-----	-----------	--------------------------------	--	-------------------

VLADO KOSI, Vučja vas, Križevci pri Ljutomeru

setev: 22. 4. 2017, žetev: 11. 10. 2017

tip tal: srednje težka

DKC 3623	300	20,1	14.144	13.141	95
LG 30.307	320	22,6	12.826	11.544	84
EDONIA	340	23,5	14.702	13.078	95
DKC 4522	345	21,4	15.184	13.877	101
DKC 4717	370	24,0	16.172	14.292	104
RH 15019	380	21,9	17.288	15.700	114
FUTURIXX	380	21,8	14.651	13.323	97
LG 34.90	430	23,9	17.338	15.342	111
povprečje:		22,4	15.288	13.787	100

KSS KRIŽEVCI PRI LJUTOMERU, ALOJZ ŠTUHEC

Bolehnečici, Sv. Jurij ob Ščavnici

setev: 1. 5. 2017, žetev: 17. 10. 2017

tip tal: težka tla

DKC 4522	345	30,7	12.342	9.945	109
LG 33.87	380	30,1	14.610	11.875	130
LG 34.90	430	37,5	17.747	12.898	141
AAPOTHEOZ	450	37,1	15.275	11.172	122
AKINOM	480	34,0	14.011	10.753	118
DKC 5830	600	38,6	12.967	9.258	101
povprečje:		34,7	14.492	10.983	120
povp. 34 hibridov:		30,4		9.142	100

JOZSEF CSUKA, Genterovci, Lendava

setev: 20. 4. 2017, žetev: 13. 10. 2017

tip tal: srednje težka

DKC 3623	300	21,4	12.145	11.100	73
QUINCEY	320	23,3	15.018	13.394	88
CHAPALU	330	22,4	15.481	13.969	92
EDONIA	340	22,5	18.148	16.354	108
DKC 4522	345	21,3	17.519	16.031	105
LG 30.369	360	21,2	17.481	16.018	105
DKC 4717	370	21,2	17.891	16.393	108
DKC 5031	400	25,4	17.644	15.305	101
SHANNON	400	22,4	18.036	16.275	107
LG 34.90	430	26,7	18.909	16.117	106
AKINOM	480	28,9	19.709	16.294	107
povprečje:		23,3	17.089	15.205	100

TOMAŽ POREDOŠ, Predanovci, Puconci

setev: 20. 4. 2017, žetev: 14. 10. 2017

tip tal: srednje težka

DKC 3623	300	22,8	13.590	12.199	89
LG 30.315	310	23,6	15.846	14.077	102
LG 30.311	320	23,0	13.128	11.754	86
LG 33.50	340	22,0	14.308	12.977	94
DKC 4522	345	24,7	17.744	15.536	113
LG 30.369	360	25,1	18.256	15.900	116
FUTURIXX	380	24,9	15.077	13.166	96
RH 15019	380	24,3	14.000	12.323	90
AKINOM	480	27,9	18.718	15.693	114
povprečje:		24,3	15.630	13.736	100

HIBRID	FAO	VLAGA V %	PRIDELEK SVEŽEGA ZRNJA V kg/ha	PRIDELEK SUHEGA ZRNJA S 14 % VLAGE V kg/ha	PRIDELEK REL. V %
--------	-----	-----------	--------------------------------	--	-------------------

DEJAN KUHAR, Nemčavci, Murska Sobota

setev: 21. 4. 2017, žetev: 20. 10. 2017

tip tal: srednje težka

DKC 3623	300	18,0	13.569	12.938	91
STROMBOLI	300	22,1	14.258	12.915	91
LG 30.315	310	20,4	15.389	14.244	100
DKC 4522	345	21,6	16.038	14.621	103
LG 30.369	360	21,5	15.671	14.305	101
DKC 4717	370	20,4	16.868	15.613	110
RH 15019	380	22,1	16.712	15.138	107
FUTURIXX	380	21,2	14.932	13.681	96
SHANNON	400	22,2	16.209	14.663	103
LG 34.90	430	25,0	15.852	13.824	97
APOTHEOZ	450	22,8	15.742	14.131	100
DKC 5830	600	30,7	17.605	14.187	100
povprečje:		22,3	15.737	14.188	100

DANIJELA FISTER, Krog, Murska Sobota

setev: 14. 4. 2017, žetev: 8. 10. 2017

tip tal: lahka tla

LG 30.220	220	21,6	10.492	9.565	85
DKC 3623	300	18,8	11.733	11.078	99
LG 30.315	310	21,9	13.279	12.059	108
DKC 4014	320	20,1	11.686	10.857	97
LG 30.325	320	21,0	11.218	10.305	92
CHAPALU	330	21,3	12.459	11.401	102
LG 30.369	360	23,5	13.536	12.041	107
DKC 4717	370	22,9	13.864	12.429	111
LG 33.85	380	27,5	11.920	10.049	90
LG 34.90	430	27,4	14.637	12.356	110
povprečje:		22,6	12.482	11.214	100

JOŽEF GRANFOL, Murski Črnci, Tišina

setev: 21. 4. 2017, žetev: 24. 10. 2017

tip tal: srednje težka

DKC 4014	320	19,1	10.357	9.743	103
CHAPALU	330	22,4	11.536	10.409	110
DKC 4522	345	19,6	9.214	8.614	91
LG 30.360	360	21,8	11.286	10.262	108
LG 30.369	360	21,2	10.571	9.686	102
FUTURIXX	380	25,3	11.000	9.555	101
LG 34.90	430	27,6	10.893	9.170	97
AKINOM	480	27,0	10.071	8.549	90
povprečje:		23,0	10.616	9.499	100

FRANC ŠTIVAN, Šalamenci, Puconci

setev: 26. 4. 2017, žetev: 26. 10. 2017

tip tal: težka tla

LG 30.315	310	22,2	10.793	9.764	98
CHAPALU	330	20,5	11.357	10.499	105
DKC 4590	345	24,8	11.925	10.427	104
DKC 4717	370	27,2	10.879	9.209	92
LG 33.85	380	30,0	11.088	9.025	90
LG 34.90	430	30,0	13.643	11.105	111
povprečje:		25,8	11.614	10.005	100

HIBRID	FAO	VLAGA V %	PRIDELEK SVEŽEGA ZRNJA V kg/ha	PRIDELEK SUHEGA ZRNJA S 14 % VLAGE V kg/ha	PRIDELEK REL. V %
--------	-----	-----------	--------------------------------	--	-------------------

KSS BELTINCI, TOMAŽ NEMEC, Bukovnica, Bogojina

setev: 10. 5. 2017, žetev: 3. 11. 2017

tip tal: težka

FEROXXY	300	29,3	11.746	9.656	97
DKC 4014	320	29,5	11.408	9.352	94
LG 30.307	320	29,8	11.380	9.289	94
DKC 4522	345	34,4	11.892	9.071	92
LG 34.90	430	35,6	13.936	10.436	105
povprečje:		31,7	12.072	9.561	96
povp. 25 hibridov:		31,6		9.911	100

BIOTEHNIŠKA ŠOLA RAKIČAN, Murska Sobota

setev: 12. 4. 2017, žetev: 10. 10. 2017

tip tal: lahka tla

LG 31.237	240	21	8.556	7.860	91
ADEVEY	280	20	11.298	10.510	122
LG 30.315	310	19	12.575	11.800	137
QUINCEY	320	20	11.523	10.719	124
DKC 4014	320	19	9.900	9.313	108
LG 30.307	320	21	9.325	8.544	99
CHAPALU	330	19	8.311	7.828	91
LG 30.360	360	20	7.916	7.410	86
LG 34.90	430	24	12.877	11.410	132
povprečje:		20	10.254	9.488	110
povp. 86 hibridov:		22		8.625	100

PANVITA D. D., EE M. SOBOTA, Murska Sobota

HIBRID	FAO	VLAGA V %	PRIDELEK SVEŽEGA ZRNJA V kg/ha	PRIDELEK SUHEGA ZRNJA S 14 % VLAGA V kg/ha	PRIDELEK REL. V %
--------	-----	--------------	---	--	----------------------

KSS CANKOVA, ŠTEFAN BERTALANIČ

Gornji Slaveči, Kuzma

setev: 2. 5. 2017, žetev: 26. 10. 2017

tip tal: težka

CHAPALU	330	21,4	15.832	14.470	100
DKC 3623	300	20,9	15.950	14.670	101
LG 30.369	360	22,1	15.980	14.475	100
povprečje:		21,5	15.921	14.538	100
povp. 31 hibridov:		22,3		14.466	100

**ZRNJE 2017
ŠTAJERSKA****BOJAN ELBL**, Trstenik, Benedikt

setev: 18. 4. 2017, žetev: 17. 10. 2017

tip tal: težka tla

LG 30.311	320	21,0	13.333	12.248	95
CHAPALU	330	20,1	14.095	13.095	101
EDONIA	340	22,7	15.810	14.210	110
DKC 4590	345	21,1	14.476	13.281	103
LG 30.360	360	20,9	12.095	11.125	86
DKC 4717	370	22,4	15.048	13.578	105
povprečje:		21,4	14.143	12.923	100

GABRIJEL JAUK, Kremberk, Sv. Ana v Slo. Goricah

setev: 15. 4. 2017, žetev: 25. 10. 2017

tip tal: težka tla

CHAPALU	330	20,2	17.923	16.631	99
DKC 4717	370	20,1	20.238	18.803	112
FUTURIXX	380	21,6	17.991	16.401	98
LG 34.90	430	24,3	18.360	16.161	97
DKC 5830	600	30,0	19.196	15.625	93
povprečje:		23,2	18.742	16.724	100

JOŽEF ŠOLAR, Marjeta na Dravskem polju

setev: 24. 4. 2017, žetev: 24. 10. 2017

tip tal: peščena

DKC 3623	300	21,5	13.095	11.953	100
CHAPALU	330	24,2	12.500	11.017	92
LG 30.360	360	23,1	11.571	10.347	86
DKC 4717	370	25,9	14.423	12.427	104
LG 33.87	380	28,0	14.030	11.746	98
LG 33.85	380	28,8	15.109	12.509	104
LG 34.90	430	27,1	14.166	12.008	100
AAPOTHEOZ	450	27,4	15.476	13.065	109
DKC 5830	600	31,4	16.190	12.914	108
povprečje:		26,4	14.062	11.998	100

HIBRID	FAO	VLAGA V %	PRIDELEK SVEŽEGA ZRNJA V kg/ha	PRIDELEK SUHEGA ZRNJA S 14 % VLAGA V kg/ha	PRIDELEK REL. V %
--------	-----	--------------	---	--	----------------------

SANDI FINGUŠT, Orehova vas

setev: 21. 4. 2017, žetev: 13. 10. 2017

tip tal: glinasto-ilovnata

ADEVEY	280	26,3	15.598	13.367	92
LG 30.311	320	24,0	14.567	12.873	89
DKC 4522	345	24,7	17.389	15.225	105
DKC 4590	345	23,7	15.483	13.737	95
DKC 4717	370	23,6	16.656	14.797	102
LG 34.90	430	29,9	19.255	15.695	109
AKINOM	480	33,5	20.000	15.465	107
povprečje:		26,5	16.993	14.451	100

ROBI BELCA, Dragonja vas, Cirkovce

setev: 24. 4. 2017, žetev: 25. 10. 2017

tip tal: glinasto-ilovnata

POESI	300	20,1	6.607	6.138	97
LG 30.325	320	18,4	6.175	5.859	92
LG 30.307	320	20,1	7.690	7.145	113
QUINCEY	330	19,4	6.250	5.858	92
DKC 4522	345	18,8	7.172	6.772	107
LIMANOVA	360	9,0	6.800	7.195	113
RH 15019	380	19,1	5.818	5.473	86
povprečje:		17,8	6.645	6.349	100

JERUZALEM ORMOŽ SAT, Ormož

setev: 24. 4. 2017, žetev: 21. 10. 2017

tip tal: glinasto-ilovnata

DKC 3623	300	18,0	10.278	9.800	88
DKC 4522	345	18,9	12.982	12.242	110
DKC 4590	345	20,0	12.542	11.667	105
LG 34.90	430	22,4	14.295	12.899	116
povprečje:		19,8	12.524	11.652	105
povp. 19 hibridov:		20,8	12.050	11.103	100

KMETIJSKI ZAVOD MARIBOR, Turnišče Ptuj

setev: 21. 4. 2017, žetev: 12. 10. 2017

tip tal: peščena

DKC 4522	345	25,5	14.510	12.570	103
DKC 4717	370	23,3	12.850	11.460	94
LG 34.90	430	28,6	15.270	12.678	104
povprečje:		25,8	14.210	12.236	100
povp. 36 hibridov:		25,2	14.092	12.239	100

ZVONKO BERANIČ, Stražgonjca, Pragersko

setev: 1. 5. 2017, žetev: 11. 10. 2017

tip tal: ilovnato-glinasta

CHAPALU	330	22,5	10.571	9.526	89
LG 33.50	340	24,8	11.455	10.016	93
DKC 4590	345	22,8	12.607	11.317	105
LG 30.360	360	23,1	11.349	10.148	94
DKC 4717	370	23,3	15.267	13.616	127
LG 33.87	380	27,5	13.163	11.097	103
LG 33.85	380	26,7	12.261	10.450	97
LG 34.90	430	30,7	12.142	9.784	91
povprečje:		25,2	12.352	10.744	100

HIBRID	FAO	VLAGA V %	PRIDELEK SVEŽEGA ZRNJA V kg/ha	PRIDELEK SUHEGA ZRNJA S 14 % VLAGA V kg/ha	PRIDELEK REL. V %
--------	-----	--------------	---	--	----------------------

ANDREJ ROPič, Vosek, Pernica

setev: 1. 5. 2017, žetev: 18. 10. 2017

tip tal: ilovnata

ADEVEY	280	19,7	9.277	8.662	98
FEROXXY	300	20,0	8.797	8.183	92
POESI	300	21,6	8.580	7.822	88
DKC 4590	345	19,6	9.233	8.632	98
DKC 4522	345	18,3	11.019	10.468	118
DKC 4717	370	17,6	9.756	9.348	106
povprečje:		19,5	9.444	8.852	100

MILAN TACINGER, Lešje, Majšperk

setev: 18. 5. 2017, žetev: 3. 11. 2017

tip tal: ilovnata

LG 30.220	220	28,5	9.232	7.675	73
LG 30.311	320	30,3	10.582	8.576	82
DKC 4590	345	31,1	13.227	10.597	101
DKC 4717	370	29,8	14.867	12.136	116
LG 33.85	380	30,8	14.179	11.409	109
AAPOTHEOZ	450	29,9	15.079	12.291	118
povprečje:		30,1	12.861	10.447	100

* Setev po drugem odkosu travinja.

**ZRNJE 2017
SAVINJSKA****JOŽE JEZERNIK**, Celje

setev: 6. 5. 2017, žetev: 19. 10. 2017

tip tal: ilovnato-peščena

LG 30.311*	320	21,5	7.312	6.674	66
LG 30.307	320	20,4	9.863	9.129	91
DKC 4522	345	20,3	12.811	11.873	118
LG 30.360	360	21,1	9.863	9.049	90
DKC 4717	370	21,8	12.585	11.444	114
SHANNON	400	24,9	12.698	11.089	110
AKINOM	480	30,0	13.775	11.212	111
povprečje:		22,9	11.272	10.067	100

* Poškodovan hibrid zaradi koruznega hrošča.

MEJA ŠENTJUR, Šentjur

setev: 26. 4. 2017, žetev: 19. 10. 2017

tip tal: ilovnata

CHAPALU	330	24,3	15.255	13.428	96
DKC 4522	345	24,8	15.714	13.741	98
DKC 4590	345	23,7	15.467	13.722	98
DKC 4717	370	24,5	17.112	15.023	107
povprečje:		24,3	15.887	13.978	100

HIBRID	FAO	VLAGA V %	PRIDELEK SVEŽEGA ZRNJA V kg/ha	PRIDELEK SUHEGA ZRNJA S 14 % VLAGA V kg/ha	PRIDELEK REL. V %
--------	-----	--------------	---	--	----------------------

**ZRNJE 2017
KOROŠKA****MARKO PARTL**, Zg. Vižinga, Radlje ob Dravi

setev: 26. 4. 2017, žetev: 17. 10. 2017

tip tal: ilovnata

LG 30.220	220	21,8	14.890	13.540	81
DKC 3623	300	19,6	15.780	14.752	88
LG 30.315	310	21,3	18.750	17.158	102
CHAPALU	330	20,6	18.475	17.057	102
DKC 4522	345	22,2	20.153	18.231	109
DKC 4717	370	20,9	19.485	17.922	107
LG 34.90	430	25,2	21.771	18.936	113
povprečje:		21,7	18.472	16.799	100

**ZRNJE 2017
OSREDNJA SLOVENIJA****TONE ČERNIČ**, Matena, Ljubljansko barje

Setev: 2. 5. 2017, žetev: 27. 10. 2017

tip tal: barjanska mešana črna -rjava

ADEVEY	280	22,4	14.106	12.728	97
POESI	300	24,0	12.898	11.398	87
FEROXXY	300	23,6	13.768	12.231	93
DKC 3623	300	22,2	14.592	13.201	101
LG 30.315	310	20,6	13.571	12.530	95
LG 30.325	320	23,1	14.571	13.029	99
CHAPALU	330	22,8	14.502	13.018	99
LG 33.50	340	21,7	13.242	12.056	92
EDONIA	340	23,4	13.706	12.208	93
DKC 4522	345	23,6	15.198	13.501	103
DKC 4590	345	24,0	16.400	14.493	110
LG 30.360	360	24,0	17.853	15.777	120
LIMANOVA	360	24,6	15.160	13.291	101
DKC 4717	370	23,7	16.044	14.234	108
LG 33.85	380	24,5	15.067	13.227	101
povprečje:		23,2	14.712	13.128	100

HIBRID	FAO	VLAGA V %	PRIDELEK SVEŽEGA ZRNJA V kg/ha	PRIDELEK SUHEGA ZRNJA S 14 % VLAGE V kg/ha	PRIDELEK REL. V %
--------	-----	--------------	---	--	----------------------

RAFAEL KOPAČ, Medno, Ljubljana

setev: 18. 5. 2017, žetev: 27. 10. 2017

tip tal: peščena, peščeno ilovnata

ADEVEY	280	24,6	12.121	10.627	100
FEROXXY	300	22,6	11.212	10.091	95
DKC 3623	300	21,1	12.788	11.732	111
LG 30.315	310	23,9	11.030	9.760	92
LG 30.307	320	24,4	12.683	11.149	105
LG 30.325	320	23,4	10.424	9.285	88
CHAPALU	330	21,6	11.646	10.617	100
EDONIA	340	24,8	12.988	11.357	107
DKC 4590	345	23,2	12.805	11.435	108
DKC 4522	345	22,6	12.134	10.921	103
LG 30.360	360	23,5	10.523	9.361	89
DKC 4717	370	25,0	12.123	10.572	100
povprečje:	23,4	11.873	10.576	100	

* Po košnji mnogocvetne ljujke.

ZRNJE 2017 POSAVJE

HPG BREŽICE, Brežice

setev: 25. 4. 2017, žetev: 19. 10. 2017

tip tal: mešana težja in prodnata tla

ADEVEY	280	23,4	11.378	10.134	94
DKC 3623	300	24,0	11.556	10.212	95
FEROXXY	300	23,4	10.756	9.580	89
STROMBOLI	300	23,3	10.933	9.751	91
LG 30.315	310	23,0	12.622	11.301	105
LG 30.325	320	23,2	11.911	10.637	99
DKC 4014	320	22,8	9.689	8.698	81
CHAPALU	330	23,7	13.956	12.382	115
DKC 4522	345	22,8	13.067	11.730	109
DKC 4590	345	24,2	14.578	12.849	119
LIMANOVA	360	23,8	12.622	11.184	104
povprečje:	23,4	12.097	10.769	100	

HIBRID	FAO	VLAGA V %	PRIDELEK SVEŽEGA ZRNJA V kg/ha	PRIDELEK SUHEGA ZRNJA S 14 % VLAGE V kg/ha	PRIDELEK REL. V %
--------	-----	--------------	---	--	----------------------

ZRNJE 2017 GORENJSKA

FRANCI FON, Sp. Brnik, Cerklje

setev: 27. 4. 2017, žetev: 26. 10. 2017

tip tal: peščeno-ilovnata, zakisana

LG 30.220	200	26,2	17.380	14.914	112
LG 31.237	240	28,1	18.571	15.526	117
FEROXXY	300	24,4	10.952	9.628	72
DKC 3623	300	33,2	17.381	13.501	101
LG 30.315	310	31,0	16.905	13.563	102
LG 30.307	320	28,1	16.905	14.133	106
LG 30.325	320	30,5	15.952	12.891	97
CHAPALU	330	29,8	16.429	13.411	101
LG 33.50	340	28,3	17.381	14.491	109
DKC 4522	345	31,9	16.667	13.198	99
DKC 4590	345	34,7	17.699	13.439	101
LG 30.360	360	29,8	13.809	11.272	85
DKC 4717	370	36,5	18.809	13.888	104
LG 33.85	380	37,7	17.381	12.591	95
povprečje:	30,7	16.587	13.318	100	

* Polomljene rastline.

KIS, Jable, Mengeš

setev: 25. 4. 2017, žetev: 17. 10. 2017

tip tal: peščeno-ilovnata

LG 32.58	260	22,4	12.980	11.720	95
ADEVEY	280	25,2	14.450	12.568	102
STROMBOLI	300	23,7	13.050	11.575	94
FEROXXY	300	24,3	13.750	12.103	98
POESI	300	26,6	13.680	11.676	94
DKC 3623	300	21,7	11.900	10.835	88
LG 30.315	310	24,7	15.300	13.396	108
LG 30.325	320	25,0	13.430	11.712	95
DKC 4014	320	23,2	14.480	12.931	105
CHAPALU	330	22,6	14.080	12.667	103
DKC 4522	345	24,0	15.950	14.105	114
DKC 4590	345	25,9	14.625	12.601	102
LG 30.360	360	25,7	11.950	10.330	84
LIMANOVA	360	23,5	14.280	12.703	103
DKC 4717	370	25,5	13.500	11.695	95
LG 33.85	380	27,3	13.630	11.517	93
povprečje:	24,3	13.827	12.174	99	
povp. 83 hibridov:	25,4	14.233	12.356	100	

HIBRID	FAO	VLAGA V %	PRIDELEK SVEŽEGA ZRNJA V kg/ha	PRIDELEK SUHEGA ZRNJA S 14 % VLAGE V kg/ha	PRIDELEK REL. V %
--------	-----	--------------	---	--	----------------------

ZRNJE 2017 DOLENJSKA

DAMJAN ŠEME, Žalna, Grosuplje

setev: 18. 4. 2017, žetev: 16. 10. 2017

tip tal: ilovnata

LG 30.311	320	25,7	8.491	7.336	90
LG 30.307	320	26,2	9.101	7.810	96
LG 33.87	380	26,5	8.938	7.639	94
LG 33.85 *	380	28,8	8.938	7.400	91
RH 15019	380	23,5	9.497	8.448	104
SHANNON	400	25,9	9.832	8.472	104
LG 34.90	430	28,2	10.380	8.666	107
AAPOTHEOZ	450	28,8	9.162	7.585	93
AKINOM	480	26,5	11.396	9.740	120
povprečje:	26,7	9.526	8.122	100	

* 30 % škoda zaradi vročine

JOŽE STARIHA, Lokve, Črnomelj

setev: 29. 4. 2017, žetev: 1. 10. 2017

tip tal: ilovnata

DKC 3623	300	27,1	11.521	9.766	92
LG 30.315	310	27,4	13.057	11.023	104
LG 30.307	320	28,9	11.521	9.525	89
LG 30.311	320	29,0	11.905	9.829	92
CHAPALU	330	28,2	12.289	10.260	96
DKC 4522	345	28,4	14.593	12.150	114
DKC 4590	345	29,4	14.209	11.665	110
LIMANOVA	360	28,5	14.593	12.133	114
DKC 4717	370	29,3	14.209	11.681	110
FUTURIXX	380	28,0	11.905	9.967	94
LG 33.85	380	30,8	11.521	9.270	87
SHANNON	400	29,4	14.593	11.980	113
LG 34.90	430	31,4	11.137	8.884	83
AAPOTHEOZ	450	34,1	14.209	10.888	102
AKINOM	480	35,3	14.209	10.690	100
povprečje:	29,7	13.031	10.647	100	

MARK IN VINKO DRAGOŠ, Cerkvišče, Gradac

Setev: 28. 4. 2017, žetev: 13. 10. 2017

tip tal: ilovnata

DKC 3623	300	18,6	10.929	10.344	113
LG 30.315	310	21,1	10.398	9.540	105
LG 30.307	320	23,7	8.877	7.876	86
CHAPALU	330	20,7	10.398	9.588	105
DKC 4522	345	19,0	9.622	9.063	99
LIMANOVA	360	22,5	7.508	6.766	74
LG 30.360	360	21,4	9.839	8.992	99
DKC 4717	370	24,3	11.150	9.815	108
SHANNON	400	23,1	9.618	8.600	94
LG 34.90	430	23,3	11.852	10.570	116
povprečje:	21,8	10.019	9.115	100	

** Poškodbe zaradi toče in suše.

HIBRID	FAO	VLAGA V %	PRIDELEK SVEŽEGA ZRNJA V kg/ha	PRIDELEK SUHEGA ZRNJA S 14 % VLAGE V kg/ha	PRIDELEK REL. V %
--------	-----	--------------	---	--	----------------------

ZRNJE 2017 PRIMORSKA

ERVIN MARC, Male Žablje, Dobravlje

setev: 3. 5. 2017, žetev: 25. 10. 2017

tip tal: ilovnata

JANETT	570	20,3	7.553	7.000	70
LG 30.597	590	22,4	10.071	9.087	91
DKC 5830*	600	20,7	13.464	12.415	124
LG 3607	640	22,2	6.821	6.171	62
LG 30.669**	650	23,8	13.428	11.898	120
LG 30.681	670	25,0	13.500	11.773	118
LG 30.718	700	24,7	13.464	11.789	118
povprečje:	22,7	11.186	10.019	100	

* Poškodbe zaradi burje na robu parcele. / ** Poškodbe zaradi burje na robu parcele.


KGZ NOVA GORICA, NIKOLAJ KOGOJ, Bilje, Renče

setev: 6. 4. 2017, žetev: 25. 10. 2017

tip tal: ilovnata

JANETT	570	20,0	10.123	9.417	100
LG 30.597	590	18,8	10.768	10.167	108
DKC 5830	600	20,5	9.556	8.834	94
LG 3607	640	21,5	9.787	8.933	95
LG 30.669	650	19,9	10.046	9.357	100
LG 30.681	670	19,7	9.731	9.086	97
LG 30.718*	700	20,2	10.765	9.989	106
povprečje:	20,1	10.111	9.398	100	

* Ocenjena 20-30 % škoda na vseh sortah (divji prašič).

HIBRID	FAO	SS V %	PRIDELEK SVEŽE MASE V kg/ha	ŠKROB % V SS	DINAG V %	PLP kg/dan	PRIREJA MLEKA V kg/t SS	KOLIČINA MLEKA V kg/ha
								

SILAŽA 2017: ŠTAJERSKA

ALBERTO KOCBEK
Zg. Voličina, Voličina
setev: 26. 4. 2017
žetev: 5. 9. 2017
tip tal: ilovnata

DKC 4717	370	38,6	64.285	40,5	48,3	24,197	1.410	34.990
LG 33.87	380	37,6	56.571	35,9	48,1	24,330	1.386	29.484
SHANNON	400	40,5	64.000					
LG 34.90	430	39,4	71.142	41,4	50,3	26,825	1.424	39.927
AAPOTHEOZ	450	34,6	76.571	35,2	52,3	25,152	1.439	38.128
AKINOM	480	34,7	75.857	37,6	48,0	23,340	1.420	37.388
povprečje:		37,6	68.071	38,1	49,4	24,769	1.416	35.983

ERNEST ČERNOGOJ
Zagaj pod Bočem,
Rogaška Slatina
setev: 24. 4. 2017
žetev: 1. 9. 2017
tip tal: ilovnato-peščena

LG 33.50	340	41,4	43.428					
LG 30.360	360	37,9	39.000					
DKC 4717	370	40,3	47.785					
RH 15019	380	36,3	49.428					
LG 34.90	430	42,3	52.928					
AKINOM	480	35,2	55.857					
povprečje:		38,9	48.071					

BORUT KRAJNC
Sp. Korena, Zgornja
Korena
setev: 26. 4. 2017
žetev: 8. 10. 2017
tip tal: ilovnata


LG 33.50	340	43,4	53.571					
DKC 4590	345	33,4	53.571					
LIMANOVA	360	43,3	55.000					
FUTURIXX	380	48,1	55.000					
SHANNON	400	41,1	69.571					
LG 34.90	430	41,8	68.714					
AAPOTHEOZ	450	44,5	72.000					
AKINOM	480	40,3	57.285					
povprečje:		42,0	60.589					

ANTON RATEJ
Draž vas, Loče
setev: 7. 5. 2017
žetev: 1. 9. 2017
tip tal: ilovnato-peščena

DKC 4717	370	33,6	49.763	35,9	49,5	23,347	1.362	22.768
LG 33.87	380	37,8	42.526	32,9	48,7	22,771	1.317	21.177
FUTURIXX	380	32,7	46.157	37,3	48,5	24,014	1.386	20.919
SHANNON	400	36,1	48.315	42,6	52,7	28,561	1.531	26.699
LG 34.90	430	32,4	53.210	42,1	45,2	22,874	1.382	23.833
AAPOTHEOZ	450	34,2	58.342	41,3	45,8	22,983	1.345	26.843
povprečje:		34,5	49.719	38,7	48,4	24,092	1.387	23.707

MARTIN TRBOVC
Goričica, Šentjur
setev: 26. 4. 2017
žetev: 6. 9. 2017
tip tal: peščeno-ilovnata

DKC 4717	370	35,2	65.984	44,6	49,3	25,866	1.505	34.949
LG 33.87	380	34,3	61.214	40,8	44,6	23,534	1.397	29.322
LG 33.85	380	35,3	62.857	41,6	46,4	25,177	1.461	32.413
FUTURIXX	380	35,6	61.785	42,4	46,8	23,994	1.480	32.556
SHANNON	400	34,9	69.285	42,1	47,1	24,149	1.469	35.525
LG 34.90	430	35,2	70.714	30,6	47,8	19,597	1.335	33.235
AAPOTHEOZ	450	34,3	68.285	44,7	45,7	23,765	1.406	32.927
povprečje:		35,0	65.732	41,0	46,8	23,726	1.436	32.990

HIBRID	FAO	SS V %	PRIDELEK SVEŽE MASE V kg/ha	ŠKROB % V SS	DINAG V %	PLP kg/dan	PRIREJA MLEKA V kg/t SS	KOLIČINA MLEKA V kg/ha
								

SILAŽA 2017: SAVINJSKA

PETER VASLE
Založe, Polzela
setev: 7. 5. 2017
žetev: 31. 8. 2017
tip tal: ilovnato-peščena

LG 30.311	320	39,5	36.428	42,2	51,2		1.537	22.123
LG 33.50	340	38,3	39.071	43,9	50,1	27,108	1.505	22.521
DKC 4590	345	35,6	38.928	44,0	51,1	27,436	1.492	20.671
LG 30.360	360	45,6	26.571					
RH 15019	380	39,4	39.000	39,9	48,7	25,625	1.449	22.262
LG 34.90	430	29,9	43.285	33,8	46,7	20,126	1.303	16.868
povprečje:		38,1	37.214	40,8	49,6	25,074	1.457	20.889

GAŠPER PEČEČNIK
Velenje
setev: 28. 4. 2017
žetev: 24. 9. 2017
tip tal: ilovnato-peščena

LG 30.220	220	48,0	50.428					
LG 30.315	310	43,6	63.142					
EDONIA	340	36,7	62.143	40,4	46,2	23,305	1.418	32.329
LG 33.87	380	38,9	71.214	36,7	48,4	24,765	1.466	40.608
LG 33.85	380	38,5	75.357	35,0	46,7	22,488	1.413	40.992
LG 34.90	430	41,6	78.142					
povprečje:		41,2	66.738	37,4	47,1	23,519	1.432	37.976

ROK SEDMINEK
Podlog v Savinjski dolini,
Šempeter
setev: 26. 4. 2017
žetev: 8. 10. 2017
tip tal: peščeno-ilovnata

LG 30.311	320	45,3	37.285					
LG 30.307	320	51,1	42.000					
LG 33.50	340	49,9	41.000					
LG 34.90	430	46,9	49.785					
povprečje:		48,3	42.518					


SILAŽA 2017: KOROŠKA

ROMAN BOŽIČ
Trbonje
setev: 24. 4. 2017
žetev: 22. 9. 2017
tip tal: ilovnato-peščena

LG 33.50	340	40,3	53.571					
LG 33.85	380	34,9	62.142	37,1	50,2	25,376	1.468	31.831
SHANNON	400	39,9	70.714	45,4	50,7	28,128	1.529	43.137
ACIMILL	400	34,0	55.000	42,3	50,6	25,815	1.517	28.376
LG 34.90	430	34,1	76.428	38,3	49,5	24,073	1.453	37.865
DKC 5830	600	33,7	76.143	40,6	51,9	25,466	1.562	40.070
povprečje:		36,2	65.666	40,7	50,58	25,772	1.506	36.256

UROŠ HOVNIK
Sele, Slovenj Gradec
setev: 4. 5. 2017
žetev: 28. 9. 2017
tip tal: ilovnato-peščena

LG 30.311	320	33,1	66.000	36,9	46,5	23,448	1.428	31.186
LG 30.307	320	37,3	67.857	34,1	50,0	24,515	1.451	36.730
EDONIA	340	39,9	59.000	37,6	44,1	21,304	1.361	32.046
LG 30.360	360	38,6	54.428	36,2	47,2	23,807	1.371	28.801
SHANNON	400	35,8	74.714	34,8	50,7	24,488	1.463	39.136
povprečje:		36,9	64.400	35,9	47,7	23,512	1.415	33.580

HIBRID	FAO	SS V %	PRIDELEK SVEŽE MASE V kg/ha	ŠKROB % V SS	DINAG V %	PLP kg/dan	PRIREJA MLEKA V kg/t SS	KOLIČINA MLEKA V kg/ha
								

SILAŽA 2017: DOLENJSKA**DARKO OZIMEK**

Vrhtrebnje, Trebnje
setev: 23. 4. 2017
žetev: 8. 9. 2017
tip tal: peščeno ilovnata

LG 30.307	320	38,1	30.465	28,0	51,9	25,316	1.379	16.012
LG 30.311	320	41,5	29.074					
LG 33.85	380	37,3	32.269	33,8	51,6	26,270	1.456	17.520
LG 33.87	380	37,8	35.901	30,5	50,2	24,680	1.399	18.991
SHANNON	400	28,7	36.243	22,8	50,3	21,521	1.341	13.950
LG 34.90	430	27,5	46.114	22,4	50,4	21,552	1.340	16.997
AAPOTHEOS	450	29,6	48.274	23,9	53,2	24,221	1.379	19.699
AKINOM	480	27,4	37.014	21,1	51,4	22,329	1.334	13.530
povprečje:		33,5	36.919	26,1	51,3	23.698	1.375	16.671

JOŽE SMREKAR

Češence, Mirna Peč
setev: 24. 4. 2017
žetev: 24. 8. 2017
tip tal: ilovnata

RH 15019	380	41,7	22.500					
LG 33.87*	380	37,9	15.800	26,2	50,6	25,012	1.377	8.248
LG 33.85	380	37,9	26.400	30,1	51,5	25,978	1.437	14.375
LG 34.90	430	36,4	27.200	30,7	50,2	24,406	1.403	13.886
AAPOTHEOS	450	33,1	24.445	23,2	53,7	24,851	1.426	11.542
AKINOM	480	32,3	28.055	22,0	52,7	23,104	1.391	12.607
povprečje:		36,6	24.067	26,4	51,7	24.670	1.407	12.132

* LG 33.87 - zelo prizadet rob njive. / ** Posevek prizadet zaradi suše.

NEJC RUS

Pristavlja vas,
Ivančna Gorica
setev: 18. 4. 2017
žetev: 31. 8. 2017
tip tal: ilovnata

LG 30.311	320	37,8	42.011					
RH 15019	380	36,3	36.657					
LG 33.87	380	37,3	49.024					
LG 33.85*	380	35,9	36.097					
SHANNON	400	34,6	45.111					
LG 34.90 *	430	30,5	42.191					
AAPOTHEOS	450	28,7	46.100					
AKINOM	480	28,0	33.350					
povprečje:		33,6	41.318					

* Poskus prizadet zaradi bulave sneti.

FRANCI SEVER

Dolenja vas, Črnomelj
setev: 23. 4. 2017
žetev: 27. 8. 2017
tip tal: ilovnata

LG 30.307*	320	37,9	25.017	30,6	53,1	25,553	1.413	13.398
LG 30.311	320	34,8	28.907	26,1	49,7	22,004	1.334	13.423
LG 33.87	380	38,7	33.001	35,2	50,7	25,393	1.433	18.307
LG 33.85	380	37,1	26.017	33,1	51,1	25,094	1.387	13.391
SHANNON	400	32,0	55.017	29,7	52,3	24,811	1.411	24.840
LG 34.90	430	36,4	50.714	33,3	49,9	25,162	1.405	25.936
AKINOM	480	37,9	38.821	33,8	52,8	26,860	1.448	21.307
povprečje:		36,4	36.785	31,7	51,4	24.982	1.404	18.657

JOŽE LOVŠIN

Ribnica
setev: 28. 4. 2017
žetev: 6. 9. 2017
tip tal: peščeno ilovnata

ADEVEY	280	42,0	38.971					
STROMBOLI	220	35,0	36.487	31,6	46,5	22,130	1.421	18.143
POESI	300	35,9	41.372	31,7	51,0	25,203	1.509	22.408
LG 30.311	320	35,7	51.647	26,2	52,8	24,564	1.461	26.940
LG 30.307	320	38,4	49.893	31,3	51,9	25,937	1.460	27.979
LG 33.50	340	36,1	39.010	30,9	50,4	24,362	1.439	20.261
QUINCEY	350	35,6	30.063	34,7	52,0	26,217	1.482	15.861
LG 33.87	380		50.349					
SHANNON	400	33,9	52.005	32,1	50,9	23,543	1.438	25.348
povprečje:		36,6	43.311	31,2	50,8	24.565	1.459	22.420

UROŠ KNIFIC

Goričane, Medvode
setev: 4. 5. 2017
žetev: 28. 9. 2017
tip tal: peščeno ilovnata

VIKTOR JAGODIC

Polica, Naklo
setev: 3. 5. 2017
žetev: 23. 9. 2017
tip tal: peščeno ilovnata

FRANCI FON

Sp. Brnik, Cerklje
setev: 28. 4. 2017
žetev: 6. 9. 2017
tip tal: peščeno ilovnata


MILAN CELARC

Bevke, Ljubljansko barje
setev: 3. 5. 2017
žetev: 29. 9. 2017
tip tal: barjanska črnica

TONE TOMŠIČ

Kresnice, Litija
setev: 29. 4. 2017
žetev: 9. 9. 2017
tip tal: peščeno ilovnata

SILAŽA 2017: GORENJSKA

HIBRID	FAO	SS V %	PRIDELEK SVEŽE MASE V kg/ha	ŠKROB % V SS	DINAG V %	PLP kg/dan	PRIREJA MLEKA V kg/t SS	KOLIČINA MLEKA V kg/ha
								

QUINCEY	350	39,1	46.048	38,2	46,2	24,491	1.442	25.958
LG 33.87	380	37,9	62.313	36,6	47,1	24,454	1.370	32.356
SHANNON	400	37,5	46.277	34,4	46,1	22,229	1.380	23.953
LG 34.90	430	39,9	51.775	43,2	46,9	26,045	1.445	29.856
AAPOTHEOS	450	37,0	48.568	41,9	49,0	27,489	1.475	26.507
AKINOM	480	37,9	54.753	39,4	45,0	23,054	1.416	29.385
povprečje:		38,2	51.622	39,0	46,7	24.627	1.421	28.003

LG 33.50	340	36,3	53.220	34,2	46,6	22,572	1.391	26.869
QUINCEY	350	41,7	47.220					
LG 33.87	380	32,9	51.110	34,8	49,3	24,859	1.418	23.839
FUTURIXX	380	32,3	54.330	36,5	45	21,462	1.353	23.749
SHANNON	400	31,7	61.560	34,8	48,8	22,713	1.391	27.151
LG 34.90	430	30,1	64.110	31,1	47,4	21,668	1.399	26.996
AKINOM	480	26,4	63.330	32,1	46,2	20,533	1.342	22.433
povprečje:		34,2	55.258	34,3	47,4	22.655	1.390	25.721

* Po odkosu mnogocvetne ljuljke.

LG 30.311	320	41,2	44.533					
LG 33.50	340	39,0	45.330					
LG 30.360	360	36,1	57.330					
RH 15019	380	45,3	42.000					
LG 33.87	380	40,9	46.130					
SHANNON	400	39,4	47.560					
LG 34.90	430	41,4	48.530					
AAPOTHEOS	450	48,7	51.200					
DKC 5542	480	44,7	47.200					
AKINOM	480	46,3	48.667					
povprečje:		42,3	47.848					

SILAŽA 2017: OSREDNJA SLOVENIJA

LG 30.311	320	42,8	34.687					
DKC 4717	370	33,2	50.972	30,8	44,6	19,114	1.324	22.412
LG 33.85	380	40,1	44.000					
LG 33.87	380	34,7	46.001	38,5	47,0	24,627	1.406	22.450
FUTURIXX	380	37,8	48.321	34,7	46,1	22,649	1.388	25.357
SHANNON	400	38,0	53.178					
LG 34.90	430	38,7	51.073	35,4	45,7	21,730	1.334	26.362
AKINOM	480	39,3	44.374	40,0	48,7	25,465	1.436	25.036
povprečje:		38,1	46.575,8	35,9	46,4	22.717	1.378	24.323

LG 33.87	380	30,8	52.247	39,5	46,1	22,015	1.412	22.718
LG 33.85	380	41,5	58.001					
FUTURIXX	380	40,3	59.871					
SHANNON	400	37,8	67.082	37,1	41,1	18,762	1.348	34.190
LG 34.90	430	30,3	60.100	32,0	42,3	16,908	1.264	23.019
AAPOTHEOS	450	33,0	61.554	39,7	44,8	22,195	1.399	28.422
AKINOM	480	34,3	58.661	40,0	42,3	20,148	1.355	27.255
povprečje:		35,4	59.645,1	37,7	43,3	20.006	1.356	27.121

LEGENDA IZRAZOV SPREMINJANJA KAKOVOSTI KORUZE ZA SILIRANJE

MERILO	OPTIMALNA VREDNOST	RAZLAGA
Prebavljivost organske snovi (POS v %)	Vrednost LG Animal Nutrition 73 %	Prebavljivost organske snovi (POS) opisuje delež organske snovi, ki se prebavi v celotnem prebavnem traktu živali. Vrednosti < 70 % kažejo na slabo prebavljivost, vrednosti 70 % in več pa dobro prebavljivost.
Prebavljivost vlaknine (DINAG v %)	Vrednost LG Animal Nutrition 54,1	DINAG < 48 % - slaba prebavljivost koruzne vlaknine, večino energije prispeva škrob. Namig: v krmne obroke vključiti krmila z dobro prebavljivostjo vlaknine. DINAG > 52 – dobra prebavljivost koruzne vlaknine, prispevek vlaknine in škroba k energijski vrednosti silaže je uravnotežen.
Neto energija za laktacijo (NEL MJ/kg suhe snovi)	Vrednost LG Animal Nutrition 6,6	Neto energija za laktacijo (NEL) opisuje energijsko vrednost krme za prirejo mleka. Ne pove pa, koliko krme lahko konzumira žival.
Suha snov (v %)	Vrednost LG Animal Nutrition 32,6 %	Pri suhi snovi nad 38 % se zmanjša prebavljivost. Optimalna vrednost za spravilo koruze za siliranje je med 30-35 %.
Topni sladkorji (% v suhi snovi)	Vrednost LG Animal Nutrition 4,9 %	Kriterij velja za koruzo za siliranje (ob žetvi, pred siliranjem). Enostavni sladkorji, ki se nahajajo v zelenem delu rastline, sodelujejo pri fermentaciji (kisanju) in se pri tem v glavnem porabijo.
Škrob (% v suhi snovi)	Vrednost LG Animal Nutrition 30,7 %	< 26 % v sušini – preveriti ustreznost vzorčenja. > 34 % v sušini – v krmne obroke vključiti dodatno vlaknino, preveriti skupno količino škroba v obroku. Silaža iz zelo zrele koruze (> 38 % suhe snovi) vsebuje v povprečju 42 % škroba.
V nevtralnem detergentu netopna vlakna (NDF v % v suhi snovi)	Vrednost LG Animal Nutrition 41,2 %	Rastlinska vlakna (lignin, celuloza, hemiceluloze).
Lignin (ADL v % v suhi snovi)	Vrednost LG Animal Nutrition 2,35 %	Lignin je kazalec neprebavljivega dela rastlinske vlaknine.

ORODJE ZA LOČEVANJE KAKOVOSTI SILAŽNIH KORUZ LGAN MILK+

**UČINKOVITOST KRME = PRIREJA MLEKA LGAN MILK+** (kg mleka/t suhe snovi)

je kriterij, ki je izračunan podatek o količini mleka na osnovi analize NIRS in upošteva energijsko kakovost izmerjenega koruznega hibrida za prirejo mleka iz škroba in kakovostne prebavljive vlaknine (NDF). Znotraj posameznih poskusov tako primerja učinkovitost koruzne krme (kakovost in prebavljivost koruzne silaže pri živalih) – potencial ene tone posamezne sorte koruze, izražene v suhi snovi pridelka za prirejo mleka v kilogramih, če bi bila koruzna masa zastopana v 75-ih odstotkih v obroku krav molznic. Najboljše rezultate za prirejo mleka dobimo pri sušinah med 33–35 % suhe snovi pri žetvi silažne koruze iz sort LGAN.

PRODUKTIVNOST KRME = KOLIČINA MLEKA LGAN MILK+ (kg mleka/ha)

je izračunana količina mleka v kilogramih na hektar posejane koruze za silažo. Podatek je izračunan iz učinkovitosti krme (kg mleka/t suhe snovi) pomnožen s pridelkom suhe snovi na hektar. Pridelek suhe snovi na hektar je izračunan iz izmerjenega (tehtanega) pridelka sveže mase na hektar in pomnožen z vsebnostjo suhe snovi, ki je bila določena v laboratoriju po metodi sušenja v "pečici". Podatek o potencialu za pridelek mleka na hektar silažne koruze je zelo pomemben za rejce, ki se ukvarjajo s prirejo mleka in kontrolirajo stroške prireje prek učinkovite pridelave voluminozne krme.