

Rezultati iz pokusne proizvodnje 2023./2024.

Kukuruz



Rezultati pokusa Vukovarsko-srijemska županija

Izvođač pokusa | OPG Marijan Spaić

Lokacija | Nijemci

Hibrid	FAO	Vlaga (%)	Prinos s 14% vlage (kg/ha)
KWS LAURO	290	9,4	9.568
KWS ADONISIO	340	11,0	9.452
KWS OLTENIO	380	10,8	9.420
KWS KASHMIR	390	11,5	7.868
KWS INTELIGENS	430	11,5	9.083
TOSKANO	460	11,8	7.473
KWS ADVISIO	490	11,3	9.421

Datum sjetve: 09.04.2024.

Datum žetve: 29.08.2024.

Predkultura: Pšenica

Gnojidba:

UREA (N 46%) 320 kg/ha

NPK 15:15:15 380 kg/ha

UREA (N 46%) 120 kg/ha

Izvođač pokusa | OPG Branislav Zgonjan

Lokacija | Markušica

Hibrid	FAO	Vlaga (%)	Prinos s 14% vlage (kg/ha)
KWS ADONISIO	340	13,5	13.905
KWS HYPOLITO	370	13,4	12.993
KWS KASHMIR	390	13,5	11.356
KWS INTELIGENS	430	13,5	11.329
KWS DONJUAN	450	13,7	9.925
TOSKANO	460	13,8	9.362
KWS ADVISIO	490	13,7	10.200

Datum sjetve: 05.04.2024.

Datum žetve: 27.09.2024.

Predkultura: Pšenica

Gnojidba:

NPK 7:20:30 250 kg/ha

UREA (N 46%) 250 kg/ha

KAN (N 27%) 150 kg/ha

Izvođač pokusa | OPG Marko Šibalić

Lokacija | Nijemci

Hibrid	FAO	Vlaga (%)	Prinos s 14% vlage (kg/ha)
KWS ADONISIO	340	10,2	8.788
KWS HYPOLITO	370	9,3	8.526
KWS DONJUAN	450	8,5	8.307
KWS GIRO	460	10,3	9.472
KWS ADVISIO	490	10,8	8.385

Datum sjetve: 12.04.2024.

Datum žetve: 03.09.2024.

Predkultura: Pšenica

Gnojidba:

PK 20:30 300 kg/ha

UREA (N 46%) 160 kg/ha

UREA (N 46%) 80 kg/ha

Rezultati pokusa Vukovarsko-srijemska županija

Izvođač pokusa | OPG Josip Knežević

Lokacija | Gradište

Hibrid	FAO	Vlaga (%)	Prinos s 14% vlage (kg/ha)
KWS ADONISIO	340	14,0	11.024
KWS HYPOLITO	370	12,0	12.095
KWS OLTENIO	380	11,9	11.677
KWS KASHMIR	390	11,7	11.734
KWS INTELIGENS	430	11,4	10.034
KWS DONJUAN	450	11,9	11.022
TOSKANO	460	12,4	11.003
KWS ADVISIO	490	13,6	8.670

Datum sjetve: 06.04.2024.

Datum žetve: 27.09.2024.

Predkultura: Ječam

Gnojidba:

PK 20:30 275 kg/ha
NPK 15:15:15 220 kg/ha
UREA (N 46%) 200 kg/ha
KAN (N 27%) 315 kg/ha

Izvođač pokusa | OPG Ivan Pečić

Lokacija | Gradište

Hibrid	FAO	Vlaga (%)	Prinos s 14% vlage (kg/ha)
KWS ADONISIO	340	13,0	10.942
KWS HYPOLITO	370	10,9	11.870
KWS OLTENIO	380	12,1	12.135
KWS KASHMIR	390	11,3	11.552
KWS INTELIGENS	430	11,6	11.577
KWS DONJUAN	450	12,9	11.259
TOSKANO	460	12,5	9.886
KWS ADVISIO	490	13,4	11.576

Datum sjetve: 06.04.2024.

Datum žetve: 12.09.2024.

Predkultura: Pšenica

Gnojidba:

KCL 170 kg/ha
NPK 7:20:30 250 kg/ha
NPK 15:15:15 175 kg/ha
UREA (N 46%) 250 kg/ha
KAN (N 27%) 200 kg/ha

Rezultati pokusa Vukovarsko-srijemska županija

Izvođač pokusa | OPG Marko Kalistović

Lokacija | Drenovci

Hibrid	FAO	Vlaga (%)	Prinos s 14% vlage (kg/ha)
KWS ADONISIO	340	13,3	12.592
KWS HYPOLITO	370	12,9	12.426
KWS OLTENIO	380	13,5	12.813
KWS KASHMIR	390	14,0	11.387
KWS INTELIGENS	430	14,2	12.050
KWS DONJUAN	450	14,6	11.624
TOSKANO	460	14,9	10.722
KWS ADVISIO	490	15,5	12.208

Datum sjetve: 05.04.2024.

Datum žetve: 27.08.2024.

Predkultura: Pšenica

Gnojdba:

MAP 200 kg/ha

NPK 15:15:15 200 kg/ha

UREA (N 46%) 300 kg/ha

Izvođač pokusa | OPG Vinko Blažević

Lokacija | Posavski Podgajci

Hibrid	FAO	Vlaga (%)	Prinos s 14% vlage (kg/ha)
KWS HYPOLITO	370	12,3	14.125
KWS OLTENIO	380	11,5	13.300
KWS KASHMIR	390	13,1	11.464
KWS INTELIGENS	430	13,1	11.464
KWS DONJUAN	450	11,6	10.222

Datum sjetve: 25.04.2024.

Datum žetve: 07.09.2024.

Predkultura: Soja

Gnojdba:

KAN (N 27%) 240 kg/ha

Izvođač pokusa | OPG Nada Tomanić

Lokacija | Markušica

Hibrid	FAO	Vlaga (%)	Prinos s 14% vlage (kg/ha)
KWS ADONISIO	340	11,9	10.690
KWS OLTENIO	380	12,8	8.859
KWS HYPOLITO	370	11,8	10.404
KWS INTELIGENS	430	11,0	10.217
KWS DONJUAN	450	12,5	9.816
TOSKANO	460	12,9	8.660

Datum sjetve: 12.04.2024.

Datum žetve: 10.09.2024.

Predkultura: Pšenica

Gnojdba:

NPK 7:20:30 150 kg/ha

UREA (N 46%) 150 kg/ha

KAN (N 27%) 150 kg/ha

Rezultati pokusa Krapinsko-zagorska županija

Izvođač pokusa | OPG Friderik Hajdinjak

Lokacija | Desinić

Hibrid	FAO	Vlaga (%)	Prinos s 14% vlage (kg/ha)
KWS LAURO	290	16,9	11.043
KWS ADONISIO	340	16,6	13.161
KWS HYPOLITO	370	16,0	14.302
KWS OLTENIO	380	16,6	12.815
KWS KASHMIR	390	16,9	13.114
KWS INTELIGENS	430	18,9	13.809
KWS DONJUAN	450	18,2	13.588
TOSKANO	460	18,5	11.846

Datum sjetve: 29.04.2024.

Datum žetve: 14.10.2024.

Predkultura: Pšenica

Gnojidba:

NPK 15:15:15 500 kg/ha

KAN (N 27%) 250 kg/ha

Izvođač pokusa | OPG Dalibor Rukljač

Lokacija | Desinić

Hibrid	FAO	Vlaga (%)	Prinos s 14% vlage (kg/ha)
KWS LAURO	290	16,9	10.641
KWS ADONISIO	340	17,5	11.135
KWS HYPOLITO	370	14,8	12.679
KWS OLTENIO	380	15,7	12.253
KWS KASHMIR	390	15,8	12.238

Datum sjetve: 28.04.2024.

Datum žetve: 21.10.2024.

Predkultura: Kukuruz

Gnojidba:

NPK 15:15:15 300 kg/ha

Pileći gnoj 50 m³

Rezultati pokusa Virovitičko-podravska županija

Izvođač pokusa | OPG Josip Škrički

Lokacija | Brezik

Hibrid	FAO	Vlaga (%)	Prinos s 14% vlage (kg/ha)
KWS HYPOLITO	370	15,1	14.691
KWS KASHMIR	390	15,0	12.672
KWS INTELIGENS	430	16,4	13.563
KWS DONJUAN	450	16,3	13.220
TOSKANO	460	17,4	12.806
KWS ADVISIO	490	15,8	14.558

Datum sjetve: 15.04.2024.

Datum žetve: 01.10.2024.

Predkultura: Soja

Gnojidba:

NPK 15:15:15 400 kg/ha

UREA (N 46%) 250 kg/ha

KAN (N 27%) 250 kg/ha

Rezultati pokusa Virovitičko-podravska županija

Izvođač pokusa | OPG Siniša Hrgović

Lokacija | Vaška

Hibrid	FAO	Vlaga (%)	Prinos s 14% vlage (kg/ha)
KWS HYPOLITO	370	13,7	16.909
KWS INTELIGENS	430	14,6	17.150
KWS TOSKANO	460	15,4	15.710

Datum sjetve: 07.04.2024.

Datum žetve: 02.10.2024.

Predkultura: Pšenica

Gnojidba:

NPK 7:20:30 300 kg/ha

NPK 15:15:15 200 kg/ha

UREA (N 46%) 160 kg/ha

KAN (N 27%) 200 kg/ha

Izvođač pokusa | OPG Slavko Kovačević

Lokacija | Budrovac Lukački

Hibrid	FAO	Vlaga (%)	Prinos s 14% vlage (kg/ha)
KWS ADONISIO	340	13,8	12.744
KWS HYPOLITO	370	14,0	12.607
KWS OLTENIO	380	13,8	13.710
KWS KASHMIR	390	14,1	12.450
KWS INTELIGENS	430	14,6	14.257
KWS DONJUAN	450	14,5	12.782
TOSKANO	460	14,8	11.251
KWS ADVISIO	490	13,6	13.060
KWS LUKAS	600	17,4	12.006

Datum sjetve: 16.04.2024.

Datum žetve: 04.09.2024.

Predkultura: Pšenica

Gnojidba:

NPK 15:15:15 500 kg/ha

UREA (N 46%) 200 kg/ha

KAN (N 27%) 200 kg/ha

Izvođač pokusa | OPG Boris Đukić

Lokacija | Gornji Miholjac

Hibrid	FAO	Vlaga (%)	Prinos s 14% vlage (kg/ha)
KWS ADONISIO	340	13,3	11.378
KWS OLTENIO	380	13,3	11.666
KWS KASHMIR	390	13,5	10.346
KWS INTELIGENS	430	13,7	11.253
KWS DONJUAN	450	14,4	10.451
TOSKANO	460	14,5	11.504
KWS LUKAS	600	14,2	10.689
MIKADO	620	14,3	9.325

Datum sjetve: 10.04.2024.

Datum žetve: 01.10.2024.

Predkultura: Pšenica

Gnojidba:

NPK 15:15:15 400 kg/ha

KAN (N 27%) 100 kg/ha

KAN (N 27%) 300 kg/ha

Izvođač pokusa | OPG Danijel Đurkić

Lokacija | Gat

Hibrid	FAO	Vlaga (%)	Prinos s 14% vlage (kg/ha)
KWS HYPOLITO	370	11,0	9.625
KWS OLTENIO	380	12,9	9.706
KWS KASHMIR	390	11,3	9.362
KWS INTELIGENS	430	14,4	9.805
KWS DONJUAN	450	14,5	9.824
TOSKANO	460	14,5	9.912
KWS ADVISIO	490	13,4	8.811

Datum sjetve: 13.04.2024.

Datum žetve: 06.09.2024.

Predkultura: Pšenica

Gnojidba:

UREA (N 46%) 80 kg/ha
PK 20:30 200 kg/ha
KAN (N 27%) 150 kg/ha

Izvođač pokusa | OPG Ivan Jerković

Lokacija | Koška

Hibrid	FAO	Vlaga (%)	Prinos s 14% vlage (kg/ha)
KWS INTELIGENS	430	13,0	15.086
KWS DONJUAN	450	12,9	14.468
TOSKANO	460	13,7	13.204
KWS GIRO	460	13,7	15.719
KWS ADVISIO	490	13,5	15.881

Datum sjetve: 06.04.2024.

Datum žetve: 11.09.2024.

Predkultura: Uljana repica

Gnojidba:

UREA (N 46%) 250 kg/ha
PK 16:40 +Zn+Mg 20 kg/ha
KAN (N 27 %) 150 kg/ha

Izvođač pokusa | OPG Rakas Pero

Lokacija | Jagodnjak

Hibrid	FAO	Vlaga (%)	Prinos s 14% vlage (kg/ha)
KWS LAURO	290	9,8	10.488
KWS ADONISIO	340	9,2	10.605
KWS HYPOLITO	370	8,8	9.658
KWS OLTENIO	380	8,1	9.446
KWS KASHMIR	390	8,9	7.708

Datum sjetve: 10.04.2024.

Datum žetve: 05.09.2024.

Predkultura: Pšenica

Gnojidba:

7:20:30 300 kg/ha
NPK 7:20:30 300 kg/ha
KAN (N 27%) 150 kg/ha

Izvođač pokusa | Fakultet agrobiotehničkih znanosti Osijek

Lokacija | Klisa

Hibrid	FAO	Vlaga (%)	Prinos s 14% vlage (kg/ha)
KWS ADONISIO	340	14,5	8.759
KWS HYPOLITO	370	14,2	9.230
KWS INTELIGENS	430	14,1	10.098
KWS DONJUAN	450	14,3	9.724
KWS GIRO	460	14,8	10.780

Datum sjetve: 04.04.2024.

Datum žetve: 12.09.2024.

Predkultura: Pšenica

Gnojidba:

PK 20:30 450 kg/ha
UREA (N 46%) 350 kg/ha

Rezultati pokusa Osječko-baranjska županija

Izvođač pokusa | OPG Arpad Zabjan

Lokacija | Darda

Hibrid	FAO	Vlaga (%)	Prinos s 14% vlage (kg/ha)
KWS HYPOLITO	370	8,6	10.438
KWS OLTENIO	380	8,7	10.562
KWS KASHMIR	390	8,2	9.694
KWS INTELIGENS	430	8,2	9.585
KWS DONJUAN	450	8,7	9.154
TOSKANO	460	8,9	7.891
KWS ADVISIO	490	9,6	10.565

Datum sjetve: 08.04.2024.

Datum žetve: 05.09.2024.

Predkultura: Pšenica

Gnojidba:

NPK 7:20:30 300 kg/ha

NPK 7:20:30 300 kg/ha

KAN (N 27%) 150 kg/ha

Izvođač pokusa | OPG Danijel Erdelji

Lokacija | Novi Bolman

Hibrid	FAO	Vlaga (%)	Prinos s 14% vlage (kg/ha)
KWS ADONISIO	340	11,4	11.539
KWS OLTENIO	380	10,1	11.668
KWS KASHMIR	390	10,1	12.470
KWS DONJUAN	450	9,3	12.934
TOSKANO	460	11,8	13.264
KWS ADVISIO	490	11,0	10.410

Datum sjetve: 04.04.2024.

Datum žetve: 12.09.2024.

Predkultura: Pšenica

Gnojidba:

PK 20:30 450 kg/ha

UREA (N 46%) 350 kg/ha

Izvođač pokusa | Fakultet agrobiotehničkih znanosti Osijek

Lokacija | Tenja

Hibrid	FAO	Vlaga (%)	Prinos s 14% vlage (kg/ha)
KWS LAURO	290	10,0	11.611
KWS ADONISIO	340	10,6	12.969
KWS HYPOLITO	370	11,9	13.659
KWS OLTENIO	380	11,5	13.378
KWS KASHMIR	390	11,1	12.208
KWS INTELIGENS	430	11,9	13.708
KWS DONJUAN	450	9,1	13.187
TOSKANO	460	11,3	11.836
KWS GIRO	460	12,3	13.840
KWS ADVISIO	490	11,3	12.868

Datum sjetve: 05.04.2024.

Datum žetve: 04.09.2024.

Predkultura: Soja

Gnojidba:

PK 20:30 200 kg/ha

KAN (N 27%) 250 kg/ha

Rezultati pokusa Osječko-baranjska županija

Izvođač pokusa | OPG Dejan Blanuša

Lokacija | Ostrovo

Hibrid	FAO	Vlaga (%)	Prinos s 14% vlage (kg/ha)
KWS LAURO	290	14,3	8.178
KWS ADONISIO	340	14,6	10.640
KWS HYPOLITO	370	14,1	11.005
KWS OLTENIO	380	13,0	10.839
KWS KASHMIR	390	14,4	10.438
KWS INTELIGENS	430	14,3	10.828
KWS DONJUAN	460	14,1	10.702
TOSKANO	460	14,2	10.386
KWS ADVISIO	490	14,7	10.401
KWS LUKAS	600	13,8	11.044

Datum sjetve: 04.04.2024.

Datum žetve: 27.09.2024.

Predkultura: Pšenica

Gnojidba:

PK 20:30 250 kg/ha,
UREA (N 46%) 250 kg/ha
KAN (N 27%) 150 kg/ha

Izvođač pokusa | OPG Marko Miljević

Lokacija | Klisa

Hibrid	FAO	Vlaga (%)	Prinos s 14% vlage (kg/ha)
KWS INTELIGENS	430	11,0	11.686
KWS DONJUAN	450	11,5	11.341
TOSKANO	460	11,8	11.093
KWS GIRO	460	11,6	12.377
KWS ADVISIO	490	12,0	12.161

Datum sjetve: 12.04.2024.

Datum žetve: 12.09.2024.

Predkultura: Pšenica

Gnojidba:

NPK 7:20:30 300 kg/ha
UREA (N 46%) 150 kg/ha
KAN (N 27%) 150 kg/ha

Izvođač pokusa | OPG Josip Cerin

Lokacija | Korod

Hibrid	FAO	Vlaga (%)	Prinos s 14% vlage (kg/ha)
KWS ADONISIO	340	12,0	8.824
KWS HYPOLITO	370	11,3	9.226
KWS OLTENIO	380	11,6	9.760
KWS KASHMIR	390	12,1	10.127
KWS INTELIGENS	430	12,6	9.743
KWS DONJUAN	450	11,3	9.084

Datum sjetve: 04.04.2024.

Datum žetve: 12.09.2024.

Predkultura: Pšenica

Gnojidba:

PK 20:30 450 kg/ha
UREA (N 46%) 350 kg/ha

Izvođač pokusa | OPG Robert Potužak

Lokacija | Međurić

Hibrid	FAO	Vlaga (%)	Prinos s 14% vlage (kg/ha)
KWS HYPOLITO	370	15,8	12.197
KWS KASHMIR	390	17,1	12.063
KWS INTELIGENS	430	16,6	11.711
TOSKANO	460	17,3	11.029

Datum sjetve: 27.04.2024.

Datum žetve: 20.09.2024.

Predkultura: Uljana repica

Gnojidba:

NP 550 kg/ha
NPK 15:15:15 100 kg/ha
Mikrogranule 20 kg/ha
KAN (N 27%) 250 kg/ha

Izvođač pokusa | OPG Ivica Šarec

Lokacija | Lijevo Martinska Ves

Hibrid	FAO	Vlaga (%)	Prinos s 14% vlage (kg/ha)
KWS HYPOLITO	370	16,6	14.543
KWS KASHMIR	390	17,2	13.216
TOSKANO	460	17,0	13.351

Datum sjetve: 30.04.2024.

Datum žetve: 28.10.2024.

Predkultura: Uljana repica

Gnojidba:

PK 20:30 300 kg/ha
UREA (N 46%) 200 kg/ha
NPK 15:15:15 200 kg/ha
KAN (N 27%) 250 kg/ha

Izvođač pokusa | OPG Josip Dinčir

Lokacija | Lijevo Martinska Ves

Hibrid	FAO	Vlaga (%)	Prinos s 14% vlage (kg/ha)
KWS LAURO	290	17,6	12.708
KWS ADONISIO	340	18,2	12.391
KWS HYPOLITO	370	18,6	13.666
KWS OLTENIO	380	19,0	12.957
KWS KASHMIR	390	18,8	13.610
KWS DONJUAN	450	19,1	11.481
KWS ADVISIO	490	18,6	13.622

Datum sjetve: 28.04.2024.

Datum žetve: 29.10.2024.

Predkultura: Uljana repica

Gnojidba:

PK 20:30 200 kg/ha
NPK 15:15:15 200 kg/ha
Mikrogranule 20 kg/ha
UREA (N 46%) 130 kg/ha
KAN (N 27%) 200 kg/ha

Rezultati pokusa Karlovačka županija

Izvođač pokusa | OPG Igor Hajster

Lokacija | Hrnetić

Hibrid	FAO	Vlaga (%)	Prinos s 14% vlage (kg/ha)
KWS LAURO	290	17,3	10.625
KWS ADONISIO	340	17,2	11.175
KWS HYPOLITO	370	18,1	12.117
KWS OLTENIO	380	18,5	12.163
KWS KASHMIR	390	17,5	11.991
KWS INTELIGENS	430	18,7	10.551
KWS DONJUAN	450	18,1	10.947

Datum sjetve: 05.05.2024.

Datum žetve: 22.09.2024.

Predkultura: Ječam

Gnojidba:

UREA (N 46%) 250 kg/ha

NPK 15:15:15 350 kg/ha

KAN (N 27%) 150 kg/ha

10 m³ stajnjaka

Izvođač pokusa | OPG Ivan Golub

Lokacija | Zorkovac na Kupu

Hibrid	FAO	Vlaga (%)	Prinos s 14% vlage (kg/ha)
KWS LAURO	290	22,8	9.251
KWS ADONISIO	340	20,1	10.072
KWS HYPOLITO	370	18,1	11.437
KWS OLTENIO	380	20,6	10.082
KWS KASHMIR	390	21,6	9.902
KWS INTELIGENS	430	23,8	11.167
KWS DONJUAN	450	23,2	11.774
TOSKANO	460	21,4	10.458
KWS GIRO	460	23,0	9.874

Datum sjetve: 10.05.2024.

Datum žetve: 09.10.2024.

Predkultura: Kukuruz

Gnojidba:

NPK 15:15:15 350 kg/ha

UREA (N 46%) 200 kg /ha

KAN (N 27%) 225 kg/ha

Izvođač pokusa | OPG Zlatko Bućan

Lokacija | Pravutina

Hibrid	FAO	Vlaga (%)	Prinos s 14% vlage (kg/ha)
KWS ADONISIO	340	19,1	12.011
KWS HYPOLITO	370	20,6	11.458
KWS OLTENIO	380	18,3	12.842
KWS KASHMIR	390	18,5	13.454
KWS INTELIGENS	430	19,5	12.453

Datum sjetve: 03.05.2024.

Datum žetve: 09.10.2024.

Predkultura: Soja

Gnojidba:

Agrocal 600 kg/ha

UREA (N 46%) 200 kg/ha

NPK 15:15:15 320 kg/ha

KAN (N 27%) 150 kg/ha

Rezultati pokusa Karlovačka županija

Izvođač pokusa | OPG Jagoda Rendulić

Lokacija | Bosiljevo

Hibrid	FAO	Vlaga (%)	Prinos s 14% vlage (kg/ha)
KWS ADONISIO	340	21,6	12.368
KWS HYPOLITO	370	21,9	13.437
KWS OLTENIO	380	22,5	13.145
KWS KASHMIR	390	22,1	12.142
KWS INTELIGENS	430	23,2	12.633
KWS DONJUAN	450	23,9	13.134
TOSKANO	460	23,6	12.506
KWS ADVISIO	490	23,5	11.903

Datum sjetve: 30.04.2024.

Datum žetve: 08.10.2024.

Predkultura: Ugar

Gnojidba:

UREA (N 46%) 80 kg/ha

NPK 15:15:15 170 kg/ha

KAN (N 27%) 150 kg/ha

Rezultati pokusa Brodsko-posavska županija

Izvođač pokusa | OPG Matej Eror

Lokacija | Kaniža

Hibrid	FAO	Vlaga (%)	Prinos s 14% vlage (kg/ha)
KWS ADONISIO	340	15,6	11.402
KWS OLTENIO	370	14,3	12.113
KWS HYPOLITO	380	14,8	12.288
KWS KASHMIR	390	15,2	11.057
KWS INTELIGENS	430	16,6	12.524
KWS DONJUAN	450	15,1	11.161
TOSKANO	460	15,5	11.524
KWS ADVISIO	490	17,9	12.084

Datum sjetve: 03.04.2024.

Datum žetve: 11.09.2024.

Predkultura: Pšenica

Gnojidba:

UREA (N 46%) 175 kg/ha

NPK 15:15:15 375 kg/ha

KAN (N 27%) 175 kg/ha

Rezultati pokusa Međimurska županija

Izvođač pokusa | OPG Ivica Novak

Lokacija | Vratišinec

Hibrid	FAO	Vlaga (%)	Prinos s 14% vlage (kg/ha)
KWS LAURO	290	15,3	11.537
KWS ADONISIO	340	17,6	12.182
KWS HYPOLITO	370	15,3	11.748
KWS OLTENIO	380	16,0	10.674
KWS KASHMIR	390	16,2	10.231
KWS INTELIGENS	430	19,2	13.422
KWS DONJUAN	450	18,6	12.507
TOSKANO	460	20,3	13.173
KWS GIRO	460	18,9	13.809
KWS ADVISIO	490	18,4	13.623

Datum sjetve: 01.05.2024.

Datum žetve: 11.10.2024.

Predkultura: Pšenica

Gnojidba:

NPK 15:15:15 350 kg/ha

KAN (N 27%) 150 kg/ha

Rezultati pokusa Bjelovarsko-bilogorska županija

Izvođač pokusa | OPG Mario Đopar

Lokacija | Prgometlje

Hibrid	FAO	Vlaga (%)	Prinos s 14% vlage (kg/ha)
KWS ADONISIO	340	16,0	11.596
KWS OLTENIO	380	16,4	12.971
KWS HYPOLITO	370	16,7	13.685
KWS DONJUAN	450	17,8	12.004
TOSKANO	460	17,1	11.917

Datum sjetve: 13.04.2024.

Datum žetve: 24.09.2024.

Predkultura: Kukuruz

Gnojidba:

NPK 15:15:15 350 kg/ha

UREA (N 46%) 250 kg/ha

KAN (N 27%) 250 kg/ha

Izvođač pokusa | OPG Zoran Dobričić

Lokacija | Kovačevac

Hibrid	FAO	Vlaga (%)	Prinos s 14% vlage (kg/ha)
KWS ADONISIO	340	16,3	11.237
KWS OLTENIO	380	16,3	11.571
KWS DONJUAN	450	16,6	12.288
KWS ADVISIO	490	17,1	12.214

Datum sjetve: 01.05.2024.

Datum žetve: 01.10.2024.

Predkultura: Pšenica

Gnojidba:

Kalcipril 350 kg/ha

UREA (N 46%) 300 kg/ha

NPK 15:15:15 225 kg/ha

Rezultati pokusa Bjelovarsko-bilogorska županija

Izvođač pokusa | OPG Damir Dokladal

Lokacija | Stara Rača

Hibrid	FAO	Vlaga (%)	Prinos s 14% vlage (kg/ha)
KWS LAURO	290	15,6	10.721
KWS ADONISIO	340	17,2	10.450
KWS OLTENIO	380	17,2	9.844
KWS KASHMIR	390	17,1	9.991
KWS INTELIGENS	430	17,3	7.610
KWS DONJUAN	450	17,3	9.172
TOSKANO	460	18,3	9.367
KWS ADVISIO	490	17,3	10.088

Datum sjetve: 10.05.2024.

Datum žetve: 01.10.2024.

Predkultura: Pšenica

Gnojidba:

NPK 15:15:15 250 kg/ha

Nutroboost 25 kg/ha

Mikrognojiva 25 kg/ha

Izvođač pokusa | Stočarstvo Raić

Lokacija | Ciglena

Hibrid	FAO	Vlaga (%)	Prinos s 14% vlage (kg/ha)
KWS HYPOLITO	370	17,1	14.138
KWS INTELIGENS	430	20,7	13.963
KWS DONJUAN	450	19,3	14.835
KWS TOSKANO	460	24,0	13.803
KWS GIRO	460	23,6	12.437

Datum sjetve: 01.05.2024.

Datum žetve: 08.10.2024.

Predkultura: Ječam

Gnojidba:

UREA (N 46%) 200 kg/ha

NPK 8:15:15 100 kg/ha

Novalon 20:20:20 3 kg/ha

30 t/ha stajnjak

Izvođač pokusa | OPG Hrvoje Mesar

Lokacija | Grubišno Polje

Hibrid	FAO	Vlaga (%)	Prinos s 14% vlage (kg/ha)
KWS LAURO	290	14,9	9.197
KWS ADONISIO	340	17,3	9.381
KWS HYPOLITO	370	14,6	11.537
KWS OLTENIO	380	15,7	9.812
KWS KASHMIR	390	15,7	10.119

Datum sjetve: 02.05.2024.

Datum žetve: 23.10.2024.

Predkultura: Kukuruz

Gnojidba:

UREA (N 46%) 130 kg/ha

NPK 15:15:15 330 kg/ha

KAN (N 27%) 330 kg/ha

Izvođač pokusa | OPG Danijel Kligl

Lokacija | Pehovec

Hibrid	FAO	Vlaga (%)	Prinos s 14% vlage (kg/ha)
KWS ADONISIO	340	16,2	12.145
KWS HYPOLITO	370	15,8	10.665
KWS KASHMIR	390	16,3	11.679
KWS INTELIGENS	430	17,4	10.153
KWS DONJUAN	450	15,5	10.422
TOSKANO	460	16,6	11.395

Datum sjetve: 28.04.2024.

Datum žetve: 08.10.2024.

Predkultura: Soja

Gnojidba:

PK 20:30 350 kg/ha

UREA (N 46%) 200 kg/ha

KAN (N 27%) 270 kg/ha

Rezultati pokusa Bjelovarsko-bilogorska županija

Izvođač pokusa | OPG Darijo Štampf

Lokacija | Donji Sredani

Hibrid	FAO	Vlaga (%)	Prinos s 14% vlage (kg/ha)
KWS LAURO	290	14,7	11.725
KWS ADONISIO	340	15,9	10.827
KWS HYPOLITO	370	14,9	12.829
KWS OLTENIO	380	15,3	13.788
KWS KASHMIR	390	15,3	11.256
KWS INTELIGENS	430	16,0	10.605
KWS DONJUAN	450	17,3	10.544
TOSKANO	460	16,7	11.139
KWS ADVISIO	490	16,0	13.738

Datum sjetve: 28.04.2024.

Datum žetve: 23.09.2024.

Predkultura: Kukuruz

Gnojidba:

UREA (N 46%) 240 kg/ha

NPK 15:15:15 400 kg/ha

Mikrogranule 25 kg/ha

KAN (N 27%) 300 kg/ha

Stajnjak 25 t/ha

Izvođač pokusa | OPG Velimir Zbožinek

Lokacija | Bulinac

Hibrid	FAO	Vlaga (%)	Prinos s 14% vlage (kg/ha)
KWS LAURO	290	15,7	12.676
KWS OLTENIO	380	16,3	13.970
KWS KASHMIR	390	16,0	12.168
KWS INTELIGENS	430	16,1	13.243
KWS DONJUAN	450	16,4	12.966
TOSKANO	460	16,2	13.458
KWS ADVISIO	490	16,2	14.316

Datum sjetve: 19.04.2024.

Datum žetve: 13.10.2024.

Predkultura: Kukuruz

Gnojidba:

NPK 15:15:15 300 kg/ha

UREA (N 46%) 200 kg/ha

KAN (N 27%) 175 kg/ha

Izvođač pokusa | OPG Zdenko Tuček

Lokacija | Ivanovo Selo

Hibrid	FAO	Vlaga (%)	Prinos s 14% vlage (kg/ha)
KWS LAURO	290	16,5	10.769
KWS ADONISIO	340	14,9	11.550
KWS HYPOLITO	370	14,8	11.219
KWS OLTENIO	380	15,9	11.187
KWS KASHMIR	390	15,1	11.351
KWS INTELIGENS	430	15,0	10.848
KWS DONJUAN	450	15,3	10.810
TOSKANO	460	14,6	11.072
KWS ADVISIO	490	15,6	10.828

Datum sjetve: 15.04.2024.

Datum žetve: 08.10.2024.

Predkultura: Kukuruz

Gnojidba:

PK 20:30 350 kg/ha

UREA (N 46%) 200 kg/ha

NPK 15:15:15 180 kg/ha

Mikrogranule 17 kg/ha

KAN (N 27%) 200 kg/ha,

folijarna Fusion

Rezultati pokusa Bjelovarsko-bilogorska županija

Izvođač pokusa | OPG Vladimir Zbožinek

Lokacija | Bulinac

Hibrid	FAO	Vlaga (%)	Prinos s 14% vlage (kg/ha)
KWS HYPOLITO	370	15,8	12.199
KWS OLTENIO	380	16,2	11.801
KWS KASHMIR	390	16,0	10.255
KWS INTELIGENS	430	16,4	11.068
KWS DONJUAN	450	16,2	10.336
KWS ADVISIO	490	16,6	11.354

Datum sjetve: 22.04.2024.

Datum žetve: 13.10.2024.

Predkultura: Kukuruz

Gnojdba:

PK 20:30 350 kg/ha
NPK 15:15:15 175 kg/ha
UREA (N 46%) 215 kg/ha
Mikrogranule 25 kg/ha
25 t/ha gnojovka

Izvođač pokusa | OPG Vladimir Knežić

Lokacija | Nova Ploščica

Hibrid	FAO	Vlaga (%)	Prinos s 14% vlage (kg/ha)
KWS HYPOLITO	370	16,5	15.217
KWS OLTENIO	380	17,0	14.835
KWS KASHMIR	390	17,3	14.491
KWS INTELIGENS	430	17,3	15.723
KWS DONJUAN	450	17,7	13.844
TOSKANO	460	18,2	14.262

Datum sjetve: 16.04.2024.

Datum žetve: 15.10.2024.

Predkultura: Uljana repica

Gnojdba:

UREA (N 46%) 280 kg/ha
NPK 8:20:30 285 kg/ha
Yara Bora Extron (N27%) 185 kg/ha

Izvođač pokusa | OPG Matija Đuretić

Lokacija | Mala Pisanica

Hibrid	FAO	Vlaga (%)	Prinos s 14% vlage (kg/ha)
KWS ADONISIO	340	16,6	13.067
KWS HYPOLITO	370	16,2	13.762
KWS KASHMIR	390	14,7	14.491
KWS INTELIGENS	430	16,4	12.151
KWS DONJUAN	450	16,7	12.422
TOSKANO	460	15,7	13.208
KWS ADVISIO	490	16,3	11.534

Datum sjetve: 28.04.2024.

Datum žetve: 16.10.2024.

Predkultura: Kukuruz

Gnojdba:

UREA (N 46%) 190 kg/ha
NPK 15:15:15 230 kg/ha
KAN (N 27%) 270 kg/ha
Stajnjak 45 t/ha

Rezultati pokusa Bjelovarsko-bilogorska županija

Izvođač pokusa | OPG Marko Starčević

Lokacija | Sasovac

Hibrid	FAO	Vlaga (%)	Prinos s 14% vlage (kg/ha)
KWS ADONISIO	340	17,0	11.325
KWS HYPOLITO	370	16,1	12.941
KWS OLTENIO	380	14,9	13.126
KWS KASHMIR	390	16,4	12.399
KWS INTELIGENS	430	16,4	12.895
KWS DONJUAN	450	16,8	11.846
TOSKANO	460	16,2	11.435
KWS GIRO	460	16,0	11.462
KWS ADVISIO	490	15,5	12.533

Datum sjetve: 04.05.2024.

Datum žetve: 21.10.2024.

Predkultura: Kukuruz

Gnojidba:

Stajnjak 30 t/ha

KAN (N 27%) 300 kg/ha

Izvođač pokusa | OPG Zdravko Dasović

Lokacija | Malo Vukovje

Hibrid	FAO	Vlaga (%)	Prinos s 14% vlage (kg/ha)
KWS HYPOLITO	370	17,9	10.970
KWS OLTENIO	380	17,4	11.484
KWS KASHMIR	390	16,7	9.626
KWS INTELIGENS	430	15,3	9.482
KWS DONJUAN	450	17,7	8.024
TOSKANO	460	16,8	10.966
KWS GIRO	460	17,4	14.168

Datum sjetve: 02.05.2024.

Datum žetve: 22.10.2024.

Predkultura: Kukuruz

Gnojidba:

PK 20:30 500 kg/ha

NPK 15:15:15 260 kg/ha

UREA (N 46%) 210 kg/ha

KAN (N 27%) 174 kg/ha

Izvođač pokusa | OPG Iva Brković

Lokacija | Poljani

Hibrid	FAO	Vlaga (%)	Prinos s 14% vlage (kg/ha)
KWS ADONISIO	340	16,4	10.746
KWS OLTENIO	380	16,3	11.777
KWS KASHMIR	390	16,1	11.231
KWS DONJUAN	450	16,3	9.868
TOSKANO	460	15,6	10.143
KWS ADVISIO	490	16,8	10.252

Datum sjetve: 01.05.2024.

Datum žetve: 23.10.2024.

Predkultura: Pšenica

Gnojidba:

UREA (N 46%) 250 kg/ha

NPK 8:20:30 250 kg/ha

NPK 15:15:15 150 kg/ha

KAN (N 27%) 200 kg/ha

Rezultati pokusa Zagrebačka županija

Izvođač pokusa | OPG Hrastovec

Lokacija | Ladina

Hibrid	FAO	Vlaga (%)	Prinos s 14% vlage (kg/ha)
KWS LAURO	290	18,6	11.157
KWS HYPOLITO	370	19,2	12.263
KWS OLTENIO	380	19,7	13.200
KWS KASHMIR	390	19,6	11.695
KWS INTELIGENS	430	19,3	10.740

Datum sjetve: 10.05.2024.

Datum žetve: 30.09.2024.

Predkultura: Kukuruz

Gnojidba:

UREA (N 46%) 200 kg/ha
NPK 15:15:15 400 kg/ha
Mikrogranule 25 kg/ha
KAN (N 27%) 280 kg/ha

Izvođač pokusa | OPG Darko Jantoljak

Lokacija | Preseka

Hibrid	FAO	Vlaga (%)	Prinos s 14% vlage (kg/ha)
KWS ADONISIO	340	20,7	13.584
KWS OLTENIO	380	20,3	14.604
KWS KASHMIR	390	20,4	13.347
KWS INTELIGENS	430	20,5	12.298
TOSKANO	460	20,2	12.800
KWS ADVISIO	490	19,7	14.631

Datum sjetve: 10.05.2024.

Datum žetve: 23.10.2024.

Predkultura: Pšenica

Gnojidba:

UREA (N 46%) 175 kg/ha
Hyper Top-Phos P20 250 kg/ha
Gnojnica 60.000 l/ha

Izvođač pokusa | OPG Ivica Cerovski

Lokacija | Velika Mlaka

Hibrid	FAO	Vlaga (%)	Prinos s 14% vlage (kg/ha)
KWS ADONISIO	340	15,9	9.244
KWS HYPOLITO	370	15,5	8.699
KWS OLTENIO	380	15,8	8.836
KWS KASHMIR	390	16,4	8.835
KWS INTELIGENS	430	17,1	8.823
KWS DONJUAN	450	16,2	7.752
KWS BANATO	490	17,3	9.213

Datum sjetve: 22.04.2024.

Datum žetve: 23.09.2024.

Predkultura: Ječam

Gnojidba:

UREA (N 46%) 217 kg/ha
NPK 15:15:15 300 kg/ha
KAN (N 27%) 210 kg/ha

Izvođač pokusa | Božjakovina d.d.

Lokacija | Lupoglav

Hibrid	FAO	Vlaga (%)	Prinos s 14% vlage (kg/ha)
KWS ADONISIO	340	18,7	10.619
KWS HYPOLITO	370	16,7	11.159
KWS OLTENIO	380	15,7	7.811
KWS KASHMIR	390	15,5	10.848
KWS INTELIGENS	430	17,1	11.568

Datum sjetve: 29.04.2024.

Datum žetve: 14.10.2024.

Predkultura: Uljana repica

Gnojidba:

UREA 200 kg/ha
NPK 15:15:15 400 kg/ha
KAN (N 27%) 170 kg/ha

Rezultati pokusa Zagrebačka županija

Izvođač pokusa | OPG Ivan Novoselec

Lokacija | Odranski Obrež, Grad Zagreb

Hibrid	FAO	Vlaga (%)	Prinos s 14% vlage (kg/ha)
KWS ADONISIO	340	16,2	11.484
KWS OLTENIO	380	15,9	11.875
KWS KASHMIR	390	16,6	11.429
KWS INTELIGENS	430	16,0	11.860
KWS DONJUAN	450	16,5	11.096
TOSKANO	460	16,8	12.093
KWS ADVISIO	490	16,2	11.832

Izvođač pokusa | OPG Juraj Špičić

Lokacija | Mičevac

Hibrid	FAO	Vlaga (%)	Prinos s 14% vlage (kg/ha)
KWS ADONISIO	340	15,7	12.146
KWS HYPOLITO	370	14,6	13.420
KWS OLTENIO	380	15,5	13.493
KWS KASHMIR	390	15,2	13.342
KWS INTELIGENS	430	15,1	14.749
KWS DONJUAN	450	16,3	11.684
TOSKANO	460	17,1	12.866
KWS ADVISIO	490	17,9	13.366

Izvođač pokusa | OPG Alen Ivančić

Lokacija | Jastrebarsko

Hibrid	FAO	Vlaga (%)	Prinos s 14% vlage (kg/ha)
KWS LAURO	290	17,5	10.304
KWS ADONISIO	340	16,1	10.298
KWS HYPOLITO	370	16,0	9.478
KWS KASHMIR	390	18,2	10.392
KWS INTELIGENS	430	19,5	9.707
KWS OLTENIO	380	17,5	11.725
KWS DONJUAN	450	19,4	10.795
TOSKANO	460	20,2	11.650
KWS ADVISIO	490	20,1	11.321

Datum sjetve: 17.04.2024.

Datum žetve: 08.10.2024.

Predkultura: Pšenica

Gnojidba:

NPK 15:15:15 225 kg/ha

UREA (N 46%) 300 kg/ha

Gnojnica 50.000 l/ha

Datum sjetve: 23.04.2024.

Datum žetve: 30.09.2024.

Predkultura: Pšenica

Gnojidba:

UREA (N 46%) 200 kg/ha

NPK 15:15:15 400 kg/ha

KAN (N 27%) 230 kg/ha

Datum sjetve: 20.04.2024.

Datum žetve: 11.09.2024.

Predkultura: Uljana repica,
KWS Fit4NEXT

Gnojidba:

UREA (N 46%) 200 kg/ha

NPK 15:15:15 400 kg/ha

KAN (N 27%) 200 kg /ha

Rezultati pokusa Koprivničko-križevačka županija

Izvođač pokusa | OPG Josip Zajec

Lokacija | Rasinja

Hibrid	FAO	Vlaga (%)	Prinos s 14% vlage (kg/ha)
KWS LAURO	290	23,4	16.351
KWS ADONISIO	340	31,1	17.282
KWS HYPOLITO	370	29,1	19.138
KWS OLTENIO	380	32,5	16.931
KWS KASHMIR	390	28,5	16.628
KWS INTELIGENS	430	29,6	14.092
KWS DONJUAN	450	30,1	15.966
TOSKANO	460	31,6	14.259
KWS GIRO	460	33,0	17.418
KWS ADVISIO	490	32,8	15.795

Datum sjetve: 18.04.2024.

Datum žetve: 30.08.2024.

Predkultura: Kukuruz / Uljana repica + zelena gnojidba

Gnojidba:

UREA (N 46%) 180 kg/ha
TERRA 33 5:10:18 300 kg/ha
KAN (N 27%) 200 kg/ha

Izvođač pokusa | OPG Davor Živko

Lokacija | Novo Virje

Hibrid	FAO	Vlaga (%)	Prinos s 14% vlage (kg/ha)
KWS LAURO	290	16,8	9.060
KWS ADONISIO	340	16,0	9.612
KWS HYPOLITO	370	15,4	9.733
KWS KASHMIR	390	16,9	10.276
KWS OLTENIO	410	17,9	11.264
KWS INTELIGENS	430	18,3	11.259
KWS DONJUAN	450	17,4	12.095
TOSKANO	460	18,2	11.172
KWS ADVISIO	490	18,9	11.127
KWS LUKAS	600	20,0	11.271
KEFRANCOS	610	22,0	13.197

Datum sjetve: 13.04.2024.

Datum žetve: 07.10.2024.

Predkultura: Pšenica

Gnojidba:

NPK 8:20:30 300 kg/ha
UREA (N 46%) 175 kg/ha
KAN (N 27%) 175 kg/ha
Digestat 60 m³/ha

Izvođač pokusa | OPG Goran Krapinec

Lokacija | Sigetec

Hibrid	FAO	Vlaga (%)	Prinos s 14% vlage (kg/ha)
KWS INTELIGENS	430	18,3	11.818
KWS DONJUAN	450	17,6	11.983
TOSKANO	460	17,6	10.935
KWS GIRO	460	19,8	12.622
KWS ADVISIO	490	17,8	12.040

Datum sjetve: 09.05.2024.

Datum žetve: 20.05.2024.

Predkultura: Pšenica

Gnojidba:

NPK 15:15:15 400 kg/ha
KAN (N 27%) 300 kg/ha

Rezultati pokusa Koprivničko-križevačka županija

Izvođač pokusa | OPG Viktorio Bogadi

Lokacija | Gola

Hibrid	FAO	Vlaga (%)	Prinos s 14% vlage (kg/ha)
KWS LAURO	290	15,5	13.232
KWS ADONISIO	340	15,5	13.817
KWS HYPOLITO	370	15,0	13.237
KWS OLTENIO	380	14,7	12.546
KWS KASHMIR	390	17,0	11.418
KWS INTELIGENS	430	17,0	13.141
KWS DONJUAN	450	16,7	12.035
TOSKANO	460	16,6	13.421
KWS ADVISIO	490	16,3	13.686

Datum sjetve: 29.04.2024.

Datum žetve: 10.10.2024.

Predkultura: Kukuruz, pokrovni usjev

Gnojidba:

NPK 15:15:15 400 kg/ha

KAN (N 27%) 150 kg/ha

Gnojnica 60 m³/ha

Izvođač pokusa | OPG Josip Lukačić

Lokacija | Križevci

Hibrid	FAO	Vlaga (%)	Prinos s 14% vlage (kg/ha)
KWS LAURO	290	17,0	12.197
KWS ADONISIO	340	18,4	11.365
KWS HYPOLITO	370	18,4	10.922
KWS OLTENIO	380	18,4	10.505
KWS KASHMIR	390	18,2	10.557
KWS INTELIGENS	430	18,8	12.140
KWS DONJUAN	450	19,0	11.049
TOSKANO	460	18,9	10.467
KWS ADVISIO	490	18,2	13.457

Datum sjetve: 01.05.2024.

Datum žetve: 10.10.2024.

Predkultura: Pšenica, zelena gnojidba

Gnojidba:

PK 20:30 175 kg/ha

NPK 15:15:15 250 kg/ha

UREA (N 46%) 250 kg/ha

Izvođač pokusa | OPG Krunoslav Vodopija

Lokacija | Ladinec

Hibrid	FAO	Vlaga (%)	Prinos s 14% vlage (kg/ha)
KWS LAURO	290	16,0	16.312
KWS ADONISIO	340	15,6	14.809
KWS INTELIGENS	430	15,9	15.373

Datum sjetve: 14.05.2024.

Datum žetve: 12.10.2024.

Predkultura: Pšenica

Gnojidba:

PK 20:30 250 kg/ha

UREA (N 46%) 275 kg/ha

NPK 8:15:15 350 kg/ha

Rezultati pokusa Koprivničko-križevačka županija

Izvođač pokusa | OPG Željko Đuričić

Lokacija | Cirkvena

Hibrid	FAO	Vlaga (%)	Prinos s 14% vlage (kg/ha)
KWS ADONISIO	340	15,0	10.980
KWS HYPOLITO	370	15,8	10.994
KWS OLTENIO	380	15,9	10.780
KWS KASHMIR	390	15,9	9.806
KWS INTELIGENS	430	16,5	10.536
TOSKANO	460	16,5	11.170
KWS ADVISIO	490	16,9	11.846

Datum sjetve: 09.05.2024.

Datum žetve: 10.10.2024.

Predkultura: Kukuruz

Gnojidba:

NPK 15:15:15 350 kg/ha
UREA (N 46%) 210 kg/ha
KAN (N 27%) 210 kg/ha

Izvođač pokusa | OPG Tomislav Važanić

Lokacija | Donja Glogovnica

Hibrid	FAO	Vlaga (%)	Prinos s 14% vlage (kg/ha)
KWS LAURO	290	17,0	13.590
KWS ADONISIO	340	17,5	14.357
KWS HYPOLITO	370	17,9	15.196
KWS OLTENIO	380	17,7	15.429
KWS KASHMIR	390	17,4	13.982
KWS INTELIGENS	430	17,4	15.028
KWS DONJUAN	450	18,2	14.688
TOSKANO	460	18,1	14.252
KWS GIRO	460	18,0	14.983

Datum sjetve: 27.04.2024.

Datum žetve: 09.10.2024.

Predkultura: Pšenica

Gnojidba:

PK 20:30 200 kg/ha
UREA (N 46%) 170 kg/ha
NPK 15:15:15 200 kg/ha
KAN (N 27%) 150 kg/ha

Izvođač pokusa | OPG Siniša Paveli

Lokacija | Torčec

Hibrid	FAO	Vlaga (%)	Prinos s 14% vlage (kg/ha)
KWS ADONISIO	340	15,8	14.205
KWS HYPOLITO	370	15,0	15.090
KWS OLTENIO	380	15,1	13.839
KWS KASHMIR	390	16,3	11.948
KWS INTELIGENS	430	16,0	13.387
KWS DONJUAN	450	16,0	11.555
TOSKANO	460	15,9	11.438
KWS ADVISIO	490	15,3	11.783

Datum sjetve: 23.04.2024.

Datum žetve: 15.10.2024.

Predkultura: Pšenica

Gnojidba:

TERRA 33 5:10:18 200 kg/ha
UREA (N 46%) 150 kg/ha
KAN (N 27%) 150 kg/ha

Rezultati pokusa Koprivničko-križevačka županija

Izvođač pokusa | OPG Miro Kralj

Lokacija | Gola

Hibrid	FAO	Vlaga (%)	Prinos s 14% vlage (kg/ha)
KWS LAURO	290	14,7	14.729
KWS ADONISIO	340	15,8	15.919
KWS HYPOLITO	370	14,5	17.099
KWS OLTENIO	380	15,8	16.287
KWS KASHMIR	390	15,4	14.238
KWS INTELIGENS	430	15,6	15.219
KWS DONJUAN	450	15,8	15.459
TOSKANO	460	17,4	13.631

Datum sjetve: 01.05.2024.

Datum žetve: 15.10.2024.

Predkultura: Lucerna

Gnojidba:
Stajnjak 50 m³/ha

Izvođač pokusa | Veleučilište u Križevcima

Lokacija | Križevci

Hibrid	FAO	Vlaga (%)	Prinos s 14% vlage (kg/ha)
KWS LAURO	290	17,9	11.626
KWS ADONISIO	340	18,9	13.803
KWS HYPOLITO	370	18,2	13.885
KWS OLTENIO	380	19,1	13.328
KWS KASHMIR	390	19,0	13.529
KWS INTELIGENS	430	19,1	12.190
KWS DONJUAN	450	19,5	11.180
TOSKANO	460	19,4	11.925
KWS ADVISIO	490	19,4	11.340

Datum sjetve: 27.04.2024.

Datum žetve: 15.10.2024.

Predkultura: Pšenica

Gnojidba:
PK 20:30 200 kg/ha
Suplagran 500 kg/ha
UREA (N 46%) 200 kg/ha
KAN (N 27%) 150 kg/ha

Izvođač pokusa | OPG Dario Grubačević

Lokacija | Veliki Grabičani

Hibrid	FAO	Vlaga (%)	Prinos s 14% vlage (kg/ha)
KWS ADONISIO	340	18,9	11.720
KWS HYPOLITO	370	18,5	13.927
KWS OLTENIO	380	16,9	15.040
KWS KASHMIR	390	17,1	13.864
KWS INTELIGENS	430	18,1	13.306
KWS DONJUAN	450	18,9	13.608
TOSKANO	460	18,3	13.847
KWS ADVISIO	490	18,2	14.139

Datum sjetve: 02.05.2024.

Datum žetve: 22.10.2024.

Predkultura: Suncokret

Gnojidba:
NPK 15:15:15 350 kg/ha
UREA (N 46%) 150 kg/ha
KAN (N 27%) 150 kg/ha

Izvođač pokusa | OPG Miro Požgaj

Lokacija | Hrastovsko

Hibrid	FAO	Vlaga (%)	Prinos s 14% vlage (kg/ha)
KWS INTELIGENS	430	19,0	12.368
TOSKANO	460	17,3	13.579
KWS GIRO	460	21,3	11.162
KWS ADVISIO	490	20,7	13.477

Izvođač pokusa | OPG Josip Frščić

Lokacija | Vinica

Hibrid	FAO	Vlaga (%)	Prinos s 14% vlage (kg/ha)
KWS LAURO	290	14,4	9.721
KWS ADONISIO	340	14,7	12.290
KWS HYPOLITO	370	14,2	12.216
KWS OLTENIO	380	15,0	13.687
KWS KASHMIR	390	15,5	13.750
KWS INTELIGENS	430	15,1	14.966
KWS DONJUAN	450	17,6	13.408
TOSKANO	460	16,3	9.647
KWS ADVISIO	490	18,2	11.508
KWS LUKAS	600	18,3	11.356
KEFRANCOS	620	18,8	12.387

Izvođač pokusa | OPG Matija Bahat

Lokacija | Karlovec Ludbreški

Hibrid	FAO	Vlaga (%)	Prinos s 14% vlage (kg/ha)
KWS LAURO	290	14,5	10.963
KWS ADONISIO	340	14,3	10.614
KWS HYPOLITO	370	14,0	12.531
KWS OLTENIO	380	14,8	13.656
KWS KASHMIR	390	15,8	12.269
KWS INTELIGENS	430	15,0	11.890
KWS DONJUAN	450	16,2	13.432
TOSKANO	460	15,4	15.163
KWS ADVISIO	490	17,1	12.200
KWS LUKAS	600	19,2	10.714
KEFRANCOS	610	19,5	12.786

Datum sjetve: 15.04.2024.

Datum žetve: 30.09.2024.

Predkultura: Kukuruz

Gnojdba:

NPK 15:15:15 250 kg/ha

UREA (N 46%) 150 kg/ha

KAN (N 27%) 150 kg/ha

Datum sjetve: 15.04.2024.

Datum žetve: 26.09.2024.

Predkultura: Uljana repica

Gnojdba:

NPK 15:15:15 400 kg/ha

KAN (N 27%) 180 kg/ha

Pileći stajnjak 60 m³/ha

Datum sjetve: 12.04.2024.

Datum žetve: 11.09.2024.

Predkultura: Kukuruz

Gnojdba:

PK 20:30 400 kg/ha

UREA (N 46%) 230 kg/ha

NPK 15:15:15 160 kg/ha

Mikrogranule 25 kg/ha

KAN (N 27%) 150 kg/ha

Rezultati pokusa Varaždinska županija

Izvođač pokusa | OPG Nenad Kuharić

Lokacija | Sveti Đurđ

Hibrid	FAO	Vlaga (%)	Prinos s 14% vlage (kg/ha)
KWS LAURO	290	15,9	10.930
KWS HYPOLITO	370	15,7	12.707
KWS OLTENIO	380	13,8	13.059
KWS KASHMIR	390	16,0	11.370

Datum sjetve: 01.05.2024.

Datum žetve: 01.10.2024.

Predkultura: Kukuruz

Gnojidba:

NPK 15:15:15 400 kg/ha

KAN (N 27%) 180 kg/ha

Gnojnica 60m³

Rezultati pokusa Požeško-slavonska županija

Izvođač pokusa | OPG Mijo Samaržija

Lokacija | Biškupci

Hibrid	FAO	Vlaga (%)	Prinos s 14% vlage (kg/ha)
KWS ADONISIO	340	11,6	12.966
KWS HYPOLITO	370	10,6	13.420
KWS OLTENIO	380	10,9	14.215
KWS KASHMIR	390	11,7	12.805
KWS INTELIGENS	430	12,2	13.546
KWS DONJUAN	450	11,8	12.972
TOSKANO	460	10,4	12.628
KWS ADVISIO	490	13,2	13.338

Datum sjetve: 11.04.2024.

Datum žetve: 06.09.2024.

Predkultura: Uljana repica (leguminoze)

Gnojidba:

NPK 8:15:15 250 kg/ha

KAN (N 27%) 360 kg/ha

Izvođač pokusa | OPG Vanja Vaniček

Lokacija | Antunovac

Hibrid	FAO	Vlaga (%)	Prinos s 14% vlage (kg/ha)
KWS LAURO	290	19,2	11.196
KWS ADONISIO	340	17,1	12.281
KWS HYPOLITO	370	15,9	13.601
KWS OLTENIO	380	18,4	12.675
KWS KASHMIR	390	18,4	12.154
KWS INTELIGENS	430	17,5	13.078
KWS DONJUAN	450	18,7	11.687
TOSKANO	460	18,9	12.759
KWS ADVISIO	490	20,4	11.157

Datum sjetve: 30.04.2024.

Datum žetve: 20.09.2024.

Predkultura: Soja

Gnojidba:

NPK 15:15:15 300 kg/ha

KAN (N 27%) 280 kg/ha

Rezultati iz pokusne proizvodnje 2023/2024.

Silaža



Rezultati pokusa Požeško-slavonska županija

Izvođač pokusa | OPG Milan Dejanović

Lokacija | Lipik

Hibrid	FAO	Prinos svježe silaže (kg/ha)
MIKADO	620	49.160
KEFRANCOS	610	36.134
KWS LUKAS	600	50.588

Izvođač pokusa | Kutjevo d.d.

Lokacija | Ovčare

Hibrid	FAO	Prinos svježe silaže (kg/ha)
KWS LUKAS	600	47.662

Datum sjetve: 20.04.2024.

Datum žetve: 10.09.2024.

Predkultura: Kukuruz

Gnojidba: UREA (N 46%) 100 kg/ha
NPK 15:15:15 350 kg/ha
KAN (N 27%) 350 kg/ha

Datum sjetve: 05.04.2024.

Datum žetve: 12.08.2024.

Predkultura: Pšenica

Gnojidba: PK 20:30 200 kg/ha
UREA (N 46%) 182 kg/ha
NPK 15:15:15 245 kg/ha
KAN (N 27%) 230 kg/ha

Rezultati pokusa Karlovačka županija

Izvođač pokusa | OPG Branko Belanek

Lokacija | Levkušje

Hibrid	FAO	Prinos svježe silaže (kg/ha)
MIKADO	620	34.333
KWS LUKAS	600	40.917
KEFRANCOS	610	38.708

Datum sjetve: 07.05.2024.

Datum žetve: 09.09.2024.

Predkultura: Pšenica

Gnojidba:
UREA (N 46%) 170 kg/ha
NPK 15:15:15 400 kg/ha
KAN (N 27%) 210 kg/ha

Rezultati pokusa Bjelovarsko-bilogorska županija

Izvođač pokusa | Stočarstvo Raič

Lokacija | Ladislav

Hibrid	FAO	Prinos svježe silaže (kg/ha)
KWS LUKAS	600	47.506
KEFRANCOS	610	48.891
MIKADO	620	43.720

Datum sjetve: 28.04.2024.

Datum žetve: 05.05.2024.

Predkultura: Grašak

Gnojidba:
UREA (N 46%) 200 kg/ha
NPK 8:15:15 120 kg/ha
Stajnjak 40 m³/ha

Rezultati pokusa Bjelovarsko-bilogorska županija

Izvođač pokusa | OPG Dario Ledinski

Lokacija | Zrinski Topolovac

Hibrid	FAO	Prinos svježe silaže (kg/ha)
KWS LUKAS	600	61.143
KEFRANCOS	610	70.571
MIKADO	620	63.286

Datum sjetve: 30.04.2024.

Datum žetve: 06.09.2024.

Predkultura: Pšenica

Gnojdba:

UREA (N 46%) 210 kg/ha
NPK 15:15:15 210 kg/ha
Stajnjak 50 t/ha

Izvođač pokusa | Stočarstvo Raič

Lokacija | Gudovac

Hibrid	FAO	Prinos svježe silaže (kg/ha)
TOSKANO	460	36.547
KWS KASHMIR	390	36.547
KWS HYPOLITO	370	32.659
KWS INTELIGENS	430	39.075

Datum sjetve: 21.06.2024.

Datum žetve: 16.10.2024.

Predkultura: Raž

Gnojdba:

UREA (N 46%) 200 kg/ha
Tekući digestat 30.000 l/ha

Rezultati pokusa Zagrebačka županija

Izvođač pokusa | OPG Željka Kruhin

Lokacija | Prikraj

Hibrid	FAO	Prinos svježe silaže (kg/ha)
MIKADO	620	44.048
KWS LUKAS	600	46.587
KEFRANCOS	610	60.476

Datum sjetve: 10.05.2024.

Datum žetve: 05.09.2024.

Predkultura: Pšenica

Gnojdba:

UREA (N 46%) 150 kg/ha
PK 20:20 250 kg/ha
KAN (N 27%) 300 kg/ha
Stajnjak 20 t/ha

Izvođač pokusa | OPG Darko Jantoljak

Lokacija | Preseka

Hibrid	FAO	Prinos svježe silaže (kg/ha)
KWS LUKAS	600	59.577
KEFRANCOS	610	66.667
MIKADO	620	71.958

Datum sjetve: 11.05.2024.

Datum žetve: 08.09.2024.

Predkultura: Pšenica

Gnojdba:

UREA (N 46%) 175 kg/ha
Hyper Top-Phos P20 250 kg/ha
Gnojnica

Rezultati iz pokusne proizvodnje 2023./2024.

Suncokret



Izvođač pokusa | Fakultet agrobiotehničkih znanosti Osijek

Lokacija | Antunovac

Hibrid	Vlaga (%)	Prinos s 9% vlage (kg/ha)
SUVEX	6,8	3.260
ARNETES SU	6,4	3.301

Izvođač pokusa | Fakultet agrobiotehničkih znanosti Osijek

Lokacija | Tenja

Hibrid	Vlaga (%)	Prinos s 9% vlage (kg/ha)
SUVEX	4,5	3.771
ARNETES SU	6,5	3.736

Izvođač pokusa | OPG Ivan Brkić

Lokacija | Brođanci

Hibrid	Vlaga (%)	Prinos s 9% vlage (kg/ha)
SUVEX	9,1	3.568
ARNETES SU	12,7	3.500

Izvođač pokusa | OPG Despot Sutarić

Lokacija | Beli Manastir

Hibrid	Vlaga (%)	Prinos s 9% vlage (kg/ha)
SUVEX	6,2	4.932
ARNETES SU	5,0	4.107

Izvođač pokusa | OPG Danijel Brkić

Lokacija | Donji Miholjac

Hibrid	Vlaga (%)	Prinos s 9% vlage (kg/ha)
SUVEX	7,9	4.268
ARNETES SU	8,8	4.403

Izvođač pokusa | PO Erdelji

Lokacija | Torjanci

Hibrid	Vlaga (%)	Prinos s 9% vlage (kg/ha)
SUVEX	5,6	3.792
ARNETES SU	6,0	3.684

Datum sjetve: 08.04.2024.

Datum žetve: 26.08.2024.

Predkultura: Ječam

Gnojdba:

UREA (N 46%) 100 kg/ha

Datum sjetve: 05.04.2024.

Datum žetve: 23.08.2024.

Predkultura: Sirak za zrno

Gnojdba:

UREA (N 46%) 200 kg/ha

KAN (N 27%) 80 kg/ha

Datum sjetve: 20.04.2024.

Datum žetve: 29.08.2024.

Predkultura: Kukuruz

Gnojdba:

Gnojnica 50 m³/ha

Branntkalk 200 kg/ha 92% CaO +

<3% MgO

Datum sjetve: 26.04.2024.

Datum žetve: 03.09.2024.

Predkultura: Pšenica

Gnojdba:

KCL (60% K) 300 kg/ha

UREA (N 46%) 150 kg/ha

Datum sjetve: 25.04.2024.

Datum žetve: 26.08.2024.

Predkultura: Soja

Gnojdba:

NPK 5:15:15 230 kg/ha

UREA (N 46%) 100 kg/ha

Datum sjetve: 13.04.2024.

Datum žetve: 14.08.2024.

Predkultura: Kukuruz

Gnojdba:

PK 20:30 350 kg/ha

UREA (N 46%) 250 kg/ha

Rezultati pokusa Osječko-baranjske županije

Izvođač pokusa | Tvornica ulja Čepin d.d.

Lokacija | Čepin

Hibrid	Vlaga (%)	Prinos s 9% vlage (kg/ha)
SUVEX	3,9	3.381
ARNETES SU	3,6	3.355

Datum sjetve: 24.04.2024.

Datum žetve: 05.09.2024.

Predkultura: Pšenica

Gnojidba: PK 20:30 150 kg/ha
UREA (N 46%) 200 kg/ha
KAN (N 27%) 100 kg/ha

Rezultati pokusa Brodsko-posavska županija

Izvođač pokusa | OPG Ivica Čaklović

Lokacija | Vrpolje

Hibrid	Vlaga (%)	Prinos s 9% vlage (kg/ha)
SUVEX	10,9	3.610
ARNETES SU	6,9	3.061

Datum sjetve: 08.04.2024.

Datum žetve: 26.08.2024.

Predkultura: Pšenica

Gnojidba: NPK 8:15:15 250 kg/ha
KAN (N 27%) 230 kg/ha

Rezultati pokusa Požeško-slavonska županija

Izvođač pokusa | OPG Alen Tomić

Lokacija | Bektež

Hibrid	Vlaga (%)	Prinos s 9% vlage (kg/ha)
SUVEX	8,1	4.455
ARNETES SU	11,5	4.699

Datum sjetve: 20.04.2024.

Datum žetve: 11.09.2024.

Predkultura: Pšenica

Gnojidba: NPK 15:15:15 200 kg/ha
KAN (N 27%) 200 kg/ha

Rezultati pokusa Koprivničko-križevačka županija

Izvođač pokusa | OPG Josip Zajec

Lokacija | Rasinja

Hibrid	Vlaga (%)	Prinos s 9% vlage (kg/ha)
SUVEX	8,0	4.470
ARNETES SU	7,8	4.825

Datum sjetve: 09.04.2024.

Datum žetve: 04.09.2024.

Predkultura: Kukuruz

Gnojidba: UREA (N 46%) 100 kg/ha
TERRA 33 5:10:18 300 kg/ha
KAN (N 27%) 150 kg/ha
Gnojevka 30 m³/ha

Rezultati iz pokusne proizvodnje 2023./2024.

Soja



Rezultati pokusa Osječko-baranjska županija

Izvođač pokusa | Fakultet agrobiotehničkih znanosti Osijek

Lokacija | Tenja

Hibrid	Dozrijevanje	Vlaga (%)	Prinos s 13,5% vlage (kg/ha)
EURIK	0,5	8,2	2.737
CARLOTTA	0	7,4	2.230
SVELTE	00	7,1	2.706
ANNIKA	1	10,4	2.261

Datum sjetve: 11.04.2024.

Datum žetve: 04.09.2024.

Predkultura: Kukuruz

Rezultati pokusa Požeško-slavonska županija

Izvođač pokusa | Kutjevo d.d.

Lokacija | Kula

Hibrid	Dozrijevanje	Vlaga (%)	Prinos s 13,5% vlage (kg/ha)
SVELTE	00	10,3	4.014
CARLOTTA	0	9,6	3.380
EURIK	0,5	10,3	3.278

Datum sjetve: 27.04.2024.

Datum žetve: 06.09.2024.

Predkultura: Pšenica

Gnojidba:

PK 16:30 300 kg/ha
UREA (N 46%) 130 kg/ha
KAN (N 27%) 150 kg/ha

Izvođač pokusa | Kutjevo d.d.

Lokacija | Kula

Hibrid	Dozrijevanje	Vlaga (%)	Prinos s 13,5% vlage (kg/ha)
ANNIKA	1	11,8	3.371

Datum sjetve: 27.04.2024.

Datum žetve: 27.09.2024.

Predkultura: Pšenica

Gnojidba:

PK 16:30 300 kg/ha
UREA (N 46%) 130 kg/ha
KAN (N 27%) 150 kg/ha

Rezultati pokusa Sisačko-moslavačka županija

Izvođač pokusa | PO Jurišić

Lokacija | Voloder

Hibrid	Dozrijevanje	Vlaga (%)	Prinos s 13,5% vlage (kg/ha)
SVELTE	00	16,0	4.046
CARLOTTA	0	16,6	4.258
EURIK	0,5	16,5	4.424
ANNIKA	1	16,5	4.183

Datum sjetve: 29.04.2024.

Datum žetve: 15.10.2024.

Predkultura: Kukuruz

Gnojidba: NPK 15:15:15 200 kg/ha

Rezultati pokusa Karlovačka županija

Izvođač pokusa | OPG Zlatko Bučan

Lokacija | Pravutina

Hibrid	Dozrijevanje	Vlaga (%)	Prinos s 13,5% vlage (kg/ha)
SVELTE	00	18,2	3.430
CARLOTTA	0	15,7	3.535
EURIK	0,5	16,1	4.467

Datum sjetve: 08.05.2024.

Datum žetve: 30.09.2024.

Predkultura: Kukuruz

Gnojidba:
UREA (N 46%) 100 kg/ha
NPK 15:15:15 350 kg/ha
KAN (N 27%) 80 kg/ha

Rezultati pokusa Vukovarsko-srijemska županija

Izvođač pokusa | OPG Josip Cerin

Lokacija | Korod

Hibrid	Dozrijevanje	Vlaga (%)	Prinos s 13,5% vlage (kg/ha)
ANNIKA	1	14,3	1.966
CARLOTTA	0	12,6	2.635
EURIK	0,5	12,2	3.337
SVELTE	00	11,6	3.013

Datum sjetve: 20.04.2024.

Datum žetve: 27.09.2024.

Predkultura: Pšenica

Gnojidba:
NPK 15:15:15 150 kg/ha
UREA (N 46%) 150 kg/ha

Rezultati pokusa Bjelovarsko-bilogorska županija

Izvođač pokusa | OPG Tatarović

Lokacija | Stara Rača

Hibrid	Dozrijevanje	Vlaga (%)	Prinos s 13,5% vlage (kg/ha)
SVELTE	00	16,2	5.568
CARLOTTA	0	16,4	5.092
EURIK	0,5	15,3	6.003
ANNIKA	1	15,9	2.968

Datum sjetve: 08.05.2024.

Datum žetve: 29.10.2024.

Predkultura: Kukuruz

