Ústřední kontrolní
a zkušební ústav zemědělský
Držitel certifikátu ISO 9001

Nově registrované odrůdy
(2025)

Pšenice setá ozimá

Ambientus CPA

Ambientus je pekařská polopozdní odrůda.
Rostliny středně vysoké, středně odolné proti poléhání. Zrno středně velké až velké.
Středně až méně odolná proti napadení padlím pšenice na listu, středně odolná proti napadení padlím pšenice v klasu, středně odolná proti napadení komplexem listových skvrnitostí pšenice, středně odolná až odolná proti napadení feosferiovou skvrnitostí pšenice v klasu, odolná proti napadení hnědou rzivostí pšenice, středně odolná až odolná proti napadení žlutou rzivostí pšenice na listu.
Dle provokačních testů středně odolná až odolná proti napadení černou rzivostí trav, méně odolná proti napadení růžověním klasu pšenice, středně odolná proti vymrzání.
Výnos zrna v neošetřené variantě pěstování v kukuřičné a v řepařské oblasti vysoký, v bramborářské oblasti středně vysoký až nízký. Výnos zrna v ošetřené variantě pěstování v kukuřičné a v řepařské oblasti středně vysoký, v bramborářské oblasti středně vysoký až nízký.
Pekařská jakost kvalitní (kategorie A). Objemová výtěžnost pečiva velmi vysoká, obsah dusíkatých látek středně vysoký až vysoký, hodnota Zelenyho testu vysoká, vaznost mouky středně vysoká až nízká, hodnota čísla poklesu vysoká, objemová hmotnost středně vysoká.
Užitná hodnota je dána kombinací kvalitní pekařské jakosti, vysokého výnosu zrna v kukuřičné a v řepařské oblasti v neošetřené variantě pěstování, odolnosti proti napadení hnědou rzivostí pšenice a střední odolnosti proti vymrzání, a proto je odrůda ve srovnání s registrovanými odrůdami pšenice seté ozimé zřejmým přínosem.

Předběžné označení odrůdy:	SEC 146-12-1b
Udržovatel:	SECOBRA Recherches S.A.S., Francie
Zástupce v ČR:	RWA Czechia s.r.o.

Dalmatius

Dalmatius je pekařská středně raná odrůda.
Rostliny středně vysoké, středně odolné proti poléhání. Zrno středně velké až velké.
Odolná proti napadení padlím pšenice na listu, středně odolná proti napadení padlím pšenice v klasu, středně odolná proti napadení komplexem listových skvrnitostí pšenice, odolná proti napadení feosferiovou skvrnitostí pšenice v klasu, středně odolná proti napadení hnědou rzivostí pšenice, odolná proti napadení žlutou rzivostí pšenice na listu.
Dle provokačních testů náchylná k napadení černou rzivostí trav, méně odolná proti napadení růžověním klasu pšenice, středně až méně odolná proti vymrzání.
Výnos zrna v neošetřené variantě pěstování v kukuřičné a v bramborářské oblasti středně vysoký, v řepařské oblasti vysoký. Výnos zrna v ošetřené variantě pěstování ve všech oblastech středně vysoký.
Pekařská jakost kvalitní (kategorie A). Objemová výtěžnost pečiva středně vysoká, obsah dusíkatých látek středně vysoký, hodnota Zelenyho testu středně vysoká až vysoká, vaznost mouky středně vysoká, hodnota čísla poklesu vysoká, objemová hmotnost vysoká.
Užitná hodnota je dána kombinací kvalitní pekařské jakosti, vysokého výnosu zrna v řepařské oblasti v neošetřené variantě pěstování a odolnosti proti napadení žlutou rzivostí pšenice na listu a padlím pšenice na listu, a proto je odrůda ve srovnání s registrovanými odrůdami pšenice seté ozimé zřejmým přínosem.

Předběžné označení odrůdy:	BAUB 21.3042
Udržovatel:	Saatzucht Bauer GmbH & Co. KG, Německo
Zástupce v ČR:	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.

Elliska [CPA]

Elliska je pekařská polopozdní odrůda.
Rostliny středně vysoké až vysoké, středně odolné proti poléhání. Zrno velké.
Středně až méně odolná proti napadení padlím pšenice na listu, středně odolná proti napadení padlím pšenice v klasu, středně odolná proti napadení komplexem listových skvrnitostí pšenice, odolná proti napadení feosferiovou skvrnitostí pšenice v klasu, odolná proti napadení hnědou rzivostí pšenice, středně odolná až odolná proti napadení žlutou rzivostí pšenice na listu.
Dle provokačních testů odolná proti napadení černou rzivostí trav, méně odolná až náchylná k napadení růžověním klasu pšenice, středně až méně odolná proti vymrzání.
Výnos zrna v neošetřené variantě pěstování v kukuřičné oblasti středně vysoký, v řepařské oblasti velmi vysoký, v bramborářské oblasti vysoký. Výnos zrna v ošetřené variantě pěstování ve všech oblastech středně vysoký.
Pekařská jakost kvalitní (kategorie A). Objemová výtěžnost pečiva vysoká, obsah dusíkatých látek středně vysoký, hodnota Zelenyho testu vysoká, vaznost mouky vysoká, hodnota čísla poklesu vysoká, objemová hmotnost středně vysoká.
Užitná hodnota je dána kombinací kvalitní pekařské jakosti, velmi vysokého výnosu zrna v řepařské oblasti a vysokého výnosu zrna v bramborářské oblasti v neošetřené variantě pěstování a odolnosti proti napadení hnědou rzivostí pšenice, a proto je odrůda ve srovnání s registrovanými odrůdami pšenice seté ozimé zřejmým přínosem.

Předběžné označení odrůdy:	SEC G1255 VT52
Udržovatel:	SECOBRA Recherches S.A.S., Francie
Zástupce v ČR:	Jana Černá

KWS Espinum [CPA]

KWS Espinum je pekařská pozdní osinatá odrůda.
Rostliny středně vysoké, středně odolné proti poléhání. Zrno středně velké.
Středně odolná proti napadení padlím pšenice na listu, středně odolná proti napadení padlím pšenice v klasu, středně odolná proti napadení komplexem listových skvrnitostí pšenice, středně odolná proti napadení feosferiovou skvrnitostí pšenice v klasu, středně odolná proti napadení hnědou rzivostí pšenice, odolná proti napadení žlutou rzivostí pšenice na listu.
Dle provokačních testů středně odolná až odolná proti napadení černou rzivostí trav, méně odolná až náchylná k napadení růžověním klasu pšenice, středně odolná proti vymrzání.
Výnos zrna v neošetřené variantě pěstování v kukuřičné oblasti nízký, v řepařské oblasti středně vysoký, v bramborářské oblasti středně vysoký až vysoký. Výnos zrna v ošetřené variantě pěstování v kukuřičné oblasti nízký, v řepařské oblasti středně vysoký až nízký, v bramborářské oblasti středně vysoký.
Pekařská jakost kvalitní (kategorie A). Objemová výtěžnost pečiva středně vysoká, obsah dusíkatých látek středně vysoký, hodnota Zelenyho testu vysoká, vaznost mouky vysoká, hodnota čísla poklesu vysoká, objemová hmotnost vysoká.
Užitná hodnota je dána kombinací kvalitní pekařské jakosti, středně vysokého až vysokého výnosu zrna v bramborářské oblasti v neošetřené variantě pěstování, odolnosti proti napadení žlutou rzivostí pšenice na listu a střední odolnosti proti vymrzání, a proto je odrůda ve srovnání s registrovanými odrůdami pšenice seté ozimé zřejmým přínosem.

Předběžné označení odrůdy:	KW 3465-1-1
Udržovatel:	KWS LOCHOW GMBH, Německo
Zástupce v ČR:	SOUFFLET AGRO a.s.

KWS Peplum [CPG]

KWS Peplum je poloraná osinatá odrůda nevhodná pro pekařské využití.
Rostliny středně vysoké, středně odolné až odolné proti poléhání. Zrno středně velké až velké.
Méně odolná proti napadení padlím pšenice na listu, středně odolná proti napadení padlím pšenice v klasu, středně odolná proti napadení komplexem listových skvrnitostí pšenice, středně odolná proti napadení feosferiovou skvrnitostí pšenice v klasu, středně odolná proti napadení hnědou rzivostí pšenice, odolná proti napadení žlutou rzivostí pšenice na listu.
Dle provokačních testů středně odolná proti napadení černou rzivostí trav, středně až méně odolná proti napadení růžověním klasu pšenice, středně až méně odolná proti vymrzání.
Výnos zrna v neošetřené variantě pěstování v kukuřičné oblasti a v bramborářské oblasti středně vysoký až vysoký, v řepařské oblasti vysoký. Výnos zrna v ošetřené variantě pěstování v kukuřičné a v bramborářské oblasti vysoký až velmi vysoký, v řepařské oblasti velmi vysoký.

Odrůda nevhodná pro pekařské využití (kategorie C). Objemová výtěžnost pečiva velmi nízká, obsah dusíkatých látek velmi nízký, hodnota Zelenyho testu středně vysoká, vaznost mouky středně vysoká, hodnota čísla poklesu středně vysoká, objemová hmotnost vysoká.
Užitná hodnota je dána kombinací velmi vysokého výnosu zrna v řepařské oblasti v ošetřené variantě pěstování a odolnosti proti napadení žlutou rzivostí pšenice na listu, a proto je odrůda ve srovnání s registrovanými odrůdami pšenice seté ozimé zřejmým přínosem.

Předběžné označení odrůdy:	KM 19012
Udržovatel:	KWS MOMONT RECHERCHE SARL, Francie
Zástupce v ČR:	SOUFFLET AGRO a.s.

LG Abrazo [CPG]

LG Abrazo je raná osinatá odrůda nevhodná pro pekařské využití.
Rostliny nízké, středně odolné proti poléhání. Zrno středně velké až velké.
Středně odolná proti napadení padlím pšenice na listu, středně odolná proti napadení padlím pšenice v klasu, středně odolná proti napadení komplexem listových skvrnitostí pšenice, středně odolná až odolná proti napadení feosferiovou skvrnitostí pšenice v klasu, středně odolná až odolná proti napadení hnědou rzivostí pšenice, odolná proti napadení žlutou rzivostí pšenice na listu.
Dle provokačních testů středně odolná až odolná proti napadení černou rzivostí trav, méně odolná proti napadení růžověním klasu pšenice, méně odolná proti vymrzání.
Výnos zrna v neošetřené variantě pěstování ve všech oblastech velmi vysoký. Výnos zrna v ošetřené variantě pěstování v kukuřičné a v řepařské oblasti velmi vysoký, v bramborářské oblasti vysoký až velmi vysoký.
Odrůda nevhodná pro pekařské využití (kategorie C). Obsah dusíkatých látek nízký, hodnota Zelenyho testu nízká, hodnota čísla poklesu vysoká, objemová hmotnost středně vysoká.
Užitná hodnota je dána kombinací velmi vysokého výnosu zrna ve všech oblastech v neošetřené variantě pěstování, velmi vysokého výnosu zrna v kukuřičné a v řepařské oblasti v ošetřené variantě pěstování a odolnosti proti napadení žlutou rzivostí pšenice na listu, a proto je odrůda ve srovnání s registrovanými odrůdami pšenice seté ozimé zřejmým přínosem.

Předběžné označení odrůdy:	LGWF19-85025
Udržovatel:	Limagrain Europe S.A.S., Francie
Zástupce v ČR:	Limagrain Česká republika

LG Aikido [CPG]

LG Aikido je pekařská poloraná osinatá odrůda.
Rostliny nízké, odolné proti poléhání. Zrno středně velké.
Odolná proti napadení padlím pšenice na listu, středně odolná proti napadení padlím pšenice v klasu, středně odolná proti napadení komplexem listových skvrnitostí pšenice, středně odolná až odolná proti napadení feosferiovou skvrnitostí pšenice v klasu, středně odolná proti napadení hnědou rzivostí pšenice, odolná proti napadení žlutou rzivostí pšenice na listu.
Dle provokačních testů odolná proti napadení černou rzivostí trav, méně odolná až náchylná k napadení růžověním klasu pšenice, méně odolná proti vymrzání.
Výnos zrna v neošetřené variantě pěstování v kukuřičné a v řepařské oblasti velmi vysoký, v bramborářské oblasti vysoký. Výnos zrna v ošetřené variantě pěstování v kukuřičné oblasti velmi vysoký, v řepařské oblasti vysoký až velmi vysoký, v bramborářské oblasti středně vysoký až vysoký.
Pekařská jakost chlebová (kategorie B). Objemová výtěžnost pečiva středně vysoká až nízká, obsah dusíkatých látek středně vysoký, hodnota Zelenyho testu středně vysoká, vaznost mouky velmi vysoká, hodnota čísla poklesu vysoká, objemová hmotnost vysoká.
Užitná hodnota je dána kombinací chlebové pekařské jakosti, velmi vysokého výnosu zrna v kukuřičné a v řepařské oblasti v neošetřené variantě pěstování, velmi vysokého výnosu zrna v kukuřičné oblasti v ošetřené variantě pěstování, odolnosti proti poléhání a napadení padlím pšenice na listu a žlutou rzivostí pšenice na listu, a proto je odrůda ve srovnání s registrovanými odrůdami pšenice seté ozimé zřejmým přínosem.

Předběžné označení odrůdy:	LGWF19-52292
Udržovatel:	Limagrain Europe S.A.S., Francie
Zástupce v ČR:	Limagrain Česká republika, s.r.o.

SU Canolon [CPG]

SU Canolon je pekařská raná odrůda.
Rostliny nízké, středně odolné proti poléhání. Zrno malé.
Středně odolná proti napadení padlím pšenice na listu, středně odolná proti napadení padlím pšenice v klasu, středně odolná proti napadení komplexem listových skvrnitostí pšenice, středně odolná proti napadení feosferiovou skvrnitostí pšenice v klasu, středně odolná proti napadení hnědou rzivostí pšenice, středně až méně odolná proti napadení žlutou rzivostí pšenice na listu.
Dle provokačních testů středně odolná proti napadení černou rzivostí trav, méně odolná proti napadení růžověním klasu pšenice, méně odolná proti vymrzání.
Výnos zrna v neošetřené variantě pěstování v kukuřičné oblasti vysoký, v řepařské oblasti středně vysoký až vysoký, v bramborářské oblasti velmi vysoký. Výnos zrna v ošetřené variantě pěstování ve všech oblastech velmi vysoký.
Pekařská jakost chlebová (kategorie B). Objemová výtěžnost pečiva středně vysoká, obsah dusíkatých látek velmi nízký, hodnota Zelenyho testu nízká, vaznost mouky nízká, hodnota čísla poklesu středně vysoká, objemová hmotnost středně vysoká.
Užitná hodnota je dána kombinací chlebové pekařské jakosti, velmi vysokého výnosu zrna v bramborářské oblasti v neošetřené variantě pěstování a velmi vysokého výnosu zrna ve všech oblastech v ošetřené variantě pěstování, a proto je odrůda ve srovnání s registrovanými odrůdami pšenice seté ozimé zřejmým přínosem.

Předběžné označení odrůdy:	APB.081-071
Udržovatel:	ASUR PLANT BREEDING s.a.s., Francie,
Zástupce v ČR:	SAATEN - UNION CZ s.r.o.

SU Marathon [CPG]

SU Marathon je pekařská polopozdní odrůda.
Rostliny nízké, středně odolné až odolné proti poléhání. Zrno středně velké.
Středně odolná proti napadení padlím pšenice na listu, středně odolná proti napadení padlím pšenice v klasu, středně odolná proti napadení komplexem listových skvrnitostí pšenice, středně odolná proti napadení feosferiovou skvrnitostí pšenice v klasu, středně odolná až odolná proti napadení hnědou rzivostí pšenice, středně odolná až odolná proti napadení žlutou rzivostí pšenice na listu.
Dle provokačních testů středně odolná proti napadení černou rzivostí trav, méně odolná až náchylná k napadení růžověním klasu pšenice, středně až méně odolná proti vymrzání.
Výnos zrna v neošetřené variantě pěstování v kukuřičné oblasti středně vysoký, v řepařské oblasti vysoký, v bramborářské oblasti velmi vysoký. Výnos zrna v ošetřené variantě pěstování v kukuřičné a v řepařské oblasti středně vysoký, v bramborářské oblasti vysoký.
Pekařská jakost chlebová (kategorie B). Objemová výtěžnost pečiva středně vysoká, obsah dusíkatých látek nízký, hodnota Zelenyho testu středně vysoká, vaznost mouky nízká, hodnota čísla poklesu středně vysoká až vysoká, objemová hmotnost středně vysoká.
Užitná hodnota je dána kombinací chlebové pekařské jakosti a velmi vysokého výnosu zrna v bramborářské oblasti v neošetřené variantě pěstování, a proto je odrůda ve srovnání s registrovanými odrůdami pšenice seté ozimé zřejmým přínosem.

Předběžné označení odrůdy:	NORD 21/122
Udržovatel:	NORDSAAT Saatzucht GmbH, Německo
Zástupce v ČR:	SAATEN - UNION CZ s.r.o.

SU Pulsion [CPG]

SU Pulsion je pekařská poloraná osinatá odrůda.
Rostliny nízké, středně odolné proti poléhání. Zrno malé.
Odolná proti napadení padlím pšenice na listu, středně odolná proti napadení padlím pšenice v klasu, středně odolná proti napadení komplexem listových skvrnitostí pšenice, středně odolná proti napadení feosferiovou skvrnitostí pšenice v klasu, méně odolná proti napadení hnědou rzivostí pšenice, odolná proti napadení žlutou rzivostí pšenice na listu.
Dle provokačních testů náchylná k napadení černou rzivostí trav, méně odolná proti napadení růžověním klasu pšenice, středně až méně odolná proti vymrzání.
Výnos zrna v neošetřené variantě pěstování v kukuřičné a v řepařské oblasti vysoký, v bramborářské oblasti velmi vysoký. Výnos zrna v ošetřené variantě pěstování ve všech oblastech velmi vysoký.

Pekařská jakost chlebová (kategorie B). Objemová výtěžnost pečiva středně vysoká, obsah dusíkatých látek velmi nízký, hodnota Zelenyho testu středně vysoká, vaznost mouky nízká, hodnota čísla poklesu středně vysoká, objemová hmotnost vysoká.
Užitná hodnota je dána kombinací chlebové pekařské jakosti, velmi vysokého výnosu zrna v bramborářské oblasti v neošetřené variantě pěstování, velmi vysokého výnosu zrna ve všech oblastech v ošetřené variantě pěstování a odolnosti proti napadení padlím pšenice na listu a žlutou rzivostí pšenice na listu, a proto je odrůda ve srovnání s registrovanými odrůdami pšenice seté ozimé zřejmým přínosem.

Předběžné označení odrůdy: APB.166-014
Udržovatel: ASUR PLANT BREEDING s.a.s., Francie
Zástupce v ČR: SAATEN - UNION CZ s.r.o.

WPB Devon [CPG]

WPB Devon je pekařská polopozdní odrůda.
Rostliny středně vysoké až nízké, středně odolné proti poléhání. Zrno středně velké až velké.
Středně odolná proti napadení padlím pšenice na listu, středně odolná proti napadení padlím pšenice v klasu, středně odolná proti napadení komplexem listových skvrnitostí pšenice, středně odolná až odolná proti napadení feosferiovou skvrnitostí pšenice v klasu, středně odolná proti napadení hnědou rzivostí pšenice, odolná proti napadení žlutou rzivostí pšenice na listu.
Dle provokačních testů středně odolná proti napadení černou rzivostí trav, středně až méně odolná proti napadení růžověním klasu pšenice, méně odolná proti vymrzání.
Výnos zrna v neošetřené variantě pěstování v kukuřičné oblasti středně vysoký až nízký, v řepařské oblasti středně vysoký až vysoký, v bramborářské oblasti vysoký. Výnos zrna v ošetřené variantě pěstování v kukuřičné a v řepařské oblasti středně vysoký, v bramborářské oblasti středně vysoký až vysoký.
Pekařská jakost kvalitní (kategorie A). Objemová výtěžnost pečiva středně vysoká, obsah dusíkatých látek středně vysoký, hodnota Zelenyho testu vysoká, vaznost mouky vysoká, hodnota čísla poklesu středně vysoká až vysoká, objemová hmotnost vysoká.
Užitná hodnota je dána kombinací kvalitní pekařské jakosti, vysokého výnosu zrna v bramborářské oblasti v neošetřené variantě pěstování a odolnosti proti napadení žlutou rzivostí pšenice na listu, a proto je odrůda ve srovnání s registrovanými odrůdami pšenice seté ozimé zřejmým přínosem.

Předběžné označení odrůdy: WPB 13W1000-01
Udržovatel: Wiersum Plantbreeding B.V., Nizozemsko
Zástupce v ČR: RWA Czechia s.r.o.

Xenie

Xenie je pekařská polopozdní odrůda.
Rostliny nízké, středně odolné až odolné proti poléhání. Zrno středně velké.
Středně odolná proti napadení padlím pšenice na listu, středně odolná proti napadení padlím pšenice v klasu, středně odolná proti napadení komplexem listových skvrnitostí pšenice, středně odolná proti napadení feosferiovou skvrnitostí pšenice v klasu, středně odolná proti napadení hnědou rzivostí pšenice, odolná proti napadení žlutou rzivostí pšenice na listu.
Dle provokačních testů středně odolná proti napadení černou rzivostí trav, méně odolná až náchylná k napadení růžověním klasu pšenice, středně až méně odolná proti vymrzání.
Výnos zrna v neošetřené variantě pěstování v kukuřičné oblasti středně vysoký až vysoký, v řepařské oblasti velmi vysoký, v bramborářské oblasti vysoký. Výnos zrna v ošetřené variantě pěstování v kukuřičné a v řepařské oblasti středně vysoký až vysoký, v bramborářské oblasti středně vysoký.
Pekařská jakost chlebová (kategorie B). Objemová výtěžnost pečiva velmi vysoká, obsah dusíkatých látek nízký, hodnota Zelenyho testu středně vysoká, vaznost mouky středně vysoká, hodnota čísla poklesu vysoká, objemová hmotnost vysoká.
Užitná hodnota je dána kombinací chlebové pekařské jakosti, velmi vysokého výnosu zrna v řepařské oblasti v neošetřené variantě pěstování a odolnosti proti napadení žlutou rzivostí pšenice na listu, a proto je odrůda ve srovnání s registrovanými odrůdami pšenice seté ozimé zřejmým přínosem.

Předběžné označení odrůdy: SG-S2088-20
Udržovatel: SELGEN, a.s.

Poznámka
Od roku 2017 jsou v popisech odrůd použity aktuální názvy chorob vydané Českou akademií zemědělských věd v roce 2012 (KŮDELA, Václav, František KOCOUREK a Martin BÁRNET. České a anglické názvy chorob a škůdců rostlin =: Czech and English names of plant diseases and pests. 1. vyd. Praha: Česká akademie zemědělských věd, Odbor rostlinolékařství:, Profi Press, 2012).

Padlí pšenice = padlí travní
Feosferiová skvrnitost pšenice = braničnatka plevová
Hnědá rzivost pšenice = rez pšeničná
Růžovění klasu pšenice = fuzariózy klasů pšenice
Žlutá rzivost pšenice = rez plevová
Černá rzivost trav = rez travní

PO - udělena ochranná práva k odrůdě podle zákona č. 408/2000 Sb.
P - podána žádost o udělení ochranných práv k odrůdě podle zákona č. 408/2000 Sb.
CPG - udělena odrůdová práva Společenství (nařízení Rady (ES) 2100/94)
CPA - podána žádost o udělení odrůdových práv Společenství (nařízení Rady (ES) 2100/94)

VÝSLEDKY ZKOUŠEK UŽITNÉ HODNOTY RANÝ SORTIMENT

Výnos zrna 2022 - 2024 (t.ha^{-1}, %) - neošetřená varianta

Oblast kukuřičná

Kod	Odrůda		2022	2023	2024	Průměr	2022	2023	2024	Průměr
			t.ha^{-1}				%			
5107605	LG Abrazo		9,41	11,78	8,97	10,05	109	110	124	113,3
5107613	LG Aikido		9,59	11,93	8,59	10,04	111	111	119	113,2
5107685	SU Canolon		9,49	10,81	8,26	9,52	110	101	115	107,4
5107687	SU Pulsion		9,62	11,45	7,45	9,51	111	107	103	107,2
5100488	LG Absalon	S	8,54	11,50	7,82	9,29	99	107	109	104,7
5107642	KWS Peplum		9,03	10,82	7,70	9,18	104	101	107	103,5
5102484	Kalbex		9,02	11,15	7,03	9,07	104	104	98	102,2
5096792	Pirueta	S	9,05	10,52	7,14	8,90	104	98	99	100,4
5104148	Dynamite		8,86	10,92	6,76	8,85	102	102	94	99,8
5100457	Adina		9,35	10,31	6,62	8,76	108	96	92	98,8
5104173	RGT Davirio		8,52	10,38	7,17	8,69	98	97	100	98,0
5100462	Mercedes		9,15	10,04	6,69	8,63	106	94	93	97,3
5106042	SG-S1559-19		8,45	10,45	6,84	8,58	98	97	95	96,7
5107679	NORD 21/140		8,68	10,66	6,30	8,55	100	99	87	96,4
5107661	SG-S1744-20		8,90	9,99	6,54	8,48	103	93	91	95,6
5079896	Dagmar	S	8,40	10,19	6,65	8,41	97	95	92	94,9
5086060	Julie		8,71	10,03	6,41	8,38	101	93	89	94,5
5077080	Sultan		7,80	8,62	5,10	7,17	90	80	71	80,9
	MD 0.05		0,61	0,91	0,90	0,68	7	9	12	7,6
	Vliv ročníku		0,03	1,75	-1,78	8,89				
	Průměr std. 100 %		8,66	10,74	7,20	8,87				
	Počet průměrovaných		4	5	4					

Oblast řepařská

Kod	Odrůda		2022	2023	2024	Průměr	2022	2023	2024	Průměr
			t.ha^{-1}				%			
5107605	LG Abrazo		12,68	11,55	10,13	11,45	113	104	119	111,3
5107613	LG Aikido		12,16	12,23	9,92	11,44	108	110	116	111,2
5107642	KWS Peplum		12,10	11,20	9,46	10,92	108	101	111	106,1
5107687	SU Pulsion		12,35	11,57	8,67	10,86	110	104	102	105,6
5100488	LG Absalon	S	11,48	11,42	9,02	10,64	102	103	106	103,4
5107685	SU Canolon		11,96	11,35	8,61	10,64	107	102	101	103,4
5102484	Kalbex		11,59	10,95	8,86	10,47	103	99	104	101,8
5096792	Pirueta	S	11,41	11,16	8,72	10,43	102	100	102	101,4
5104148	Dynamite		11,63	10,78	8,47	10,29	104	97	99	100,0
5104173	RGT Davirio		11,74	10,62	8,43	10,26	105	96	99	99,7
5107679	NORD 21/140		11,54	11,33	7,79	10,22	103	102	91	99,3
5106042	SG-S1559-19		11,49	10,22	8,85	10,19	102	92	104	99,0
5107661	SG-S1744-20		11,45	10,55	8,22	10,07	102	95	96	97,9
5100457	Adina		11,43	10,14	7,89	9,82	102	91	92	95,4
5079896	Dagmar	S	10,77	10,75	7,86	9,79	96	97	92	95,2
5100462	Mercedes		11,52	9,54	8,12	9,73	103	86	95	94,5
5086060	Julie		11,31	9,36	8,10	9,59	101	84	95	93,2
5077080	Sultan		10,62	9,55	6,78	8,99	95	86	79	87,3
	MD 0.05		0,56	0,89	0,83	0,67	5	8	10	6,5
	Vliv ročníku		1,30	0,47	-1,77	10,32				
	Průměr std. 100 %		11,22	11,11	8,54	10,29				
	Počet průměrovaných		7	6	6					

Oblast bramborářská

Kod	Odrůda		2022	2023	2024	Průměr	2022	2023	2024	Průměr
			t.ha^{-1}				%			
5107679	NORD 21/140		10,98	9,98	8,77	9,91	108	113	107	109,6
5107687	SU Pulsion		10,51	10,20	8,52	9,74	104	116	104	107,8
5107605	LG Abrazo		10,87	9,50	8,81	9,73	107	108	108	107,6
5107685	SU Canolon		10,80	10,34	8,01	9,71	106	117	98	107,4
5100488	LG Absalon	S	10,49	9,72	8,40	9,53	103	110	103	105,4
5107613	LG Aikido		10,50	9,47	8,61	9,53	104	108	105	105,4
5102484	Kalbex		10,47	9,51	8,21	9,40	103	108	100	103,9
5107642	KWS Peplum		10,50	9,03	8,26	9,26	103	103	101	102,4
5096792	Pirueta	S	10,24	8,19	8,56	8,99	101	93	105	99,5
5107661	SG-S1744-20		10,30	8,39	7,74	8,81	102	95	95	97,4
5104148	Dynamite		10,06	8,17	8,16	8,80	99	93	100	97,3
5100457	Adina		9,61	8,52	8,02	8,72	95	97	98	96,4
5104173	RGT Davirio		9,98	8,01	8,02	8,67	98	91	98	95,9
5079896	Dagmar	S	9,71	8,50	7,59	8,60	96	97	93	95,1
5106042	SG-S1559-19		9,53	8,04	7,98	8,52	94	91	98	94,2
5077080	Sultan		9,38	7,60	7,57	8,18	92	86	93	90,5
5086060	Julie		9,30	7,54	7,52	8,12	92	86	92	89,8
5100462	Mercedes		9,83	7,12	7,24	8,07	97	81	89	89,2
	MD 0.05		0,64	0,86	0,80	0,68	6	10	10	7,5
	Vliv ročníku		1,15	-0,25	-0,91	9,02				
	Průměr std. 100 %		10,15	8,80	8,18	9,04				
	Počet průměrovaných		6	6	6					

Výnos zrna 2022 - 2024 (t.ha^{-1}, %) - ošetřená varianta

Oblast kukuřičná

Kod	Odrůda		2022	2023	2024	Průměr	2022	2023	2024	Průměr
			t.ha^{-1}				%			
5107685	SU Canolon		9,99	12,06	10,76	10,94	117	107	114	112,3
5107687	SU Pulsion		9,75	12,04	10,57	10,78	114	107	112	110,7
5107605	LG Abrazo		9,29	12,29	10,54	10,71	108	109	112	109,9
5107613	LG Aikido		9,39	11,62	10,71	10,57	110	103	114	108,5
5107642	KWS Peplum		9,18	11,76	10,13	10,36	107	105	108	106,3
5102484	Kalbex		9,00	11,37	9,87	10,08	105	101	105	103,5
5100488	LG Absalon	S	8,84	11,39	9,88	10,04	103	101	105	103,0
5107679	NORD 21/140		9,18	11,16	9,61	9,98	107	99	102	102,5
5096792	Pirueta	S	8,58	11,52	9,31	9,80	100	103	99	100,6
5104148	Dynamite		8,76	11,36	9,28	9,80	102	101	99	100,6
5104173	RGT Davirio		8,68	11,36	9,26	9,77	101	101	98	100,3
5100457	Adina		9,07	11,08	9,12	9,76	106	99	97	100,1
5106042	SG-S1559-19		8,58	11,16	9,22	9,65	100	99	98	99,1
5100462	Mercedes		9,19	10,84	8,67	9,57	107	97	92	98,2
5107661	SG-S1744-20		8,36	11,18	9,05	9,53	98	100	96	97,8
5086060	Julie		8,64	10,70	8,91	9,42	101	95	95	96,7
5079896	Dagmar	S	8,31	10,78	9,07	9,39	97	96	96	96,4
5077080	Sultan		8,20	9,11	7,92	8,41	96	81	84	86,3
	MD 0.05		0,70	0,75	0,80	0,53	8	7	8	5,5
	Vliv ročníku		-0,98	1,35	-0,37	9,92				
	Průměr std. 100 %		8,57	11,23	9,42	9,74				
	Počet průměrovaných		4	5	4					

Oblast řepařská

Kod	Odrůda		2022	2023	2024	Průměr	2022	2023	2024	Průměr
			t.ha^{-1}				%			
5107605	LG Abrazo		13,26	12,65	12,07	12,66	110	105	115	109,7
5107687	SU Pulsion		12,88	13,29	11,57	12,58	107	110	110	109,0
5107642	KWS Peplum		13,05	12,86	11,64	12,52	108	107	111	108,5
5107685	SU Canolon		13,05	12,71	11,67	12,48	108	105	111	108,1
5107613	LG Aikido		12,76	12,84	11,25	12,28	106	106	107	106,4
5104148	Dynamite		12,63	12,59	11,33	12,18	105	104	108	105,6
5102484	Kalbex		12,44	12,40	11,14	11,99	103	103	106	103,9
5104173	RGT Davirio		12,88	12,22	10,56	11,88	107	101	100	103,0
5100462	Mercedes		12,40	12,17	10,87	11,81	103	101	103	102,4
5106042	SG-S1559-19		12,24	12,13	11,00	11,79	102	100	105	102,2
5107679	NORD 21/140		12,41	12,29	10,57	11,76	103	102	100	101,9
5096792	Pirueta	S	12,14	12,13	10,94	11,74	101	101	104	101,7
5100457	Adina		12,52	11,68	11,01	11,73	104	97	105	101,7
5100488	LG Absalon	S	12,11	12,31	10,25	11,55	101	102	97	100,1
5086060	Julie		12,26	11,52	10,87	11,55	102	95	103	100,1
5107661	SG-S1744-20		11,86	12,06	10,71	11,54	99	100	102	100,0
5079896	Dagmar	S	11,86	11,76	10,37	11,33	99	97	99	98,2
5077080	Sultan		11,67	11,26	9,44	10,79	97	93	90	93,5
	MD 0.05		0,46	0,77	0,78	0,43	4	6	7	3,7
	Vliv ročníku		0,57	0,37	-0,94	11,90				
	Průměr std. 100 %		12,03	12,07	10,52	11,54				
	Počet průměrovaných		7	6	6					

Oblast bramborářská

Kod	Odrůda		2022	2023	2024	Průměr	2022	2023	2024	Průměr
			t.ha^{-1}				%			
5107685	SU Canolon		11,78	10,99	10,07	10,95	109	112	105	108,5
5107679	NORD 21/140		11,41	10,72	10,46	10,86	106	109	109	107,7
5107687	SU Pulsion		11,50	10,63	10,37	10,84	106	108	108	107,4
5107605	LG Abrazo		11,79	10,04	10,03	10,62	109	102	104	105,3
5107642	KWS Peplum		11,26	10,37	10,11	10,58	104	105	105	104,9
5100488	LG Absalon	S	11,32	10,46	9,55	10,44	105	106	99	103,5
5107613	LG Aikido		11,32	10,21	9,55	10,36	105	104	99	102,7
5102484	Kalbex		11,21	10,02	9,82	10,35	104	102	102	102,6
5107661	SG-S1744-20		11,09	9,96	9,77	10,27	103	101	102	101,8
5096792	Pirueta	S	10,87	9,46	9,99	10,11	100	96	104	100,2
5104148	Dynamite		10,91	9,31	10,06	10,09	101	95	105	100,1
5104173	RGT Davirio		11,20	9,66	9,42	10,09	104	98	98	100,1
5100457	Adina		10,90	9,23	9,74	9,96	101	94	101	98,7
5079896	Dagmar	S	10,26	9,61	9,27	9,71	95	98	97	96,3
5106042	SG-S1559-19		10,33	9,35	9,41	9,70	96	95	98	96,1
5100462	Mercedes		10,60	8,70	9,41	9,57	98	88	98	94,9
5086060	Julie		10,21	8,74	9,37	9,44	94	89	98	93,6
5077080	Sultan		10,23	8,53	9,03	9,26	95	87	94	91,8
	MD 0.05		0,63	0,93	0,77	0,51	6	9	8	5,1
	Vliv ročníku		0,83	-0,40	-0,43	10,18				
	Průměr std. 100 %		10,81	9,85	9,60	10,09				
	Počet průměrovaných		6	6	6					

Významné hospodářské vlastnosti 2022 - 2024

Odrůda		Padlí pšenice na listu - DC 37	Padlí pšenice na listu	Padlí pšenice v klasu	Komplex listových skvrnitostí pšenice	Feosferiová skvrnitost pšenice v klasu	Hnědá rzivost pšenice	Žlutá rzivost pšenice na listu	Žlutá rzivost pšenice v klasu	Poléhání před sklizní	Počet produktivních klasů	Délka rostlin	HTZ	Začátek metání	Plná zralost
Jednotka		9-1	9-1	9-1	9-1	9-1	9-1	9-1	9-1	9-1	$ks.m^{-2}$	cm	g	dny	dny
5077080	Sultan	7,5	7,5	7,4	5,8	7,8	5,7	7,9	8,4	6,8	646	106	42,3	144	195
5079896	Dagmar	6,2	5,5	7,7	5,4	7,4	5,0	8,6	8,4	7,2	717	96	44,9	138	192
5086060	Julie	6,7	6,5	6,1	5,0	7,1	5,5	5,3	4,1	6,4	589	104	46,1	138	193
5096792	Pirueta	7,3	7,1	6,8	5,4	6,7	6,2	8,0	8,2	7,7	703	94	42,4	138	193
5100457	Adina	6,9	6,5	6,4	5,8	7,1	5,9	7,2	6,5	6,8	648	100	45,7	139	193
5100462	Mercedes	6,3	6,2	5,9	5,1	6,5	6,9	5,6	5,9	4,6	681	108	46,9	137	192
5100488	LG Absalon	8,3	8,2	7,5	6,8	7,7	7,2	8,1	8,6	7,1	695	87	40,9	140	194
5102484	Kalbex	7,1	7,4	6,6	6,0	7,4	5,9	7,5	7,8	6,4	701	90	43,8	139	193
5104148	Dynamite	7,5	6,9	5,9	6,1	6,6	6,2	7,6	7,1	6,4	676	104	43,0	137	192
5104173	RGT Davirio	6,0	5,4	7,3	5,6	7,2	5,2	8,4	8,1	6,4	680	102	45,7	135	192
5106042	SG-S1559-19	7,0	6,8	6,2	5,9	7,0	6,4	6,6	4,9	6,9	597	104	46,7	139	193
5107605	LG Abrazo	6,5	6,2	6,9	6,1	7,6	7,5	8,4	8,4	6,7	769	83	43,9	136	191
5107613	LG Aikido	8,6	8,3	7,3	6,2	7,6	7,2	8,7	8,8	8,2	600	85	42,0	139	193
5107642	KWS Peplum	6,1	5,3	6,1	5,9	7,4	7,3	8,0	8,2	7,5	673	92	43,6	139	192
5107661	SG-S1744-20	7,3	6,9	6,3	5,4	7,2	6,2	6,2	6,4	8,6	619	86	45,1	139	194
5107679	NORD 21/140	7,6	7,5	7,7	6,4	7,7	5,3	8,6	8,9	7,4	633	90	37,7	141	193
5107685	SU Canolon	6,8	6,5	5,9	5,9	6,7	7,3	5,7	7,3	6,8	652	82	38,7	136	192
5107687	SU Pulsion	8,6	8,3	7,2	5,7	7,4	5,4	8,2	8,5	7,2	751	85	38,4	139	192
	MD 0.05	0,4	0,4	0,9	0,4	0,6	0,5	0,5	1,2	0,7	34,1	1,3	0,6	0,4	0,5
	Počet pokusů	21	42	9	38	9	34	37	7	35	35	56	105	97	46

Potravinářská kvalita (2022 - 2024) - ošetřená varianta

Kod	Odrůda	Číslo poklesu - šrot	Obsah dusíkatých látek	Sedimentační test Zeleny	Vaznost mouky	Objemová hmotnost	Objemová výtěžnost pečiva	Tvrdost - PSI
Jednotka		s	%	ml	%	$g.l^{-1}$	ml	%
5077080	Sultan	380	13,7	51	59,4	808	644	15
5079896	Dagmar	381	12,7	50	59,0	817	563	15
5086060	Julie	378	13,1	62	-	806	-	14
5096792	Pirueta	382	12,8	40	60,0	811	578	14
5100457	Adina	407	13,4	57	-	810	-	15
5100462	Mercedes	244	12,2	17	-	806	-	21
5100488	LG Absalon	386	12,6	46	-	812	-	16
5102484	Kalbex	372	12,3	27	-	786	-	19
5104148	Dynamite	372	12,1	40	57,0	779	560	15
5104173	RGT Davirio	383	13,4	54	58,2	820	491	14
5106042	SG-S1559-19	333	13,3	64	65,1	807	573	13
5107605	LG Abrazo	385	12,3	34	-	788	-	15
5107613	LG Aikido	423	13,0	52	63,5	801	534	13
5107642	KWS Peplum	372	12,0	40	58,6	803	460	15
5107685	SU Canolon	361	11,9	36	55,7	783	549	16
5107687	SU Pulsion	376	12,0	41	53,8	802	545	17
	MD 0.05	21	0,3	4	0,9	6	24	1
	Průměrováno	49	49	15	15	50	15	49

VÝSLEDKY ZKOUŠEK UŽITNÉ HODNOTY ZÁKLADNÍ SORTIMENT

Výnos zrna 2022 - 2024 (t.ha^{-1}, %) - neošetřená varianta

Oblast kukuřičná

Kod	Odrůda		2022	2023	2024	Průměr	2022	2023	2024	Průměr
			t.ha^{-1}				%			
5107692	Ambientus		8,02	10,36	8,72	9,03	94	104	118	104,9
5107598	LGWF18-74418		8,75	10,85	7,12	8,91	102	109	97	103,4
5107656	Xenie		8,74	10,37	7,38	8,83	102	105	100	102,5
5100527	Campesino	S	8,33	10,38	7,77	8,83	98	105	105	102,5
5107668	Dalmatius		7,82	10,77	7,49	8,69	92	109	102	101,0
5107671	Elliska		7,76	10,26	7,96	8,66	91	103	108	100,6
5107676	SU Marathon		7,85	10,82	7,27	8,65	92	109	99	100,4
5096789	Asory	S	8,74	9,46	6,99	8,40	102	95	95	97,5
5107691	WPB Devon		7,83	10,58	6,73	8,38	92	107	91	97,3
5107616	KW 2548-19		8,87	10,20	5,94	8,34	104	103	80	96,8
5107645	STRG 4016´19		8,57	9,74	6,57	8,29	100	98	89	96,3
5107680	WPB14DH0551-04		8,24	10,81	5,55	8,20	96	109	75	95,2
5107608	Br 12337a6		8,12	9,62	6,60	8,11	95	97	89	94,2
5107614	KWS Espinum		8,08	9,49	6,74	8,10	95	96	91	94,1
5107657	SG-S722-20		7,85	9,55	6,88	8,10	92	96	93	94,0
5107677	13BD0225K003		8,21	10,30	5,51	8,01	96	104	75	93,0
5077080	Sultan		7,24	8,53	5,12	6,96	85	86	69	80,9
	MD 0.05		0,64	0,68	1,00	1,03	7	7	14	12,0
	Vliv ročníku		-0,20	1,74	-1,54	8,38				
	Průměr std. 100 %		8,54	9,92	7,38	8,61				
	Počet průměrovaných		5	5	4					

Oblast řepařská

Kod	Odrůda		2022	2023	2024	Průměr	2022	2023	2024	Průměr
			t.ha^{-1}				%			
5107671	Elliska		11,65	12,17	9,44	11,08	101	120	115	111,2
5107656	Xenie		11,65	12,26	9,02	10,97	101	120	110	110,1
5107598	LGWF18-74418		11,44	12,54	8,79	10,92	99	123	107	109,6
5107692	Ambientus		11,52	11,45	9,70	10,89	100	113	118	109,2
5107668	Dalmatius		11,35	11,84	9,17	10,79	99	116	112	108,2
5107676	SU Marathon		11,22	11,95	8,99	10,72	97	117	109	107,5
5100527	Campesino	S	11,82	11,36	8,92	10,70	103	112	109	107,3
5107691	WPB Devon		11,40	11,96	8,15	10,50	99	117	99	105,4
5107680	WPB14DH0551-04		11,68	12,37	7,38	10,48	101	122	90	105,1
5107645	STRG 4016´19		11,53	11,63	8,25	10,47	100	114	100	105,1
5107608	Br 12337a6		11,81	11,12	8,07	10,33	103	109	98	103,7
5107657	SG-S722-20		11,53	10,45	8,76	10,25	100	103	107	102,8
5107614	KWS Espinum		10,97	11,70	8,03	10,23	95	115	98	102,6
5107616	KW 2548-19		11,44	10,38	7,37	9,73	99	102	90	97,6
5107677	13BD0225K003		11,20	10,41	7,32	9,64	97	102	89	96,7
5096789	Asory	S	11,21	8,99	7,51	9,24	97	88	91	92,7
5077080	Sultan		10,70	10,24	6,44	9,13	93	101	78	91,6
	MD 0.05		0,60	1,32	0,75	1,00	5	13	9	10,1
	Vliv ročníku		1,06	0,98	-2,05	10,36				
	Průměr std. 100 %		11,52	10,18	8,21	9,97				
	Počet průměrovaných		7	4	7					

Oblast bramborářská

Kod	Odrůda		2022	2023	2024	Průměr	2022	2023	2024	Průměr
			t.ha^{-1}				%			
5107616	KW 2548-19		11,05	10,47	8,66	10,06	109	115	110	111,1
5107676	SU Marathon		10,77	9,82	8,62	9,74	106	108	109	107,6
5107691	WPB Devon		10,51	9,60	8,17	9,43	104	105	104	104,1
5107656	Xenie		10,23	9,52	8,40	9,38	101	104	107	103,6
5107598	LGWF18-74418		9,94	9,47	8,70	9,37	98	104	110	103,5
5100527	Campesino	S	10,32	9,48	8,29	9,36	102	104	105	103,4
5107671	Elliska		10,32	9,26	8,50	9,36	102	101	108	103,4
5107677	13BD0225K003		10,47	9,66	7,89	9,34	103	106	100	103,2
5107614	KWS Espinum		9,95	9,41	8,48	9,28	98	103	108	102,5
5107680	WPB14DH0551-04		10,33	9,73	7,77	9,28	102	107	99	102,5
5107668	Dalmatius		9,81	9,30	8,35	9,15	97	102	106	101,1
5107645	STRG 4016´19		10,41	8,76	8,20	9,12	103	96	104	100,8
5107608	Br 12337a6		10,10	9,37	7,83	9,10	100	103	99	100,5
5107657	SG-S722-20		9,86	9,05	8,03	8,98	97	99	102	99,2
5107692	Ambientus		9,28	8,86	8,24	8,79	91	97	105	97,1
5096789	Asory	S	9,97	8,79	7,47	8,74	98	96	95	96,6
5077080	Sultan		9,10	7,68	7,22	8,00	90	84	92	88,4
	MD 0.05		0,67	0,67	0,62	0,50	7	7	8	5,5
	Vliv ročníku		0,94	0,10	-1,04	9,20				
	Průměr std. 100 %		10,14	9,13	7,88	9,05				
	Počet průměrovaných		6	6	6					

Výnos zrna 2022 - 2024 (t.ha^{-1}, %) - ošetřená varianta

Oblast kukuřičná

Kod	Odrůda		2022	2023	2024	Průměr	2022	2023	2024	Průměr
			t.ha^{-1}				%			
5100527	Campesino	S	8,52	11,77	10,15	10,15	100	107	106	104,5
5107598	LGWF18-74418		8,87	11,52	9,65	10,01	104	104	101	103,1
5107616	KW 2548-19		8,80	11,63	9,47	9,97	103	105	99	102,6
5107656	Xenie		8,67	11,35	9,85	9,96	101	103	103	102,5
5107677	13BD0225K003		8,37	11,58	9,66	9,87	98	105	101	101,6
5107680	WPB14DH0551-04		8,17	11,93	9,27	9,79	95	108	97	100,8
5107668	Dalmatius		8,19	11,43	9,51	9,71	96	104	100	100,0
5107692	Ambientus		8,50	11,18	9,43	9,70	99	101	99	99,9
5107676	SU Marathon		7,84	11,67	9,33	9,61	92	106	98	99,0
5107645	STRG 4016´19		8,34	11,02	9,20	9,52	97	100	96	98,0
5107671	Elliska		8,20	10,82	9,50	9,50	96	98	100	97,9
5107691	WPB Devon		8,13	11,21	9,08	9,47	95	102	95	97,6
5107608	Br 12337a6		8,63	10,90	8,40	9,31	101	99	88	95,9
5096789	Asory	S	8,60	10,28	8,94	9,27	100	93	94	95,5
5107614	KWS Espinum		8,39	10,30	9,11	9,26	98	93	95	95,4
5107657	SG-S722-20		8,12	10,51	8,93	9,19	95	95	94	94,6
5077080	Sultan		7,31	9,37	7,58	8,09	85	85	79	83,3
	MD 0.05		0,60	0,71	0,76	0,59	7	6	8	6,1
	Vliv ročníku		-1,22	1,54	-0,32	9,55				
	Průměr std. 100 %		8,56	11,03	9,54	9,71				
	Počet průměrovaných		5	5	4					

Oblast řepařská

Kod	Odrůda		2022	2023	2024	Průměr	2022	2023	2024	Průměr
			t.ha^{-1}				%			
5100527	Campesino	S	12,32	13,80	11,11	12,41	102	105	107	104,6
5107598	LGWF18-74418		12,21	13,88	10,97	12,35	101	106	106	104,1
5107680	WPB14DH0551-04		12,41	14,06	10,22	12,23	103	107	99	103,1
5107656	Xenie		12,20	13,79	10,31	12,10	101	105	100	102,0
5107616	KW 2548-19		12,57	13,90	9,74	12,07	104	106	94	101,8
5107645	STRG 4016´19		12,12	13,73	10,23	12,02	100	105	99	101,4
5107677	13BD0225K003		12,09	13,33	10,42	11,95	100	102	101	100,7
5107691	WPB Devon		11,97	13,92	9,93	11,94	99	106	96	100,7
5107671	Elliska		12,12	13,17	10,46	11,92	100	100	101	100,5
5107608	Br 12337a6		12,39	13,37	9,88	11,88	102	102	95	100,2
5107676	SU Marathon		11,73	13,62	10,25	11,87	97	104	99	100,0
5107692	Ambientus		11,87	13,16	10,43	11,82	98	100	101	99,7
5107668	Dalmatius		11,84	12,96	10,62	11,81	98	99	103	99,5
5107614	KWS Espinum		11,90	13,19	9,59	11,56	98	101	93	97,5
5107657	SG-S722-20		11,89	13,03	9,66	11,53	98	99	93	97,2
5096789	Asory	S	11,89	12,45	9,60	11,31	98	95	93	95,4
5077080	Sultan		11,28	12,53	8,93	10,91	93	95	86	92,0
	MD 0.05		0,58	0,99	0,71	0,54	5	8	7	4,5
	Vliv ročníku		0,18	1,54	-1,73	11,86				
	Průměr std. 100 %		12,11	13,13	10,35	11,86				
	Počet průměrovaných		7	4	7					

Oblast bramborářská

Kod	Odrůda		2022	2023	2024	Průměr	2022	2023	2024	Průměr
			t.ha^{-1}				%			
5107616	KW 2548-19		11,89	11,11	10,68	11,22	107	113	109	109,6
5107676	SU Marathon		11,43	10,41	9,98	10,61	103	106	102	103,6
5107677	13BD0225K003		11,21	10,15	10,39	10,58	101	103	106	103,3
5100527	Campesino	S	11,21	10,08	10,22	10,51	101	102	105	102,6
5107680	WPB14DH0551-04		11,44	10,38	9,70	10,51	103	105	99	102,6
5107691	WPB Devon		11,22	10,08	10,01	10,43	101	102	102	101,9
5107656	Xenie		11,30	9,99	9,87	10,39	102	101	101	101,4
5107598	LGWF18-74418		10,86	9,84	10,36	10,35	98	100	106	101,1
5107645	STRG 4016´19		11,38	9,50	10,07	10,32	102	97	103	100,8
5107668	Dalmatius		11,18	9,94	9,77	10,29	101	101	100	100,5
5107671	Elliska		10,87	9,63	9,87	10,12	98	98	101	98,8
5107614	KWS Espinum		10,80	9,58	9,86	10,08	97	97	101	98,4
5107608	Br 12337a6		11,00	9,71	9,45	10,05	99	99	97	98,2
5107657	SG-S722-20		10,75	9,67	9,53	9,98	97	98	98	97,5
5096789	Asory	S	11,02	9,60	9,30	9,98	99	98	95	97,4
5107692	Ambientus		10,48	9,62	9,46	9,85	94	98	97	96,2
5077080	Sultan		10,26	9,02	9,01	9,43	92	92	92	92,1
	MD 0.05		0,66	0,64	0,66	0,36	6	7	7	3,5
	Vliv ročníku		0,80	-0,38	-0,42	10,28				
	Průměr std. 100 %		11,12	9,84	9,76	10,24				
	Počet průměrovaných		6	6	6					

Významné hospodářské vlastnosti 2022 - 2024

Odrůda		Padlí pšenice na listu - DC 37	Padlí pšenice na listu	Padlí pšenice v klasu	Komplex listových skvrnitostí pšenice	Feosferiová skvrnitost pšenice v klasu	Hnědá rzivost pšenice	Žlutá rzivost pšenice na listu	Žlutá rzivost pšenice v klasu	Poléhání před sklizní	Počet produktivních klasů	Délka rostlin	HTZ	Začátek metání	Plná zralost
Jednotka		9-1	9-1	9-1	9-1	9-1	9-1	9-1	9-1	9-1	$ks.m^{-2}$	cm	g	dny	dny
5077080	Sultan	7,5	7,3	7,0	5,7	7,8	5,4	7,9	7,7	6,1	643	107	42,0	144	195
5096789	Asory	8,5	8,2	7,8	5,5	8,0	6,8	6,1	5,1	4,3	676	95	41,1	146	197
5100527	Campesino	8,0	7,2	6,9	5,4	8,3	7,4	4,6	4,0	6,8	684	91	39,5	141	195
5107598	LGWF18-74418	7,2	6,4	6,1	5,9	8,2	7,2	8,1	8,2	5,5	723	88	38,2	143	195
5107608	Br 12337a6	7,3	6,9	7,4	6,6	7,3	6,7	8,4	8,1	4,9	624	103	41,0	144	196
5107614	KWS Espinum	8,0	7,3	7,0	6,5	7,4	7,2	8,5	8,9	6,4	611	95	43,0	147	199
5107616	KW 2548-19	8,5	8,2	7,3	6,4	8,7	5,2	7,3	7,3	4,1	650	95	35,9	142	196
5107645	STRG 4016´19	7,5	7,3	7,1	5,4	6,8	5,4	8,0	8,8	6,6	700	97	47,3	144	197
5107656	Xenie	7,5	7,0	7,4	5,8	6,9	6,9	8,5	8,7	7,7	645	85	41,4	145	197
5107657	SG-S722-20	7,8	7,6	6,9	6,0	6,3	6,9	7,5	6,4	6,0	693	105	43,2	143	196
5107668	Dalmatius	8,4	8,0	7,3	6,4	8,3	6,4	8,6	8,4	6,3	687	93	43,7	141	196
5107671	Elliska	6,4	5,6	6,7	5,9	8,2	8,1	7,8	8,5	7,3	652	101	44,8	145	197
5107676	SU Marathon	7,9	7,4	6,5	6,3	7,3	7,7	7,9	8,4	7,6	656	87	41,8	144	197
5107677	13BD0225K003	7,1	6,9	6,7	6,6	7,7	4,8	8,2	7,8	7,7	669	93	37,1	144	197
5107680	WPB14DH0551-04	8,4	7,8	7,2	6,2	7,3	5,9	8,7	8,3	7,5	621	88	41,8	144	197
5107691	WPB Devon	7,9	7,3	7,2	6,6	7,6	6,5	8,6	8,7	6,3	660	90	43,6	144	198
5107692	Ambientus	6,2	5,8	7,1	6,3	7,8	8,5	7,6	7,9	6,1	675	95	43,7	143	196
	MD 0.05	0,5	0,4	0,7	0,4	1,1	0,5	0,4	1,2	0,7	34,8	1,1	0,6	0,3	0,5
	Počet pokusů	16	30	8	36	3	33	40	4	31	22	56	104	98	63

Potravinářská kvalita (2022 - 2024) - ošetřená varianta

Kod	Odrůda	Číslo poklesu - šrot	Obsah dusíkatých látek	Sedimentační test Zeleny	Vaznost mouky	Objemová hmotnost	Objemová výtěžnost pečiva	Tvrdost - PSI
Jednotka		s	%	ml	%	$g.l^{-1}$	ml	%
5077080	Sultan	383	13,9	51	59,6	804	638	16
5096789	Asory	389	12,8	48	-	797	-	14
5100527	Campesino	370	11,9	36	-	788	-	16
5107614	KWS Espinum	402	13,4	63	59,5	803	554	15
5107656	Xenie	399	12,4	40	57,8	811	620	16
5107668	Dalmatius	411	12,9	55	57,5	817	564	15
5107671	Elliska	390	13,4	63	59,6	795	586	15
5107676	SU Marathon	387	12,6	44	56,3	793	549	16
5107691	WPB Devon	382	13,0	61	60,6	811	563	15
5107692	Ambientus	426	13,7	61	56,4	805	608	17
	MD 0.05	26	0,3	3	1,0	9	26	1
	Průměrováno	49	49	15	15	50	15	49

Testy 2023 - 2024

Kod	Odrůda	Růžovění klasu pšenice				Černá rzivost trav	Žlutá rzivost pšenice	Mrazu - vzdornost
		ÚKZÚZ kukuřice		Ruzyně *Fusarium culmorum*				
		Hodnocení symptomů (9-1)	DON ($mg.kg^{-1}$)	Hodnocení symptomů (9-1)	DON ($mg.kg^{-1}$)	Směs ras (9-1)	Směs ras (9-1)	Odhad přežití (%)
5104173	RGT Davirio	5,8	2,6	6,7	27	6,6	9,0	42
5107605	LG Abrazo	5,6	2,8	5,3	53	7,6	7,5	33
5106042	SG-S1559-19	5,6	3,6	4,9	40	7,4	5,4	50
5100462	Mercedes	6,7	2,4	6,1	28	7,8	4,9	52
5107685	SU Canolon	5,4	5,7	4,2	62	6,8	4,0	30
5104148	Dynamite	5,8	2,8	6,5	23	6,4	5,0	69
5096792	Pirueta	5,9	2,6	4,4	44	7,5	7,0	58
5086060	Julie	5,9	2,8	5,3	40	7,3	4,5	73
5107661	SG-S1744-20	5,5	7,0	4,6	116	7,0	5,9	53
5079896	Dagmar	6,9	1,7	5,9	36	6,7	8,5	70
5100457	Adina	6,2	3,1	5,1	58	7,0	5,6	34
5100488	LG Absalon	6,2	2,6	4,7	54	7,6	7,5	52
5102484	Kalbex	6,2	3,7	4,5	60	7,5	5,8	54
5107687	SU Pulsion	6,2	4,3	4,7	63	3,3	7,5	45
5107679	NORD 21/140	7,0	3,8	3,8	81	7,2	7,9	56
5107613	LG Aikido	6,2	7,2	4,0	46	8,5	9,0	34
5107642	KWS Peplum	6,1	2,3	5,8	28	6,8	7,4	50
5107668	Dalmatius	6,5	5,2	5,3	43	3,0	7,9	49
5107616	KW 2548-19	6,4	11,0	5,1	66	6,4	8,5	52
5107657	SG-S722-20	7,2	3,9	5,2	56	2,6	6,3	49
5107598	LGWF18-74418	5,3	3,4	5,2	71	7,2	7,8	33
5100527	Campesino	7,2	2,2	5,9	55	8,9	5,3	43
5107692	Ambientus	6,5	1,7	4,9	41	7,5	6,3	67
5107608	Br 12337a6	6,7	2,3	4,3	56	7,1	7,3	49
5077080	Sultan	7,1	3,7	4,6	50	7,0	6,3	45
5107680	WPB14DH0551-04	7,0	4,3	3,8	66	7,2	8,3	36
5107691	WPB Devon	7,0	3,3	4,8	30	7,2	9,0	32
5107645	STRG 4016´19	6,3	3,5	4,5	124	6,2	7,6	51
5107676	SU Marathon	6,7	6,1	4,0	70	7,2	7,1	55
5107677	13BD0225K003	6,7	9,5	3,1	119	6,6	6,8	58
5107656	Xenie	6,0	8,4	4,5	52	6,0	7,8	49
5107671	Elliska	7,3	6,5	3,7	79	8,3	7,6	46
5096789	Asory	6,5	4,3	5,2	56	8,4	4,1	54
5107614	KWS Espinum	6,5	7,3	3,5	70	7,8	6,8	63
	MD 0.05	-	-	-	-	1,1	-	-