

ÚSTŘEDNÍ KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV ZEMĚDĚLSKÝ

NÁRODNÍ ODRŮDOVÝ ÚŘAD

UKZUZ 194273/2024

VÝSLEDKY ZKOUŠEK UŽITNÉ HODNOTY ZE SKLIZNĚ 2024

Ječmen ozimý [Winter barley]

Hordeum vulgare L. sensu lato

registrované odrůdy - SDO

1. polní pozorování a výnos



2. mechanické rozborů zrna po sklizni



ING. OLGA DVOŘÁČKOVÁ
ING. MILAN NEČAS
ING. IVO HARTMAN

BRNO 2024

Dokument je podepsán elektronickým podpisem
Podpisující: 62620
Organizace: LDAP
Sériové č. cert.: 25645861023535563877867875084486
Vydavatel cert.: CAre
Datum a čas: 13.11.2024 13:50:44
Dřívod:
Misto:

Přehled zkušebních lokalit

[Trial sites]

Lokalita	Kód lokality	Nadmořská výška (m)	Dlouhodobá průměrná teplota t_{30} (°C)	Dlouhodobý průměrný úhrn srážek s_{30} (mm)	Půdní typ a druh
[Trial site]	[Code of location]	[Altitude (m)]	[Temperature (°C)]	[Rainfall (mm)]	[Code of soil]
Dobřichovice	DOB	206	9,9	513	FLm - h
Domanínec	DOM	572	7,7	604	KAm - h
Horažďovice	HOR	475	8,1	560	KAg - ph
Hradec n. Svít.	HRA	450	7,8	626	KAm - jh
Chrastava	CHT	345	8,7	791	HNI - ph
Chrlice	CHR	190	9,4	456	FLm - h
Jaroměřice n. R.	JAR	425	8,7	516	HNm - jh
Kroměříž	KRO	235	9,8	572	CEI - h
Kujavy	KUJ	260	8,8	655	HNI, LUg - h
Lípa	LIP	505	8,1	580	KAm, KAg, PGm - ph
Lužany	LUZ	360	9,0	578	HNm - h
Nechanice	NEC	235	9,6	594	HNm - h
Oblekovic	OBL	242	10,1	515	CEM - h
Staňkov	STV	370	8,9	551	HNm - h
Vysoká	VYS	585	8,3	656	HNI - h

Dlouhodobá průměrná teplota t_{30} a dlouhodobý průměrný úhrn srážek s_{30} (1991-2020)

Půdní typ dle TKSP

[Type of soil]

Zkratka TKSP	Nezkrácený výklad (taxonomický klasifikační systém půd České republiky 2011)	
[Code]	[Taxonomic soil classification system]	
CCq	Černice glejová	[Phaeozems]
CEI	Černozem luvická	[Chernozems]
CEm	Černozem modální	[Chernozems]
CEp	Černozem pelická	[Chernozems]
CEx	Černozem černická	[Chernozems]
FLm	Fluvizem modální	[Fluvisols]
FLq	Fluvizem glejová	[Fluvisols]
HNI	Hnědozem luvická	[Haplic Luvisols]
HNm	Hnědozem modální	[Haplic Luvisols]
KAd	Kambizem dystrická	[Cambisols]
KAg	Kambizem oglejená	[Cambisols]
KAl	Kambizem luvická	[Cambisols]
KAm	Kambizem modální	[Cambisols]
KAq	Kambizem glejová	[Cambisols]
KAr	Kambizem arenická	[Cambisols]
LUg	Luvizem oglejená	[Albeluvisols]
LUm	Luvizem modální	[Albeluvisols]
PGm	Pseudoglej modální	[Stagnosols]
PRm	Pararendzina modální	[Calcaric Leptosols]
PRr	Pararendzina arenická	[Calcaric Leptosols]
RGr	Regozem arenická	[Arenosols]

Půdní druh (dle zrnitosti, skeletovitosti a hloubky)

[Sort of soil]

Zkratka	Nezkrácený výklad (Novák)	
[Code]	[Explanation (Novak)]	
p	písčítá půda (lehká)	[Sandy soil (light)]
hp	hlinitopísčítá půda (lehká)	[Loamy-sand (light)]
ph	písčitohlinitá půda (střední)	[Sandy-loam (medium)]
h	hlinitá půda (střední)	[Loamy soil (medium)]
jh	jílovitohlinitá půda (těžká)	[Clayey-loam (heavy)]
jv	jílovitá půda (těžká)	[Clayey soil (heavy)]
j	jíl (těžká)	[Clay (heavy)]

Charakteristiky pokusů
Trials-main features

Dobřichovice (DOB)
Předplodina: řepka ozimá (RO)

Systém 1

Datum setí:	27.9.2023		
Datum sklizně:	9.7.2024		
Hnojení N:	4.3.2024	LAD 27	40 kg/ha
Chemické ošetření:	30.10.2023	Cyperkill Max	0,05 l/ha
	30.10.2023	Bizon	1,0 l/ha
	11.04.2024	Decis Mega	0,15 l/ha
	12.04.2024	Mustang	0,6 l/ha
	24.05.2024	Karate se Zeon tech 5 CS	0,1 l/ha

Systém 2

Datum setí:	27.9.2023		
Datum sklizně:	9.7.2024		
Hnojení N:	4.3.2024	LAD 27	40 kg/ha
	19.3.2024	LAD 27	20 kg/ha
Chemické ošetření:	30.10.2023	Cyperkill Max	0,05 l/ha
	30.10.2023	Bizon	1,0 l/ha
	28.03.2024	Prosaro 250EC	0,75 l/ha
	11.04.2024	Decis Mega	0,15 l/ha
	12.04.2024	Mustang	0,6 l/ha
	16.04.2024	Moddus	0,5 l/ha
	18.04.2024	RevyCare	1,2 l/ha
	24.05.2024	Karate se Zeon tech 5 CS	0,1 l/ha

Domaníněk (DOM)
Předplodina: ječmen jarní (JJ)

Systém 1

Datum setí:	22.9.2023		
Datum sklizně:	9.7.2024		
Hnojení N:	21.9.2023	LAV 27	30 kg/ha
	28.2.2024	LAV 27	30 kg/ha
	10.4.2024	LAV 27	30 kg/ha
Chemické ošetření:	13.10.2023	Bizon	1,0 l/ha
	13.10.2023	Nexide	0,08 l/ha
	16.4.2024	Dinastia	0,15 l/ha

Systém 2

Datum setí:	22.9.2023		
Datum sklizně:	9.7.2024		
Hnojení N:	21.9.2023	LAV 27	30 kg/ha
	28.2.2024	LAV 27	50 kg/ha
	10.4.2024	LAV 27	30 kg/ha
Chemické ošetření:	13.10.2023	Bizon	1,0 l/ha
	13.10.2023	Nexide	0,08 l/ha
	16.4.2024	Dinastia	0,15 l/ha
	29.4.2024	RevyCare	1,2 l/ha
	13.5.2024	Prosaro 250 EC	0,75 l/ha

Horažďovice (HOR)
Předplodina: ječmen jarní (JJ)

Systém 1

Datum setí:	29.9.2023		
Datum sklizně:	1.7.2024		
Hnojení N:	28.9.2023	LAV	32 kg/ha
	12.3.2024	LAV	40 kg/ha
	9.4.2024	LAV	30 kg/ha
Chemické ošetření:	25.3.2024	Lentipur 500 FW	3,0 l/ha
	8.4.2024	Mustang Forte	1,0 l/ha

Systém 2

Datum setí:	29.9.2023		
Datum sklizně:	1.7.2024		
Hnojení N:	28.9.2023	LAV	32 kg/ha
	12.3.2024	LAV	40 kg/ha
	18.3.2024	LAV	20 kg/ha
	9.4.2024	LAV	30 kg/ha
Chemické ošetření:	25.3.2024	Lentipur 500 FW	3,0 l/ha
	8.4.2024	Mustang Forte	1,0 l/ha
	23.4.2024	RevyCare	1,2 l/ha
	7.5.2024	Prosaro 250 EC	0,75 l/ha

Hradec nad Svitavou (HRA)
Předplodina: pšenice ozimá (PO)

Systém 1

Datum setí:	20.9.2023		
Datum sklizně:	15.7.2024		
Hnojení N:	22.9.2023	LAD 27	30 kg/ha
	28.2.2024	LAD 27	40 kg/ha
	8.4.2024	LAD 27	30 kg/ha
Chemické ošetření:	13.10.2023	Pendifin 400 SC	4,1 l/ha
	18.10.2023	Cyperkill Max	0,05 l/ha
	30.10.2023	Sumi-Alpha 5EW	0,1 l/ha
	7.11.2023	Decis Mega	0,125 l/ha
	28.3.2024	Dicopur M750	1,0 l/ha
	28.3.2024	Tomahawk	0,8 l/ha
	28.3.2024	Lontrel 300	0,3 l/ha

Systém 2

Datum setí:	20.9.2023		
Datum sklizně:	16.7.2024		
Hnojení N:	22.9.2023	LAD 27	30 kg/ha
	28.2.2024	LAD 27	60 kg/ha
	8.4.2024	LAD 27	30 kg/ha
Chemické ošetření:	13.10.2023	Pendifin 400 SC	4,1 l/ha
	18.10.2023	Cyperkill Max	0,05 l/ha
	30.10.2023	Sumi-Alpha 5EW	0,1 l/ha
	7.11.2023	Decis Mega	0,125 l/ha
	28.3.2024	Dicopur M750	1,0 l/ha
	28.3.2024	Tomahawk	0,8 l/ha
	28.3.2024	Lontrel 300	0,3 l/ha
	11.4.2024	Moddus	0,6 l/ha
	12.4.2024	RevyCare	1,2 l/ha
	7.5.2024	Prosaro 250 EC	0,75 l/ha

Chrlice (CHR)
Předplodina: pšenice ozimá (PO)

Systém 1

Datum setí:	3.10.2023		
Datum sklizně:	25.6.2024		
Hnojení N:	1.3.2024	LAD	40 kg/ha
Chemické ošetření:	30.3.2024	Nuance	15 g/ha
	30.3.2024	Dicopur M750	1,0 l/ha
	30.3.2024	Trend 90	0,3 l/ha
	14.5.2024	Sumi-Alpha 5EW	0,1 l/ha

Systém 2

Datum setí:	3.10.2023		
Datum sklizně:	26.6.2024		
Hnojení N:	1.3.2024	LAD	40 kg/ha
	8.4.2024	LAD	20 kg/ha
Chemické ošetření:	30.3.2024	Nuance	15 g/ha
	30.3.2024	Dicopur M750	1,0 l/ha
	30.3.2024	Trend 90	0,3 l/ha
	3.4.2024	Boogie Xpro	1,2 l/ha
	9.4.2024	Moddus	0,6 l/ha
	13.5.2024	RevyCare	1,2 l/ha
	14.5.2024	Sumi-Alpha 5EW	0,1 l/ha

Chrastava (CHT)
Předplodina: oves jarní (OV)

Systém 1

Datum setí:	20.9.2023		
Datum sklizně:	9.7.2024		
Hnojení N:	18.9.2023	LAV	30 kg/ha
	14.3.2024	LAD 27	40 kg/ha
	24.4.2024	LAD 27	30 kg/ha
Chemické ošetření:	20.9.2023	Pendifin 400 SC	4,0 l/ha
	11.10.2023	Cyperkill Max	0,05 l/ha
	23.10.2023	Karate se Zeon tech 5 CS	0,15 l/ha
	5.4.2024	Mustang Forte	1,0 l/ha
	27.5.2024	Rapid	0,08 l/ha

Systém 2

Datum setí:	20.9.2023		
Datum sklizně:	9.7.2024		
Hnojení N:	18.9.2023	LAV	30 kg/ha
	14.3.2024	LAD 27	60 kg/ha
	24.4.2024	LAD 27	30 kg/ha
Chemické ošetření:	20.9.2023	Pendifin 400 SC	4,0 l/ha
	11.10.2023	Cyperkill Max	0,05 l/ha
	23.10.2023	Karate Zeon 5 CS	0,15 l/ha
	5.4.2024	Mustang Forte	1,0 l/ha
	8.4.2024	Boogie Xpro	1,2 l/ha
	12.4.2024	Moddus	0,6 l/ha
	9.5.2024	RevyCare	1,2 l/ha
	27.5.2024	Rapid	0,08 l/ha

Jaroměřice nad Rokytnou (JAR)
Předplodina: řepka ozimá (RO)

Systém 1

Datum setí:	29.9.2023		
Datum sklizně:	10.7.2024		
Hnojení N:	29.2.2024	LAV	45 kg/ha
	9.4.2024	LAV	20 kg/ha
Chemické ošetření:	20.3.2024	Axial plus	0,9 l/ha
	9.4.2024	Mustang Forte	1,0 l/ha
	26.4.2024	Zypar	1,0 l/ha
	29.5.2024	Cyperkill Max	0,05 l/ha

Systém 2

Datum setí:	29.9.2023		
Datum sklizně:	10.7.2024		
Hnojení N:	29.2.2024	LAV	45 kg/ha
	20.3.2024	LAV	20 kg/ha
	9.4.2024	LAV	20 kg/ha
Chemické ošetření:	20.3.2024	Axial plus	0,9 l/ha
	5.4.2024	Moddus	0,5 l/ha
	9.4.2024	Mustang Forte	1,0 l/ha
	12.4.2024	RevyCare	1,2 l/ha
	26.4.2024	Zypar	1,0 l/ha
	27.5.2024	Prosaro 250 EC	0,75 l/ha
	29.5.2024	Cyperkill Max	0,05 l/ha

Kroměříž (KRO)
Předplodina: řepka ozimá (RO)

Systém 1

Datum setí:	5.10.2023		
Datum sklizně:	pokus na jaře zrušen (napadení hrbáčem osenním)		

Systém 2

Datum setí:	5.10.2023		
Datum sklizně:	pokus na jaře zrušen (napadení hrbáčem osenním)		

Kujavy (KUJ)

Předplodina: mák setý (MA)

Systém 1

Datum setí:	25.9.2023		
Datum sklizně:	25.6.2024		
Hnojení N:	1.3.2024	LAD 27	40 kg/ha
Chemické ošetření:	5.10.2023	Cyperkill Max	0,05 l/ha
	11.10.2023	Bizon	1,0 l/ha
	11.10.2023	Nexide	0,08 l/ha
	21.5.2024	Nexide	0,08 l/ha

Systém 2

Datum setí:	25.9.2023		
Datum sklizně:	25.6.2024		
Hnojení N:	1.3.2024	LAD 27	40 kg/ha
Chemické ošetření:	5.10.2023	Cyperkill Max	0,05 l/ha
	11.10.2023	Bizon	1,0 l/ha
	11.10.2023	Nexide	0,08 l/ha
	3.4.2024	Delaro	0,75 l/ha
	3.4.2024	Tregus 500 EC	0,3 l/ha
	21.5.2024	Nexide	0,08 l/ha

Lípa (LIP)
Předplodina: jeteloviny (JE)

Systém 1

Datum setí:	26.9.2023		
Datum sklizně:	9.7.2024		
Hnojení N:	8.3.2024	LAV	30 kg/ha
	10.4.2024	LAV	20 kg/ha
Chemické ošetření:	23.10.2023	Cyperkill Max	0,05 l/ha
	1.11.2023	Bizon	1,0 l/ha

Systém 2

Datum setí:	26.9.2023		
Datum sklizně:	10.7.2024		
Hnojení N:	8.3.2024		30 kg/ha
	19.3.2024		20 kg/ha
	10.4.2024		20 kg/ha
Chemické ošetření:	23.10.2023	Cyperkill Max	0,05 l/ha
	1.11.2023	Bizon	1,0 l/ha
	10.4.2024	Moddus	0,5 l/ha
	3.5.2024	RevyCare	1,2 l/ha

Lužany (LUZ)
Předplodina: řepka ozimá (RO)

Systém 1

Datum setí:	27.9.2023		
Datum sklizně:	26.6.2024		
Hnojení N:	29.2.2024	LAD 27	54 kg/ha
Chemické ošetření:	20.3.2024	Florian	53,5 g/ha
	26.4.2024	Fenova Super	1,0 l/ha
	26.4.2024	Dash HC	1,0 l/ha

Systém 2

Datum setí:	27.9.2023		
Datum sklizně:	4.7.2024		
Hnojení N:	29.2.2024	LAD 27	54 kg/ha
Chemické ošetření:	20.3.2024	Florian	53,5 g/ha
	8.4.2024	Delaro	0,75 l/ha
	8.4.2024	Fixator	0,6 l/ha
	26.4.2024	Fenova Super	1,0 l/ha
	26.4.2024	Dash HC	1,0 l/ha
	13.5.2024	RevyCare	1,5 l/ha

Nechanice (NEC)

Předplodina: pšenice ozimá (PO)

Systém 1

Datum setí:	12.10.2023		
Datum sklizně:	4.7.2024		
Hnojení N:	12.10.2023	LAV 27	30 kg/ha
	7.3.2024	DASA	40 kg/ha
	11.4.2024	LAV 27	30 kg/ha
Chemické ošetření:	8.4.2024	Mustang Forte	1,0 l/ha
	8.4.2024	Axial Plus	0,6 l/ha
	21.5.2024	Rafan Max	0,05 l/ha

Systém 2

Datum setí:	12.10.2023		
Datum sklizně:	4.7.2024		
Hnojení N:	12.10.2023	LAV 27	30 kg/ha
	7.3.2024	DASA	40 kg/ha
	19.3.2024	LAV 27	20 kg/ha
	11.4.2024	LAV 27	30 kg/ha
Chemické ošetření:	27.3.2024	Retacel Extra R68	1,5 l/ha
	8.4.2024	Mustang Forte	1,0 l/ha
	8.4.2024	Axial Plus	0,6 l/ha
	9.4.2024	Moddus	0,6 l/ha
	5.5.2024	RevyCare	1,2 l/ha
	21.5.2024	Rafan Max	0,05 l/ha

Oblekvice (OBL)

Předplodina: luskovinoobilní směska (SL)

Systém 1

Datum setí:	27.9.2023		
Datum sklizně:	25.6.2024		
Hnojení N:	23.7.2023	Amofos	48 kg/ha
	22.2.2024	LAD	30 kg/ha
	9.4.2024	LAD	20 kg/ha
Chemické ošetření:	18.10.2023	Cyperkill Max	0,05 l/ha
	9.11.2023	Cyperkill Max	0,05 l/ha
	9.11.2023	Bizon	1,0 l/ha
	3.4.2024	Rafan Max	0,05 l/ha
	14.5.2024	Cyperkill Max	0,05 l/ha
	27.5.2024	Rafan Max	0,05 l/ha

Systém 2

Datum setí:	27.9.2023		
Datum sklizně:	26.6.2024		
Hnojení N:	23.7.2023	Amofos	48 kg/ha
	22.2.2024	LAD	30 kg/ha
	15.3.2024	LAD	20 kg/ha
	9.4.2024	LAD	20 kg/ha
Chemické ošetření:	18.10.2023	Cyperkill Max	0,05 l/ha
	9.11.2023	Cyperkill Max	0,05 l/ha
	9.11.2023	Bizon	1,0 l/ha
	20.3.2024	Boogie Xpro	1,2 l/ha
	3.4.2024	Rafan Max	0,05 l/ha
	9.4.2024	Moddus	0,5 l/ha
	7.5.2024	RevyCare	1,2 l/ha
	14.5.2024	Cyperkill Max	0,05 l/ha
	27.5.2024	Rafan Max	0,05 l/ha

Staňkov (STV)

Předplodina: řepka ozimá (RO)

Systém 1

Datum setí:	29.9.2023		
Datum sklizně:	pokus zrušen		
Hnojení N:	9.4.2024	LAD 27	20 kg/ha
Chemické ošetření:	30.11.2023	Cyperkill Max	0,05 l/ha
	13.3.2024	Sekator Plus	0,6 l/ha
	8.4.2024	Mustang Forte	1,0 l/ha

Systém 2

Datum setí:	29.9.2023		
Datum sklizně:	pokus zrušen		
Hnojení N:	13.3.2024	LAD 27	20 kg/ha
	9.4.2024	LAD 27	20 kg/ha
Chemické ošetření:	30.11.2023	Cyperkill Max	0,05 l/ha
	13.3.2024	Sekator Plus	0,6 l/ha
	22.3.2024	Boogie Xpro	1,2 l/ha
	8.4.2024	Mustang Forte	1,0 l/ha
	9.4.2024	Moddus	0,6 l/ha
	29.4.2024	RevyCare	1,2 l/ha
	13.5.2024	Prosaro 250 EC	0,75 l/ha

Vysoká (VYS)

Předplodina: ječmen jarní (JJ)

Systém 1

Datum setí:	29.9.2023		
Datum sklizně:	15.7.2024		
Hnojení N:	27.9.2023	LAV	30 kg/ha
	4.3.2024	LAV	30 kg/ha
	9.4.2024	LAV	30 kg/ha
Chemické ošetření:	6.10. 2023	Cougar Forte	0,5 l/ha
	6.10. 2023	Cyperkill Max	0,05 l/ha
	29.4. 2024	Nexide	0,08 l/ha

Systém 2

Datum setí:	29.9.2023		
Datum sklizně:	15.7.2024		
Hnojení N:	27.9.2023	LAV	30 kg/ha
	4.3.2024	LAV	50 kg/ha
	9.4.2024	LAV	30 kg/ha
Chemické ošetření:	6.10. 2023	Cougar Forte	0,5 l/ha
	6.10. 2023	Cyperkill Max	0,05 l/ha
	9.4. 2024	Moddus	0,5 l/ha
	29.4. 2024	Nexide	0,08 l/ha
	29.4. 2024	RevyCare	1,2 l/ha

Sortiment zkoušených víceřadých odrůd v roce 2024*[Assortment of 6-row varieties tested in 2024]*

Kód odrůdy	Odrůda	Udržovatel	Zástupce	Registrována v roce
<i>[Variety code]</i>	<i>[Variety name]</i>	<i>Maintainer</i>	<i>[Representative in Czech Republic]</i>	<i>[Year of registration]</i>
5090252	KWS Kosmos	KWS LOCHOW GMBH	SOUFFLET AGRO a.s.	2015
5094749	KWS Higgins	KWS LOCHOW GMBH	SOUFFLET AGRO a.s.	2017
5094758	LG Triumph	Limagrain Europe	Limagrain Česká republika, s.r.o.	2017
5096693	Laurin	NORDSAAT Saatzeit GmbH	SELGEN, a.s.	2019
5098641	LG Zoro	Limagrain Europe	Limagrain Česká republika, s.r.o.	2019
5098648	Camilla	Saatzeit Donau Ges.m.b.H. & CoKG	PROSEV s.r.o.	2019
5098666	Beckenbauer *	W. von Borries-Eckendorf GmbH & Co. KG	Ing. Marian Špunar	2019
5102429	LG Korok	Limagrain Europe	Limagrain Česká republika, s.r.o.	2021
5102435	SU Midnight	W. von Borries-Eckendorf GmbH & Co. KG	Ing. Marian Špunar	2021
5102436	Picasso	W. von Borries-Eckendorf GmbH & Co. KG	Limagrain Česká republika, s.r.o.	2021
5102450	KWS Morris *	KWS LOCHOW GMBH	RWA Czechia s.r.o.	2021
5104098	SU Hetti *	W. von Borries-Eckendorf GmbH & Co. KG	Ing. Marian Špunar	2022
5104100	Avantasia	Deutsche Saatveredelung AG	Ing. Marian Špunar	2022
5104101	Luise	Deutsche Saatveredelung AG	Ing. Marian Špunar	2022
5104116	Julia	Deutsche Saatveredelung AG	RWA Czechia s.r.o.	2022
5105987	Venezia	Saatzeit Donau Ges.m.b.H. & CoKG	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.	2023
5106001	Fascination	Deutsche Saatveredelung AG	RWA Czechia s.r.o.	2023
5106017	SU Urmel	W. von Borries-Eckendorf GmbH & Co. KG	Ing. Marian Špunar	2023

* = soubor srovnávacích registrovaných odrůd (SSRO)

[= control varieties]***Sortiment zkoušených dvouřadých odrůd v roce 2024***[Assortment of 2-row varieties tested in 2024]*

Kód odrůdy	Odrůda	Udržovatel	Zástupce	Registrována v roce
<i>[Variety code]</i>	<i>[Variety name]</i>	<i>Maintainer</i>	<i>[Representative in Czech Republic]</i>	<i>[Year of registration]</i>
5088476	KWS Ariane	KWS LOCHOW GMBH	SOUFFLET AGRO a.s.	2015
5100377	Valerie	Saatzeit Josef Breun GmbH & Co. KG	Limagrain Česká republika, s.r.o.	2020
5102442	Stalagmit *	Saatzeit Bauer GmbH & Co. KG	OSEVA PRO s.r.o.	2022
5104968	Normandy	Nordic Seed A/S	VP AGRO, spol. s r.o.	2023
5105993	LG Campus *	Limagrain Europe	Limagrain Česká republika, s.r.o.	2023
5105999	Aretha	Saatzeit Streng - Engelen GmbH & Co.KG	VP AGRO, spol. s r.o.	2023
5106002	KWS Tardis	KWS UK Ltd.	RWA Czechia s.r.o.	2023

* = soubor srovnávacích registrovaných odrůd (SSRO)

[= control varieties]*

Použité pěstitelské systémy:

	1.systém	2.systém
mořidlo	RAXIL STAR	RAXIL STAR
hnojení N	dle normativů	dle normativů
fungicidy	nepoužity	min. 1 ošetření
morforegulátory	nepoužity	dle potřeby

Agronomic practices used:

	<i>1st system</i>	<i>2nd system</i>
<i>seed treatment</i>	<i>RAXIL STAR</i>	<i>RAXIL STAR</i>
<i>nitrogenous fertiliser</i>	<i>according to the guidelines</i>	<i>according to the guidelines</i>
<i>fungicide treatment</i>	<i>none</i>	<i>1 treatment minimally</i>
<i>plant growth regulator</i>	<i>none</i>	<i>as necessary</i>

Explanatory note (continued):

Table 1, 2, 5, 6

column:

a	Lokalita	= Trial site
	Předplodina	= Previous crop
	Průměr SSRO	= Mean of control varieties
1–15	Lokality	= Trial sites
16	Průměr	= Mean

Table 3, 4, 7, 8

column:

a	Lokalita	= Trial site
	Předplodina	= Previous crop
1-15	Lokality	= Trial sites
16	Průměr	= Mean

Table 9–30

column:

a	Lokalita	= Trial site
	Průměrováno	= Calculated
b	Počet řad	= Number of rows
1–14	Lokality	= Trial sites
15	Průměr	= Mean

Table 31

column:

a	Znak	= Character
	Jednotka	= Unit
	Počet pokusů	= Number of trials sites
b	Počet řad	= Number of rows
1	Padlí ječmene DC - 37	= Blumeria graminis - DC 37
2	Padlí ječmene	= Blumeria graminis
3	Hnědá rzivost ječmene	= Puccinia hordei
4	Komplex listových skvrnitostí	= Pyrenophora teres, Cochliobolus sativus
5	Spála ječmene	= Rhynchosporium secalis
6	Růžovění klasu ječmene	= Fusarium spp. - ear
7	Abiotická nekrotická skvrnitost	= Physiological leaf spots
8	Poléhání po metání	= Standing power after ear emergence
9	Poléhání před sklizní	= Standing power before harvest
10	Lámavost stébla	= Brittleness of straw
11	Délka rostlin	= Plant length
12	Počet produktivních stébel	= Number of ears
13	Začátek metání	= Time of emergence
14	Doba do zralosti	= Maturity

Vysvětlivky:

1. Výnosy zrna jsou přepočteny na 14% vlhkost.
2. Relativní výnosy (%) hodnocených odrůd jsou v tabulkách č. 3, 4, 7, 8 vztaženy k průměru výnosu sortimentu srovnávacích registrovaných odrůd (*).
3. MD 0.05 - minimální průkazná diference na hladině významnosti $P=0.05$. O tuto hodnotu se musí odrůdy v hodnoceném znaku minimálně lišit, aby byl jejich rozdíl statisticky významný.
4. U znaku, který je hodnocen bodovou stupnicí 9-1, představuje hodnota 9 jeho nejpříznivější a hodnota 1 nejméně příznivý projev. Hodnota 0 znamená, že projev znaku nebyl v pokuse zaznamenán.
5. V tabulkách č. 9–15, 19–23 a 25–30 jsou do průměru znaku zahrnuty pouze lokality, na kterých se projeví významné rozdíly mezi odrůdami.
6. Délka vegetačního období je stanovena od 1. ledna.

Explanatory note:

1. Grain yields are related to 14% moisture.
2. Relative yields (%) of varieties set in tab. 3, 4, 7, 8 are related to a mean of control varieties (*).
3. MD 0.05 - Least significant difference being statistically significant at the $P=0.05$ level. MD figures given at the bottom of the table are the amounts by which any two variety means have to differ in order to be statistically significant.
4. 9-1 scale. A high figure indicates that the variety shows the character to a high degree. Value 0 means no symptom was observed.
5. In the mean of tab. 9–15, 19–23 and 25–30 are included only these locations, where are significant differences in varieties.
6. Days to maturity are calculated from January, 1st.

Tab. 1

Výnos zrna (t.ha⁻¹) v roce 2024 - šestiřadě odrůdy
[Yield of grain (t.ha⁻¹) - 2024] - 6-row varieties

1. systém
[1st system]

Lokalita	DOB	DOM	HOR	HRA	CHR	CHT	JAR	KRO	KUJ	LIP	LUZ	NEC	OBL	STV	VYS	průměr
Předplodina	RO	JJ	JJ	PO	PO	OV	RO	RO	MA	JE	RO	PO	SL	RO	JJ	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
5106001 Fascination	-	7,47	7,47	-	-	7,32	8,17	-	12,26	6,42	8,32	-	11,01	-	8,82	8,58
5104116 Julia	-	3,64	7,90	-	-	8,08	7,53	-	11,98	6,50	8,80	-	10,68	-	9,33	8,27
5105987 Venezia	-	4,70	7,27	-	-	7,99	7,61	-	11,83	5,85	8,87	-	11,31	-	8,66	8,23
5102450 KWS Morris *	-	4,99	7,26	-	-	8,06	8,00	-	12,06	5,96	8,33	-	10,97	-	8,10	8,19
5102436 Picasso	-	5,19	6,10	-	-	8,03	7,78	-	11,04	6,19	8,21	-	11,69	-	7,79	8,00
5104101 Luise	-	3,82	6,59	-	-	8,24	7,35	-	12,10	6,14	7,92	-	11,20	-	8,36	7,97
5102435 SU Midnight	-	4,78	6,82	-	-	7,33	6,87	-	11,79	5,76	8,11	-	11,05	-	7,96	7,83
5104100 Avantasia	-	3,97	7,20	-	-	7,44	7,02	-	10,67	5,98	8,58	-	10,77	-	8,72	7,82
5098666 Beckenbauer *	-	4,46	6,59	-	-	7,41	7,34	-	10,66	5,62	8,06	-	10,16	-	8,88	7,69
5098648 Camilla	-	4,77	6,98	-	-	6,33	6,96	-	11,33	5,28	8,02	-	10,92	-	8,54	7,68
5104098 SU Hetti *	-	4,15	6,89	-	-	7,79	6,94	-	11,29	5,32	8,35	-	10,08	-	8,31	7,68
5106017 SU Urmel	-	3,67	6,36	-	-	7,87	7,06	-	10,97	5,84	8,15	-	10,83	-	8,07	7,65
5098641 LG Zoro	-	6,17	6,73	-	-	7,90	7,02	-	7,93	5,49	7,51	-	9,35	-	8,68	7,42
5096693 Laurin	-	3,07	6,41	-	-	7,70	7,31	-	11,03	5,39	7,54	-	10,01	-	8,20	7,41
5102429 LG Korok	-	4,17	6,71	-	-	7,67	7,26	-	9,23	5,79	7,10	-	10,58	-	7,90	7,38
5094758 LG Triumph	-	3,95	6,04	-	-	6,86	7,89	-	9,41	5,50	7,17	-	10,46	-	8,87	7,35
5090252 KWS Kosmos	-	4,66	5,88	-	-	8,56	6,90	-	8,78	4,40	7,15	-	9,76	-	8,31	7,16
5094749 KWS Higgins	-	4,00	6,93	-	-	7,51	6,53	-	9,02	5,12	7,12	-	10,10	-	7,89	7,14
Průměr SSRO (*)	-	4,53	6,91	-	-	7,75	7,43	-	11,34	5,63	8,25	-	10,40	-	8,43	7,85
MD 0.05	-	0,50	0,33	-	-	0,50	0,49	-	0,50	0,32	0,51	-	0,73	-	0,27	0,58

Tab. 2

Výnos zrna (t.ha⁻¹) v roce 2024 - dvouřadě odrůdy
[Yield of grain (t.ha⁻¹) - 2024] - 2-row varieties

1. systém
[1st system]

Lokalita	DOB	DOM	HOR	HRA	CHR	CHT	JAR	KRO	KUJ	LIP	LUZ	NEC	OBL	STV	VYS	průměr
Předplodina	RO	JJ	JJ	PO	PO	OV	RO	RO	MA	JE	RO	PO	SL	RO	JJ	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
5105993 LG Campus *	-	5,99	6,91	-	-	7,87	8,25	-	11,04	6,88	8,37	-	9,90	-	9,50	8,30
5104968 Normandy	-	5,72	6,65	-	-	7,90	8,45	-	11,53	6,36	8,55	-	9,68	-	9,03	8,21
5105999 Aretha	-	4,27	7,01	-	-	7,49	8,58	-	11,01	6,07	8,82	-	10,45	-	8,50	8,02
5102442 Stalagmit *	-	5,32	7,08	-	-	7,61	8,31	-	10,69	4,88	8,14	-	10,12	-	8,70	7,87
5106002 KWS Tardis	-	5,17	6,71	-	-	7,22	8,09	-	10,83	5,69	8,44	-	9,54	-	8,40	7,79
5088476 KWS Ariane	-	4,37	5,68	-	-	6,69	7,68	-	9,42	6,60	7,83	-	7,84	-	8,05	7,13
5100377 Valerie	-	3,88	5,32	-	-	7,19	6,70	-	8,08	4,05	7,00	-	8,32	-	7,63	6,46
Průměr SSRO (*)	-	5,66	7,00	-	-	7,74	8,28	-	10,87	5,88	8,26	-	10,01	-	9,10	8,09
MD 0.05	-	0,50	0,33	-	-	0,50	0,49	-	0,50	0,32	0,51	-	0,73	-	0,27	0,47

Tab. 3

Výnos zrna (%) v roce 2024 - šestiřadě odrůdy
[Yield of grain (%) - 2024] - 6-row varieties

1. systém
[1st system]

Lokalita	DOB	DOM	HOR	HRA	CHR	CHT	JAR	KRO	KUJ	LIP	LUZ	NEC	OBL	STV	VYS	průměr
Předplodina	RO	JJ	JJ	PO	PO	OV	RO	RO	MA	JE	RO	PO	SL	RO	JJ	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
5106001 Fascination	-	165	108	-	-	94	110	-	108	114	101	-	106	-	105	109,3
5104116 Julia	-	80	114	-	-	104	101	-	106	115	107	-	103	-	111	105,3
5105987 Venezia	-	104	105	-	-	103	102	-	104	104	108	-	109	-	103	104,8
5102450 KWS Morris *	-	110	105	-	-	104	108	-	106	106	101	-	105	-	96	104,3
5102436 Picasso	-	114	88	-	-	104	105	-	97	110	100	-	112	-	92	101,9
5104101 Luise	-	84	95	-	-	106	99	-	107	109	96	-	108	-	99	101,5
5102435 SU Midnight	-	105	99	-	-	95	93	-	104	102	98	-	106	-	94	99,7
5104100 Avantasia	-	88	104	-	-	96	95	-	94	106	104	-	104	-	103	99,5
5098666 Beckenbauer *	-	98	95	-	-	96	99	-	94	100	98	-	98	-	105	97,9
5098648 Camilla	-	105	101	-	-	82	94	-	100	94	97	-	105	-	101	97,8
5104098 SU Hetti *	-	92	100	-	-	100	93	-	100	94	101	-	97	-	99	97,8
5106017 SU Urmel	-	81	92	-	-	102	95	-	97	104	99	-	104	-	96	97,4
5098641 LG Zoro	-	136	97	-	-	102	95	-	70	97	91	-	90	-	103	94,5
5096693 Laurin	-	68	93	-	-	99	98	-	97	96	91	-	96	-	97	94,3
5102429 LG Korok	-	92	97	-	-	99	98	-	81	103	86	-	102	-	94	94,0
5094758 LG Triumph	-	87	87	-	-	88	106	-	83	98	87	-	101	-	105	93,6
5090252 KWS Kosmos	-	103	85	-	-	110	93	-	77	78	87	-	94	-	99	91,1
5094749 KWS Higgins	-	88	100	-	-	97	88	-	80	91	86	-	97	-	94	90,9
MD 0.05	-	11	5	-	-	6	7	-	4	6	6	-	7	-	3	7,4

Tab. 4

Výnos zrna (%) v roce 2024 - dvouřadě odrůdy
[Yield of grain (%) - 2024] - 2-row varieties

1. systém
[1st system]

Lokalita	DOB	DOM	HOR	HRA	CHR	CHT	JAR	KRO	KUJ	LIP	LUZ	NEC	OBL	STV	VYS	průměr
Předplodina	RO	JJ	JJ	PO	PO	OV	RO	RO	MA	JE	RO	PO	SL	RO	JJ	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
5105993 LG Campus *	-	106	99	-	-	102	100	-	102	117	101	-	99	-	104	102,7
5104968 Normandy	-	101	95	-	-	102	102	-	106	108	104	-	97	-	99	101,5
5105999 Aretha	-	76	100	-	-	97	104	-	101	103	107	-	104	-	93	99,2
5102442 Stalagmit *	-	94	101	-	-	98	100	-	98	83	99	-	101	-	96	97,3
5106002 KWS Tardis	-	91	96	-	-	93	98	-	100	97	102	-	95	-	92	96,3
5088476 KWS Ariane	-	77	81	-	-	86	93	-	87	112	95	-	78	-	88	88,2
5100377 Valerie	-	69	76	-	-	93	81	-	74	69	85	-	83	-	84	79,9
MD 0.05	-	9	5	-	-	6	6	-	5	5	6	-	7	-	3	5,8

Tab. 5

Výnos zrna (t.ha⁻¹) v roce 2024 - šestiřadá odrůdy
 [Yield of grain (t.ha⁻¹) - 2024] - 6-row varieties

2.systém
 [2nd system]

Lokalita	DOB	DOM	HOR	HRA	CHR	CHT	JAR	KRO	KUJ	LIP	LUZ	NEC	OBL	STV	VYS	průměr
Předplodina	RO	JJ	JJ	PO	PO	OV	RO	RO	MA	JE	RO	PO	SL	RO	JJ	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
5098641 LG Zoro	-	9,91	9,57	-	-	8,92	8,78	-	13,00	8,71	11,92	-	11,52	-	9,98	10,26
5106001 Fascination	-	9,34	8,55	-	-	7,88	9,68	-	13,54	8,99	11,37	-	12,49	-	10,21	10,23
5102450 KWS Morris *	-	6,85	8,83	-	-	8,62	10,03	-	13,91	8,47	11,51	-	11,53	-	10,07	9,98
5104100 Avantasia	-	6,71	9,55	-	-	8,34	9,15	-	13,85	7,82	12,12	-	12,42	-	9,77	9,97
5104116 Julia	-	6,17	9,05	-	-	8,72	9,50	-	13,87	7,97	11,39	-	12,59	-	10,08	9,93
5102435 SU Midnight	-	7,32	8,36	-	-	8,00	8,98	-	13,24	8,37	11,13	-	12,49	-	10,05	9,77
5104101 Luise	-	6,03	8,57	-	-	9,03	9,53	-	13,49	8,00	10,89	-	11,90	-	9,76	9,69
5102436 Picasso	-	7,48	7,55	-	-	8,42	9,27	-	13,46	8,14	10,07	-	13,20	-	9,39	9,66
5094749 KWS Higgins	-	7,35	8,69	-	-	8,46	8,91	-	12,82	7,23	11,20	-	11,45	-	10,11	9,58
5105987 Venezia	-	6,96	8,28	-	-	8,28	8,74	-	13,49	8,80	9,89	-	11,22	-	10,56	9,58
5104098 SU Hetti *	-	6,16	8,26	-	-	8,22	9,95	-	12,78	7,00	10,67	-	12,78	-	10,04	9,54
5098648 Camilla	-	6,58	8,43	-	-	7,24	8,52	-	13,12	8,13	11,04	-	12,38	-	10,27	9,52
5090252 KWS Kosmos	-	6,64	8,28	-	-	8,99	9,44	-	12,78	7,47	10,25	-	11,39	-	9,81	9,45
5102429 LG Korok	-	7,08	8,16	-	-	8,76	8,71	-	13,01	7,93	10,07	-	11,70	-	9,54	9,44
5106017 SU Urmel	-	7,38	7,81	-	-	8,60	9,35	-	12,24	6,86	10,91	-	12,01	-	8,66	9,31
5098666 Beckenbauer *	-	6,85	8,36	-	-	8,43	8,64	-	12,45	6,85	10,33	-	11,20	-	9,92	9,23
5096693 Laurin	-	5,50	7,94	-	-	7,91	9,08	-	12,42	8,11	10,28	-	11,75	-	9,78	9,20
5094758 LG Triumph	-	5,45	7,27	-	-	7,25	8,80	-	11,88	9,19	9,90	-	11,67	-	9,88	9,03
Průměr SSRO (*)	-	6,62	8,48	-	-	8,42	9,54	-	13,05	7,44	10,84	-	11,84	-	10,01	9,58
MD 0.05	-	0,71	0,27	-	-	0,47	0,57	-	1,06	0,34	0,83	-	0,86	-	0,28	0,56

Tab. 6

Výnos zrna (t.ha⁻¹) v roce 2024 - dvouřadá odrůdy
 [Yield of grain (t.ha⁻¹) - 2024] - 2-row varieties

2.systém
 [2nd system]

Lokalita	DOB	DOM	HOR	HRA	CHR	CHT	JAR	KRO	KUJ	LIP	LUZ	NEC	OBL	STV	VYS	průměr
Předplodina	RO	JJ	JJ	PO	PO	OV	RO	RO	MA	JE	RO	PO	SL	RO	JJ	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
5105993 LG Campus *	-	7,68	8,34	-	-	8,45	9,54	-	12,56	7,75	10,42	-	11,23	-	9,96	9,55
5106002 KWS Tardis	-	8,04	8,70	-	-	7,82	10,23	-	12,29	7,49	10,50	-	9,75	-	9,99	9,42
5104968 Normandy	-	7,05	8,09	-	-	8,48	8,77	-	12,50	8,52	10,46	-	10,22	-	10,07	9,35
5105999 Aretha	-	5,56	8,38	-	-	7,76	9,74	-	12,35	6,89	11,58	-	11,42	-	10,07	9,31
5102442 Stalagmit *	-	6,72	8,00	-	-	8,25	9,80	-	11,84	7,18	10,77	-	11,18	-	9,73	9,27
5100377 Valerie	-	6,40	6,59	-	-	8,31	8,78	-	11,39	6,53	9,90	-	10,53	-	8,81	8,58
5088476 KWS Ariane	-	5,04	7,53	-	-	7,28	8,49	-	10,89	6,27	9,86	-	9,44	-	9,08	8,21
Průměr SSRO (*)	-	7,20	8,17	-	-	8,35	9,67	-	12,20	7,47	10,60	-	11,21	-	9,85	9,41
MD 0.05	-	0,71	0,27	-	-	0,47	0,57	-	1,06	0,34	0,83	-	0,86	-	0,28	

Tab. 7

Výnos zrna (%) v roce 2024 - šestiřadá odrůdy
 [Yield of grain (%) - 2024] - 6-row varieties

2.systém
 [2nd system]

Lokalita	DOB	DOM	HOR	HRA	CHR	CHT	JAR	KRO	KUJ	LIP	LUZ	NEC	OBL	STV	VYS	průměr
Předplodina	RO	JJ	JJ	PO	PO	OV	RO	RO	MA	JE	RO	PO	SL	RO	JJ	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
5098641 LG Zoro	-	150	113	-	-	106	92	-	100	117	110	-	97	-	100	107,0
5106001 Fascination	-	141	101	-	-	94	101	-	104	121	105	-	106	-	102	106,7
5102450 KWS Morris *	-	103	104	-	-	102	105	-	107	114	106	-	97	-	101	104,2
5104100 Avantasia	-	101	113	-	-	99	96	-	106	105	112	-	105	-	98	104,1
5104116 Julia	-	93	107	-	-	104	100	-	106	107	105	-	106	-	101	103,6
5102435 SU Midnight	-	111	99	-	-	95	94	-	101	113	103	-	106	-	100	102,0
5104101 Luise	-	91	101	-	-	107	100	-	103	108	100	-	101	-	98	101,1
5102436 Picasso	-	113	89	-	-	100	97	-	103	109	93	-	112	-	94	100,9
5094749 KWS Higgins	-	111	102	-	-	100	93	-	98	97	103	-	97	-	101	100,0
5105987 Venezia	-	105	98	-	-	98	92	-	103	118	91	-	95	-	105	100,0
5104098 SU Hetti *	-	93	97	-	-	98	104	-	98	94	98	-	108	-	100	99,6
5098648 Camilla	-	99	99	-	-	86	89	-	101	109	102	-	105	-	103	99,4
5090252 KWS Kosmos	-	100	98	-	-	107	99	-	98	100	95	-	96	-	98	98,6
5102429 LG Korok	-	107	96	-	-	104	91	-	100	107	93	-	99	-	95	98,5
5106017 SU Urmel	-	111	92	-	-	102	98	-	94	92	101	-	101	-	87	97,2
5098666 Beckenbauer *	-	103	99	-	-	100	91	-	95	92	95	-	95	-	99	96,3
5096693 Laurin	-	83	94	-	-	94	95	-	95	109	95	-	99	-	98	96,0
5094758 LG Triumph	-	82	86	-	-	86	92	-	91	124	91	-	99	-	99	94,3
MD 0.05	-	11	3	-	-	6	6	-	8	5	8	-	7	-	3	5,9

Tab. 8

Výnos zrna (%) v roce 2024 - dvouřadá odrůdy
 [Yield of grain (%) - 2024] - 2-row varieties

2.systém
 [2nd system]

Lokalita	DOB	DOM	HOR	HRA	CHR	CHT	JAR	KRO	KUJ	LIP	LUZ	NEC	OBL	STV	VYS	průměr
Předplodina	RO	JJ	JJ	PO	PO	OV	RO	RO	MA	JE	RO	PO	SL	RO	JJ	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
5105993 LG Campus *	-	107	102	-	-	101	99	-	103	104	98	-	100	-	101	101,5
5106002 KWS Tardis	-	112	106	-	-	94	106	-	101	100	99	-	87	-	101	100,1
5104968 Normandy	-	98	99	-	-	102	91	-	102	114	99	-	91	-	102	99,4
5105999 Aretha	-	77	103	-	-	93	101	-	101	92	109	-	102	-	102	98,9
5102442 Stalagmit *	-	93	98	-	-	99	101	-	97	96	102	-	100	-	99	98,5
5100377 Valerie	-	89	81	-	-	100	91	-	93	87	93	-	94	-	89	91,2
5088476 KWS Ariane	-	70	92	-	-	87	88	-	89	84	93	-	84	-	92	87,2
MD 0.05	-	10	3	-	-	6	6	-	9	5	8	-	8	-	3	0,0

Padlí ječmene (Padlí travní) na listu (DC 37) v roce 2024, hodnocení 9-1
[Blumeria graminis - leaf (DC 37) 2024, scale 9-1]

1. systém
[1st system]

[illegible]

Padlí ječmene (Padlí travní) na listu v roce 2024, hodnocení 9-1
[*Blumeria graminis* - leaf 2024, scale 9-1]

1. systém
[1st system]

[illegible]

Hnědá rzivost ječmene (Rez ječná) v roce 2024, hodnocení 9-1
[*Puccinia hordei* 2024, scale 9-1]

1. systém
[1st system]

[illegible]

Komplex listových skvrnitostí v roce 2024, hodnocení 9-1
[Pyrenophora teres, Cochliobolus sativus 2024, scale 9-1]

1. systém
[1st system]

[illegible]

Spála ječmene (Rhynchosporiová skvrnitost ječmene) v roce 2024, hodnocení 9-1
[*Rhynchosporium secalis* 2024, scale 9-1]

1. systém
[1st system]

[illegible]

Růžovění klasu ječmene (Fuzariózy klasu) v roce 2024, hodnocení 9-11
[Fusarium spp. - ear 2024, scale 9-11]

1. systém
[1st system]

[illegible]

Tab. 15

Abiotická nekrotická skvrnitost ječmene (Nespecifické skvrnitosti listů) v roce 2024, hodnocení 9-1
[Physiological leaf spots of barley 2024, scale 9-1]

1. systém
[1st system]

Lokalita	počet řad	DOB	DOM	HOR	HRA	CHR	CHT	JAR	KUJ	LIP	LUZ	NEC	OBL	STV	VYS	průměr
Průměrováno	b	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
a	b	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
5090252 KWS Kosmos	6	-	9,0	0,0	-	0,0	9,0	6,3	0,0	4,3	7,0	-	6,3	-	7,0	7,0
5094749 KWS Higgins	6	-	7,0	0,0	-	0,0	7,0	5,0	0,0	4,0	7,0	-	5,0	-	7,0	5,8
5094758 LG Triumph	6	-	8,0	0,0	-	0,0	7,0	6,3	0,0	5,7	7,0	-	7,0	-	7,0	6,8
5096693 Laurin	6	-	9,0	0,0	-	0,0	9,0	7,0	0,0	6,7	7,0	-	7,7	-	6,7	7,7
5098641 LG Zoro	6	-	9,0	0,0	-	0,0	9,0	5,7	0,0	5,0	7,0	-	5,0	-	7,0	6,8
5098648 Camilla	6	-	9,0	0,0	-	0,0	7,0	7,0	0,0	6,3	7,0	-	7,7	-	6,3	7,2
5098666 Beckenbauer	6	-	9,0	0,0	-	0,0	9,0	5,0	0,0	6,7	7,0	-	6,3	-	6,0	7,0
5102429 LG Korok	6	-	9,0	0,0	-	0,0	9,0	5,7	0,0	6,0	7,3	-	6,3	-	7,0	7,2
5102435 SU Midnight	6	-	9,0	0,0	-	0,0	7,0	7,0	0,0	6,3	7,0	-	7,7	-	7,0	7,3
5102436 Picaso	6	-	9,0	0,0	-	0,0	9,0	7,0	0,0	6,7	7,3	-	8,3	-	7,0	7,8
5102450 KWS Morris	6	-	9,0	0,0	-	0,0	9,0	7,0	0,0	5,0	7,3	-	7,0	-	6,7	7,3
5104098 SU Hetti	6	-	9,0	0,0	-	0,0	9,0	6,0	0,0	5,3	7,0	-	4,3	-	7,0	6,8
5104100 Avantasia	6	-	9,0	0,0	-	0,0	7,0	6,0	0,0	5,0	7,3	-	5,7	-	5,0	6,3
5104101 Luise	6	-	9,0	0,0	-	0,0	9,0	6,0	0,0	6,7	7,0	-	7,0	-	7,0	7,5
5104116 Julia	6	-	9,0	0,0	-	0,0	7,0	6,0	0,0	5,0	7,0	-	6,3	-	5,0	6,4
5105987 Venezia	6	-	9,0	0,0	-	0,0	9,0	5,0	0,0	7,3	7,0	-	8,7	-	7,0	7,7
5106001 Fascination	6	-	9,0	0,0	-	0,0	9,0	7,0	0,0	6,0	7,3	-	7,0	-	7,0	7,5
5106017 SU Urmel	6	-	9,0	0,0	-	0,0	9,0	6,7	0,0	6,0	7,3	-	6,3	-	6,0	7,2
5088476 KWS Ariane	2	-	9,0	0,0	-	0,0	9,0	7,0	0,0	6,3	7,0	-	9,0	-	7,0	7,9
5100377 Valerie	2	-	9,0	0,0	-	0,0	7,0	6,0	0,0	6,3	7,0	-	7,7	-	6,3	7,1
5102442 Stalagmit	2	-	9,0	0,0	-	0,0	9,0	6,0	0,0	6,0	7,0	-	7,3	-	6,0	7,2
5104968 Normandy	2	-	9,0	0,0	-	0,0	9,0	6,0	0,0	5,0	7,3	-	7,7	-	6,0	7,1
5105993 LG Campus	2	-	9,0	0,0	-	0,0	9,0	5,7	0,0	6,3	7,0	-	6,3	-	7,0	7,2
5105999 Aretha	2	-	7,0	0,0	-	0,0	9,0	7,0	0,0	6,0	7,0	-	7,3	-	6,0	7,1
5106002 KWS Tardis	2	-	8,0	0,0	-	0,0	7,0	7,0	0,0	6,7	7,0	-	6,3	-	6,0	6,8
MD 0.05		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,8

Tab. 16

Stav po zimě v roce 2024, hodnocení 9-1
[Wintering 2024, scale 9-1]

1. systém
[1st system]

Lokalita	počet řad	DOB	DOM	HOR	HRA	CHR	CHT	JAR	KUJ	LIP	LUZ	NEC	OBL	STV	VYS	průměr
Průměrováno	b	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
a	b	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
5090252 KWS Kosmos	6	0,0	0,0	0,0	0,0	8,0	9,0	7,0	0,0	8,7	9,0	8,7	7,7	0,0	8,7	-
5094749 KWS Higgins	6	0,0	0,0	0,0	0,0	8,0	9,0	7,0	0,0	8,7	9,0	9,0	7,7	0,0	9,0	-
5094758 LG Triumph	6	0,0	0,0	0,0	0,0	7,7	9,0	7,0	0,0	9,0	9,0	9,0	7,3	0,0	9,0	-
5096693 Laurin	6	0,0	0,0	0,0	0,0	8,0	7,3	7,0	0,0	9,0	9,0	8,7	7,3	0,0	9,0	-
5098641 LG Zoro	6	0,0	0,0	0,0	0,0	8,0	9,0	7,0	0,0	9,0	9,0	9,0	8,0	0,0	9,0	-
5098648 Camilla	6	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3	8,3	7,0	0,0	8,3	9,0	9,0	7,7	0,0	9,0	-
5098666 Beckenbauer	6	0,0	0,0	0,0	0,0	8,0	9,0	7,0	0,0	9,0	9,0	9,0	7,3	0,0	9,0	-
5102429 LG Korok	6	0,0	0,0	0,0	0,0	7,7	9,0	7,0	0,0	9,0	9,0	9,0	7,3	0,0	8,0	-
5102435 SU Midnight	6	0,0	0,0	0,0	0,0	8,0	9,0	7,0	0,0	9,0	8,7	9,0	7,3	0,0	8,7	-
5102436 Picaso	6	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3	9,0	7,0	0,0	8,7	9,0	9,0	8,3	0,0	9,0	-
5102450 KWS Morris	6	0,0	0,0	0,0	0,0	8,7	9,0	7,0	0,0	9,0	8,7	9,0	7,7	0,0	9,0	-
5104098 SU Hetti	6	0,0	0,0	0,0	0,0	8,0	9,0	7,0	0,0	8,7	9,0	9,0	7,0	0,0	9,0	-
5104100 Avantasia	6	0,0	0,0	0,0	0,0	8,0	8,7	7,0	0,0	9,0	9,0	8,7	7,7	0,0	9,0	-
5104101 Luise	6	0,0	0,0	0,0	0,0	8,0	9,0	7,0	0,0	8,7	8,7	8,7	7,0	0,0	9,0	-
5104116 Julia	6	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3	9,0	7,0	0,0	9,0	9,0	9,0	6,7	0,0	9,0	-
5105987 Venezia	6	0,0	0,0	0,0	0,0	8,0	9,0	7,0	0,0	9,0	9,0	9,0	7,7	0,0	9,0	-
5106001 Fascination	6	0,0	0,0	0,0	0,0	8,7	8,3	7,0	0,0	9,0	8,3	9,0	7,0	0,0	9,0	-
5106017 SU Urmel	6	0,0	0,0	0,0	0,0	8,0	9,0	7,0	0,0	9,0	9,0	9,0	7,0	0,0	9,0	-
5088476 KWS Ariane	2	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3	9,0	7,0	0,0	9,0	9,0	8,7	7,3	0,0	9,0	-
5100377 Valerie	2	0,0	0,0	0,0	0,0	8,0	9,0	7,0	0,0	8,7	8,7	8,7	8,0	0,0	9,0	-
5102442 Stalagmit	2	0,0	0,0	0,0	0,0	8,0	8,3	7,0	0,0	9,0	9,0	9,0	8,0	0,0	9,0	-
5104968 Normandy	2	0,0	0,0	0,0	0,0	8,0	8,3	7,0	0,0	9,0	9,0	8,7	7,3	0,0	9,0	-
5105993 LG Campus	2	0,0	0,0	0,0	0,0	8,0	9,0	7,0	0,0	9,0	9,0	9,0	8,0	0,0	9,0	-
5105999 Aretha	2	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	7,7	7,0	0,0	9,0	9,0	9,0	8,0	0,0	9,0	-
5106002 KWS Tardis	2	0,0	0,0	0,0	0,0	8,7	7,7	7,0	0,0	9,0	9,0	9,0	7,0	0,0	9,0	-

Tab. 17

Stav po zimě v roce 2024, hodnocení 9-1
[Wintering 2024, scale 9-1]

2. systém
[2nd system]

Lokalita	počet řad	DOB	DOM	HOR	HRA	CHR	CHT	JAR	KUJ	LIP	LUZ	NEC	OBL	STV	VYS	průměr
Průměrováno	b	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
a	b	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
5090252 KWS Kosmos	6	0,0	0,0	0,0	0,0	8,0	9,0	7,0	0,0	9,0	8,7	8,3	8,3	7,7	9,0	-
5094749 KWS Higgins	6	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3	8,3	7,0	0,0	9,0	8,7	9,0	8,0	7,7	9,0	-
5094758 LG Triumph	6	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3	9,0	7,0	0,0	9,0	9,0	9,0	7,7	7,7	9,0	-
5096693 Laurin	6	0,0	0,0	0,0	0,0	6,7	8,3	7,0	0,0	9,0	9,0	9,0	7,0	8,0	9,0	-
5098641 LG Zoro	6	0,0	0,0	0,0	0,0	8,0	9,0	7,0	0,0	9,0	9,0	9,0	8,3	8,0	9,0	-
5098648 Camilla	6	0,0	0,0	0,0	0,0	8,0	9,0	7,0	0,0	9,0	9,0	9,0	8,0	7,7	9,0	-
5098666 Beckenbauer	6	0,0	0,0	0,0	0,0	8,7	9,0	7,0	0,0	9,0	8,0	8,3	8,3	7,7	9,0	-
5102429 LG Korok	6	0,0	0,0	0,0	0,0	8,0	9,0	7,0	0,0	9,0	9,0	8,7	8,0	7,7	8,7	-
5102435 SU Midnight	6	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3	9,0	7,0	0,0	9,0	9,0	8,7	8,0	7,7	8,7	-
5102436 Picaso	6	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3	9,0	7,0	0,0	9,0	9,0	9,0	7,7	7,7	8,3	-
5102450 KWS Morris	6	0,0	0,0	0,0	0,0	8,0	9,0	7,0	0,0	9,0	8,7	9,0	8,0	7,7	9,0	-
5104098 SU Hetti	6	0,0	0,0	0,0	0,0	8,0	9,0	7,0	0,0	9,0	9,0	9,0	8,3	7,7	8,7	-
5104100 Avantasia	6	0,0	0,0	0,0	0,0	8,0	9,0	7,0	0,0	9,0	9,0	8,7	8,0	7,7	9,0	-
5104101 Luise	6	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3	9,0	7,0	0,0	9,0	9,0	9,0	7,3	7,7	8,7	-
5104116 Julia	6	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3	9,0	7,0	0,0	9,0	8,7	9,0	8,0	7,7	9,0	-
5105987 Venezia	6	0,0	0,0	0,0	0,0	8,0	9,0	7,0	0,0	8,7	8,3	8,7	8,0	8,0	9,0	-
5106001 Fascination	6	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3	9,0	7,0	0,0	9,0	8,7	8,7	8,0	7,7	9,0	-
5106017 SU Urmel	6	0,0	0,0	0,0	0,0	8,0	9,0	7,0	0,0	9,0	8,7	9,0	8,0	7,7	9,0	-
5088476 KWS Ariane	2	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3	9,0	7,0	0,0	9,0	9,0	9,0	8,0	7,7	9,0	-
5100377 Valerie	2	0,0	0,0	0,0	0,0	8,0	9,0	7,0	0,0	9,0	9,0	9,0	7,7	8,0	9,0	-
5102442 Stalagmit	2	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3	9,0	7,0	0,0	9,0	9,0	9,0	8,3	7,7	9,0	-
5104968 Normandy	2	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	8,3	7,0	0,0	9,0	9,0	9,0	8,0	7,7	9,0	-
5105993 LG Campus	2	0,0	0,0	0,0	0,0	8,7	8,3	7,0	0,0	9,0	8,7	9,0	8,3	7,7	9,0	-
5105999 Aretha	2	0,0	0,0	0,0	0,0	8,7	9,0	7,0	0,0	9,0	9,0	9,0	8,0	7,7	9,0	-
5106002 KWS Tardis	2	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3	8,3	7,0	0,0	9,0	8,7	9,0	7,7	8,0	9,0	-

Tab. 18

Poléhání po metání v roce 2024, hodnocení 9-1
[Standing power after ear emergence 2024, scale 9-1]

1. systém
[1st system]

Lokalita	počet řad	DOB	DOM	HOR	HRA	CHR	CHT	JAR	KUJ	LIP	LUZ	NEC	OBL	STV	VYS	průměr
Průměrováno	b	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
a																
5090252 KWS Kosmos	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,3	0,0	-
5094749 KWS Higgins	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,3	0,0	-
5094758 LG Triumph	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,3	0,0	-
5096693 Laurin	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,7	0,0	-
5098641 LG Zoro	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,3	0,0	-
5098648 Camilla	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,0	0,0	-
5098666 Beckenbauer	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,0	0,0	-
5102429 LG Korok	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,0	0,0	-
5102435 SU Midnight	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,0	0,0	-
5102436 Picaso	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,7	0,0	-
5102450 KWS Morris	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,3	0,0	-
5104098 SU Hetti	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,3	0,0	-
5104100 Avantasia	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,0	0,0	-
5104101 Luise	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,7	0,0	-
5104116 Julia	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,0	0,0	-
5105987 Venezia	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,7	0,0	-
5106001 Fascination	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,0	0,0	-
5106017 SU Urmel	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,0	0,0	-
5088476 KWS Ariane	2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,3	0,0	-
5100377 Valerie	2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,0	0,0	-
5102442 Stalagmit	2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,3	0,0	-
5104968 Normandy	2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,3	0,0	-
5105993 LG Campus	2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,7	0,0	-
5105999 Aretha	2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,0	0,0	-
5106002 KWS Tardis	2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,7	0,0	-

Tab. 19

Poléhání po metání v roce 2024, hodnocení 9-1
[Standing power after ear emergence 2024, scale 9-1]

2. systém
[2nd system]

Lokalita	počet řad	DOB	DOM	HOR	HRA	CHR	CHT	JAR	KUJ	LIP	LUZ	NEC	OBL	STV	VYS	průměr
Průměrováno	b	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
a								✓						✓		
5090252 KWS Kosmos	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,3	0,0	7,7
5094749 KWS Higgins	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,0	0,0	7,4
5094758 LG Triumph	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,0	0,0	7,2
5096693 Laurin	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,7	0,0	7,4
5098641 LG Zoro	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,3	0,0	5,5
5098648 Camilla	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,3	0,0	8,2
5098666 Beckenbauer	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,3	0,0	8,2
5102429 LG Korok	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,0	0,0	7,4
5102435 SU Midnight	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,7	0,0	7,2
5102436 Picaso	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	0,0	7,7
5102450 KWS Morris	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,7	0,0	7,4
5104098 SU Hetti	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,3	0,0	7,7
5104100 Avantasia	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,7	0,0	7,2
5104101 Luise	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,0	0,0	7,5
5104116 Julia	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,0	0,0	7,5
5105987 Venezia	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,3	0,0	7,3
5106001 Fascination	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,0	0,0	7,5
5106017 SU Urmel	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,3	0,0	8,2
5088476 KWS Ariane	2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,7	0,0	6,5
5100377 Valerie	2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,3	0,0	7,7
5102442 Stalagmit	2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,7	0,0	7,4
5104968 Normandy	2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,7	0,0	6,4
5105993 LG Campus	2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,3	0,0	7,7
5105999 Aretha	2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,0	0,0	6,5
5106002 KWS Tardis	2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,3	0,0	7,7
MD 0,05		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,3

Tab. 20

Poléhání před sklizní v roce 2024, hodnocení 9-1
[Standing power before harvest 2024, scale 9-1]

1. systém
[1st system]

Lokalita	počet řad	DOB	DOM	HOR	HRA	CHR	CHT	JAR	KUJ	LIP	LUZ	NEC	OBL	STV	VYS	průměr
Průměrováno																
a	b	1	2	3	4	5	6	✓	✓	✓			✓		✓	
5090252 KWS Kosmos	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,7	7,7	5,0	0,0	0,0	9,0	3,3	7,0	6,5
5094749 KWS Higgins	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,0	9,0	4,7	0,0	0,0	7,0	3,3	6,0	6,3
5094758 LG Triumph	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,3	9,0	8,3	0,0	0,0	7,7	3,7	7,3	7,3
5096693 Laurin	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,7	8,3	7,7	0,0	0,0	8,3	3,0	6,7	7,3
5098641 LG Zoro	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,7	9,0	5,0	0,0	0,0	4,3	3,0	7,0	6,2
5098648 Camilla	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,7	6,3	7,7	0,0	0,0	8,7	2,3	7,0	7,1
5098666 Beckenbauer	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,7	8,0	9,0	0,0	0,0	9,0	4,0	6,7	7,9
5102429 LG Korok	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,3	9,0	8,3	0,0	0,0	8,3	3,3	6,0	7,2
5102435 SU Midnight	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,0	9,0	9,0	0,0	0,0	8,3	3,0	7,0	7,9
5102436 Picaso	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,3	9,0	7,7	0,0	0,0	9,0	3,0	6,7	7,3
5102450 KWS Morris	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,7	9,0	7,7	0,0	0,0	9,0	3,7	5,0	7,3
5104098 SU Hetti	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	9,0	8,3	0,0	0,0	8,3	3,7	7,0	7,9
5104100 Avantasia	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,0	7,7	0,0	0,0	8,3	2,7	6,0	6,9
5104101 Luise	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,3	9,0	9,0	0,0	0,0	8,3	2,3	7,0	7,5
5104116 Julia	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,3	9,0	9,0	0,0	0,0	7,7	3,0	7,0	7,4
5105987 Venezia	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,3	9,0	7,7	0,0	0,0	9,0	3,0	7,0	7,8
5106001 Fascination	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,0	9,0	9,0	0,0	0,0	8,3	3,3	7,0	8,3
5106017 SU Urmel	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,3	9,0	9,0	0,0	0,0	9,0	2,7	6,7	7,6
5088476 KWS Ariane	2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	9,0	7,7	0,0	0,0	8,7	3,3	5,7	7,6
5100377 Valerie	2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,0	9,0	7,7	0,0	0,0	9,0	3,0	4,7	7,1
5102442 Stalagmit	2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	9,0	9,0	0,0	0,0	9,0	3,0	7,0	8,2
5104968 Normandy	2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	9,0	9,0	0,0	0,0	5,0	2,7	6,0	7,2
5105993 LG Campus	2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,3	9,0	9,0	0,0	0,0	6,3	3,7	6,7	7,5
5105999 Aretha	2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,0	3,7	0,0	0,0	6,3	3,3	6,0	5,7
5106002 KWS Tardis	2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,7	9,0	9,0	0,0	0,0	7,7	3,3	7,0	8,1
MD 0.05		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,4

Tab. 21

Poléhání před sklizní v roce 2024, hodnocení 9-1
[Standing power before harvest 2024, scale 9-1]

2. systém
[2nd system]

Lokalita	počet řad	DOB	DOM	HOR	HRA	CHR	CHT	JAR	KUJ	LIP	LUZ	NEC	OBL	STV	VYS	průměr
Průměrováno	řad															
a	b	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
5090252 KWS Kosmos	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,7	8,3	7,7	0,0	0,0	8,3	4,0	7,7	6,4
5094749 KWS Higgins	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,0	9,0	6,3	0,0	0,0	5,0	3,0	7,7	5,7
5094758 LG Triumph	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	8,7	9,0	0,0	0,0	9,0	4,7	8,0	6,9
5096693 Laurin	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,3	6,7	6,3	0,0	0,0	8,3	4,0	7,0	6,1
5098641 LG Zoro	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,3	5,7	7,7	0,0	0,0	3,7	2,7	7,0	4,8
5098648 Camilla	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,0	7,0	9,0	0,0	0,0	9,0	4,3	8,3	6,9
5098666 Beckenbauer	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,7	8,0	7,0	0,0	0,0	9,0	5,3	8,0	6,6
5102429 LG Korok	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,3	9,0	9,0	0,0	0,0	8,3	3,3	7,0	6,8
5102435 SU Midnight	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,0	9,0	0,0	0,0	9,0	2,7	8,0	6,7
5102436 Picaso	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,0	9,0	9,0	0,0	0,0	9,0	4,3	7,0	7,3
5102450 KWS Morris	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,3	9,0	9,0	0,0	0,0	8,3	3,3	7,7	6,8
5104098 SU Hetti	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,7	9,0	7,0	0,0	0,0	9,0	5,3	8,0	7,6
5104100 Avantasia	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,3	9,0	5,7	0,0	0,0	8,3	4,0	7,0	6,3
5104101 Luise	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,3	9,0	9,0	0,0	0,0	9,0	2,7	7,3	6,8
5104116 Julia	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,3	8,7	9,0	0,0	0,0	9,0	3,0	8,0	6,8
5105987 Venezia	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,7	7,7	7,7	0,0	0,0	9,0	4,3	8,3	6,5
5106001 Fascination	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3	7,7	9,0	0,0	0,0	9,0	3,0	7,3	7,4
5106017 SU Urmel	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,0	9,0	7,0	0,0	0,0	9,0	3,7	7,0	6,7
5088476 KWS Ariane	2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	8,7	7,7	0,0	0,0	9,0	3,7	8,0	7,2
5100377 Valerie	2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,7	8,3	7,0	0,0	0,0	7,7	4,3	7,0	6,6
5102442 Stalagmit	2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	9,0	9,0	0,0	0,0	8,3	3,7	7,7	7,4
5104968 Normandy	2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,0	9,0	9,0	0,0	0,0	7,0	3,3	7,0	6,7
5105993 LG Campus	2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,0	8,7	9,0	0,0	0,0	8,3	2,7	7,0	6,7
5105999 Aretha	2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,0	8,0	9,0	0,0	0,0	5,0	2,0	7,0	5,8
5106002 KWS Tardis	2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	9,0	9,0	0,0	0,0	8,3	3,7	8,0	7,4
MD 0.05		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,4

Tab. 22

Lámavost stébla v roce 2024, hodnocení 9-1
[Brittleness of straw 2024, scale 9-1]

1. systém
[1st system]

Lokalita	počet řad	DOB	DOM	HOR	HRA	CHR	CHT	JAR	KUJ	LIP	LUZ	NEC	OBL	STV	VYS	průměr
Průměrováno	řad															
a	b	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
5090252 KWS Kosmos	6	0,0	0,0	4,3	0,0	8,7	9,0	0,0	1,0	1,3	8,0	0,0	6,3	0,0	7,0	5,7
5094749 KWS Higgins	6	0,0	0,0	3,3	0,0	2,0	9,0	0,0	1,0	2,7	6,7	0,0	6,3	0,0	6,0	4,6
5094758 LG Triumph	6	0,0	0,0	8,0	0,0	9,0	9,0	0,0	1,0	2,3	8,3	0,0	7,3	0,0	7,0	6,5
5096693 Laurin	6	0,0	0,0	7,3	0,0	9,0	9,0	0,0	1,7	3,0	8,7	0,0	7,0	0,0	6,7	6,6
5098641 LG Zoro	6	0,0	0,0	4,7	0,0	5,3	7,0	0,0	1,0	2,3	5,7	0,0	6,3	0,0	7,0	4,9
5098648 Camilla	6	0,0	0,0	3,0	0,0	9,0	9,0	0,0	2,7	1,3	8,7	0,0	7,7	0,0	7,0	6,1
5098666 Beckenbauer	6	0,0	0,0	6,3	0,0	9,0	7,0	0,0	5,7	2,0	9,0	0,0	7,7	0,0	6,7	6,7
5102429 LG Korok	6	0,0	0,0	1,0	0,0	7,3	5,7	0,0	2,0	1,0	5,0	0,0	3,0	0,0	6,0	3,9
5102435 SU Midnight	6	0,0	0,0	5,0	0,0	9,0	9,0	0,0	5,3	1,3	7,7	0,0	7,3	0,0	7,0	6,5
5102436 Picaso	6	0,0	0,0	3,7	0,0	8,0	9,0	0,0	2,7	1,7	8,3	0,0	7,7	0,0	6,7	6,0
5102450 KWS Morris	6	0,0	0,0	4,0	0,0	9,0	9,0	0,0	2,0	1,0	8,3	0,0	7,7	0,0	5,7	5,8
5104098 SU Hetti	6	0,0	0,0	5,7	0,0	8,7	9,0	0,0	4,3	1,7	9,0	0,0	7,7	0,0	7,0	6,6
5104100 Avantasia	6	0,0	0,0	4,0	0,0	7,7	7,0	0,0	1,0	1,0	7,3	0,0	5,7	0,0	6,0	5,0
5104101 Luise	6	0,0	0,0	4,7	0,0	8,7	9,0	0,0	2,0	2,7	8,0	0,0	6,3	0,0	7,0	6,1
5104116 Julia	6	0,0	0,0	3,7	0,0	8,3	9,0	0,0	1,0	4,0	9,0	0,0	7,3	0,0	7,0	6,2
5105987 Venezia	6	0,0	0,0	4,7	0,0	9,0	9,0	0,0	5,3	2,3	9,0	0,0	7,3	0,0	7,0	6,7
5106001 Fascination	6	0,0	0,0	6,0	0,0	9,0	9,0	0,0	4,3	2,7	9,0	0,0	8,7	0,0	7,0	7,0
5106017 SU Urmel	6	0,0	0,0	3,0	0,0	5,0	7,0	0,0	1,7	1,0	5,7	0,0	3,7	0,0	6,7	4,2
5088476 KWS Ariane	2	0,0	0,0	6,7	0,0	9,0	9,0	0,0	1,0	4,0	9,0	0,0	7,7	0,0	5,3	6,5
5100377 Valerie	2	0,0	0,0	6,3	0,0	4,3	5,7	0,0	1,0	2,0	8,7	0,0	2,7	0,0	5,0	4,5
5102442 Stalagmit	2	0,0	0,0	4,3	0,0	8,0	9,0	0,0	4,3	3,3	9,0	0,0	8,7	0,0	7,0	6,7
5104968 Normandy	2	0,0	0,0	7,0	0,0	9,0	9,0	0,0	7,7	4,3	9,0	0,0	8,3	0,0	7,0	7,7
5105993 LG Campus	2	0,0	0,0	5,3	0,0	9,0	9,0	0,0	1,7	3,0	9,0	0,0	7,7	0,0	6,7	6,4
5105999 Aretha	2	0,0	0,0	3,3	0,0	8,3	9,0	0,0	1,7	3,3	7,3	0,0	7,3	0,0	6,7	5,9
5106002 KWS Tardis	2	0,0	0,0	6,7	0,0	9,0	9,0	0,0	3,7	3,0	9,0	0,0	8,3	0,0	7,0	7,0
MD 0.05		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,1

Tab. 23

Lámavost stébla v roce 2024, hodnocení 9-1
[Brittleness of straw 2024, scale 9-1]

2. systém
[2nd system]

Lokalita	počet řad	DOB	DOM	HOR	HRA	CHR	CHT	JAR	KUJ	LIP	LUZ	NEC	OBL	STV	VYS	průměr
Průměrováno				✓		✓	✓		✓	✓			✓			
a	b	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
5090252 KWS Kosmos	6	0,0	0,0	5,7	0,0	8,7	9,0	0,0	2,7	3,0	0,0	0,0	8,3	0,0	7,7	6,2
5094749 KWS Higgins	6	0,0	0,0	6,3	0,0	8,7	9,0	0,0	4,3	3,0	0,0	0,0	7,3	0,0	7,7	6,4
5094758 LG Triumph	6	0,0	0,0	8,7	0,0	8,3	9,0	0,0	5,7	6,3	0,0	0,0	9,0	0,0	8,0	7,8
5096693 Laurin	6	0,0	0,0	7,3	0,0	8,7	9,0	0,0	4,0	4,0	0,0	0,0	7,7	0,0	7,0	6,8
5098641 LG Zoro	6	0,0	0,0	8,0	0,0	6,7	9,0	0,0	4,7	4,3	0,0	0,0	8,0	0,0	7,0	6,8
5098648 Camilla	6	0,0	0,0	4,3	0,0	9,0	9,0	0,0	5,7	2,7	0,0	0,0	8,7	0,0	8,0	6,6
5098666 Beckenbauer	6	0,0	0,0	7,3	0,0	9,0	9,0	0,0	9,0	3,3	0,0	0,0	9,0	0,0	8,0	7,8
5102429 LG Korok	6	0,0	0,0	5,0	0,0	8,7	7,0	0,0	9,0	3,0	0,0	0,0	7,3	0,0	7,0	6,7
5102435 SU Midnight	6	0,0	0,0	6,3	0,0	9,0	9,0	0,0	9,0	5,0	0,0	0,0	7,3	0,0	8,0	7,6
5102436 Picaso	6	0,0	0,0	4,7	0,0	8,3	9,0	0,0	7,0	2,0	0,0	0,0	9,0	0,0	7,7	6,7
5102450 KWS Morris	6	0,0	0,0	6,0	0,0	9,0	9,0	0,0	5,0	3,0	0,0	0,0	6,3	0,0	7,7	6,4
5104098 SU Hetti	6	0,0	0,0	8,3	0,0	8,0	9,0	0,0	9,0	3,0	0,0	0,0	9,0	0,0	8,0	7,7
5104100 Avantasia	6	0,0	0,0	4,7	0,0	8,3	9,0	0,0	7,0	1,3	0,0	0,0	8,7	0,0	7,0	6,5
5104101 Luise	6	0,0	0,0	4,7	0,0	9,0	9,0	0,0	3,3	2,0	0,0	0,0	7,7	0,0	7,3	6,0
5104116 Julia	6	0,0	0,0	5,7	0,0	9,0	9,0	0,0	6,0	4,0	0,0	0,0	9,0	0,0	8,0	7,1
5105987 Venezia	6	0,0	0,0	6,7	0,0	9,0	9,0	0,0	9,0	3,0	0,0	0,0	8,7	0,0	8,0	7,6
5106001 Fascination	6	0,0	0,0	8,0	0,0	9,0	9,0	0,0	9,0	6,3	0,0	0,0	9,0	0,0	7,0	8,4
5106017 SU Urmel	6	0,0	0,0	5,0	0,0	7,3	9,0	0,0	8,7	1,4	0,0	0,0	7,7	0,0	7,0	6,5
5088476 KWS Ariane	2	0,0	0,0	7,3	0,0	9,0	9,0	0,0	8,3	4,3	0,0	0,0	9,0	0,0	8,0	7,8
5100377 Valerie	2	0,0	0,0	8,3	0,0	7,7	7,0	0,0	9,0	3,7	0,0	0,0	9,0	0,0	7,0	7,5
5102442 Stalagmit	2	0,0	0,0	7,7	0,0	8,3	9,0	0,0	7,7	3,0	0,0	0,0	9,0	0,0	8,0	7,5
5104968 Normandy	2	0,0	0,0	7,3	0,0	9,0	9,0	0,0	5,7	6,3	0,0	0,0	9,0	0,0	7,0	7,7
5105993 LG Campus	2	0,0	0,0	7,0	0,0	9,0	9,0	0,0	7,7	3,3	0,0	0,0	9,0	0,0	7,7	7,5
5105999 Aretha	2	0,0	0,0	5,7	0,0	8,3	9,0	0,0	6,0	5,7	0,0	0,0	8,0	0,0	7,0	7,1
5106002 KWS Tardis	2	0,0	0,0	6,7	0,0	9,0	9,0	0,0	9,0	3,3	0,0	0,0	9,0	0,0	8,0	7,7
MD 0.05		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.3

Podrůstání v roce 2024, hodnocení 9-1
[Resistance to gemmation 2024, scale 9-1]

1. systém
[1st system]

Lokalita		počet fad	DOB	DOM	HOR	HRA	CHR	CHT	JAR	KUJ	LIP	LUZ	NEC	OBL	STV	VYS	průměr
Průměrováno			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
a	b																15
5090252	KWS Kosmos	6	0,0	0,0	8,7	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,7	0,0	-
5094749	KWS Higgins	6	0,0	0,0	8,3	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,7	0,0	-
5094758	LG Triumph	6	0,0	0,0	6,3	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,7	0,0	-
5096693	Laurin	6	0,0	0,0	6,7	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	-
5098641	LG Zoro	6	0,0	0,0	8,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,7	0,0	-
5098648	Camilla	6	0,0	0,0	8,0	0,0	0,0	0,0	8,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3	0,0	-
5098666	Beckenbauer	6	0,0	0,0	7,3	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,7	0,0	-
5102429	LG Korok	6	0,0	0,0	7,3	0,0	0,0	0,0	8,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,7	0,0	-
5102435	SU Midnight	6	0,0	0,0	7,7	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3	0,0	-
5102436	Picasso	6	0,0	0,0	7,3	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3	0,0	-
5102450	KWS Morris	6	0,0	0,0	8,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,7	0,0	-
5104098	SU Hetti	6	0,0	0,0	6,7	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	-
5104100	Avantasia	6	0,0	0,0	7,3	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	-
5104101	Luisse	6	0,0	0,0	8,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,7	0,0	-
5104116	Julia	6	0,0	0,0	7,7	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3	0,0	-
5105987	Venezia	6	0,0	0,0	7,7	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,7	0,0	-
5106001	Fascination	6	0,0	0,0	8,3	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	-
5106017	SU Urmel	6	0,0	0,0	7,7	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,0	0,0	-
5084746	KWS Ariane	2	0,0	0,0	8,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3	0,0	-
5100377	Valerie	2	0,0	0,0	8,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	-
5102442	Stalagmit	2	0,0	0,0	8,3	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	-
5104968	Normandy	2	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	8,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,0	0,0	-
5105993	LG Campus	2	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	-
5105999	Aretha	2	0,0	0,0	8,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,0	0,0	-
5106002	KWS Tardis	2	0,0	0,0	8,7	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	-

Délka rostlin (cm) v roce 2024
[Plant length (cm) 2024]

1. systém
[1st system]

[illegible]

Počet produktivních stébel (ks.m⁻²) v roce 2024
[Number of ears 2024]

1. systém
[1st system]

[illegible]

Tab. 27

Začátek metání (dny) v roce 2024

[Time of ear emergence (days) 2024]

1. systém

[1st system]

Lokalita	počet řad	DOB	DOM	HOR	HRA	CHR	CHT	JAR	KUJ	LIP	LUZ	NEC	OBL	STV	VYS	průměr
Průměrováno	řad	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
a	b	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
5090252 KWS Kosmos	6	129	130	128	126	132	125	137	123	130	127	129	127	131	127	129
5094749 KWS Higgins	6	127	128	127	125	129	124	135	122	128	125	127	126	128	126	127
5094758 LG Triumph	6	127	130	127	125	130	125	136	123	128	127	129	124	129	124	128
5096693 Laurin	6	125	130	127	124	131	124	136	121	129	126	127	125	128	124	127
5098641 LG Zoro	6	124	128	125	123	127	123	132	120	125	123	124	123	125	124	125
5098648 Camilla	6	123	126	122	121	127	124	133	119	124	122	124	120	122	121	123
5098666 Beckenbauer	6	124	129	126	124	128	124	134	122	125	125	126	123	126	124	126
5102429 LG Korok	6	125	129	127	124	128	124	133	123	128	126	124	124	128	125	126
5102435 SU Midnight	6	124	128	125	124	127	124	132	119	125	124	126	122	126	124	125
5102436 Picaso	6	125	129	127	124	128	124	132	123	126	126	126	123	126	126	126
5102450 KWS Morris	6	124	129	126	124	130	123	136	119	128	124	125	123	126	124	126
5104098 SU Hetti	6	125	129	125	123	128	124	132	122	126	124	125	124	126	123	125
5104100 Avantasia	6	124	126	124	122	126	123	131	116	124	122	124	121	125	119	123
5104101 Luise	6	125	130	126	124	130	124	135	122	126	126	126	125	128	126	127
5104116 Julia	6	123	126	125	123	127	122	133	117	125	125	124	123	125	125	125
5105987 Venezia	6	126	129	127	124	129	124	135	123	127	126	126	124	127	124	126
5106001 Fascination	6	120	126	122	121	128	122	132	116	124	131	124	122	122	120	124
5106017 SU Urmel	6	124	129	126	124	129	124	135	121	126	124	127	123	127	124	126
5088476 KWS Ariane	2	122	129	124	124	130	124	133	120	125	140	126	125	126	123	126
5100377 Valerie	2	122	126	123	123	127	123	131	120	124	122	126	122	125	122	124
5102442 Stalagmit	2	124	129	125	124	128	123	132	123	124	126	125	123	127	123	125
5104968 Normandy	2	126	130	128	125	131	126	137	123	127	127	128	127	129	124	128
5105993 LG Campus	2	125	129	125	124	129	126	135	123	124	126	126	126	128	124	126
5105999 Aretha	2	123	126	123	122	128	123	131	117	124	122	126	122	126	123	124
5106002 KWS Tardis	2	124	130	126	124	130	127	134	124	125	127	126	128	128	123	127
MD 0.05		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1

Tab. 28

Začátek metání (dny) v roce 2024

[Time of ear emergence (days) 2024]

2. systém

[2nd system]

Lokalita	počet řad	DOB	DOM	HOR	HRA	CHR	CHT	JAR	KUJ	LIP	LUZ	NEC	OBL	STV	VYS	průměr
Průměrováno	řad	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
a	b	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
5090252 KWS Kosmos	6	128	130	127	126	132	125	137	125	131	129	128	127	133	127	129
5094749 KWS Higgins	6	126	128	127	124	129	124	136	125	128	127	126	126	129	126	127
5094758 LG Triumph	6	127	130	127	126	131	126	137	125	128	128	128	125	131	124	128
5096693 Laurin	6	125	130	127	125	132	124	136	123	128	127	128	125	130	124	127
5098641 LG Zoro	6	123	128	126	124	128	123	133	122	128	125	126	122	127	124	126
5098648 Camilla	6	123	126	122	123	127	124	133	123	126	124	125	119	122	121	124
5098666 Beckenbauer	6	124	129	125	124	128	124	135	125	126	126	126	124	127	124	126
5102429 LG Korok	6	124	129	126	124	128	124	133	125	130	128	126	124	129	125	127
5102435 SU Midnight	6	124	128	125	123	127	124	132	122	126	126	126	122	126	124	125
5102436 Picaso	6	124	129	126	125	128	124	133	124	126	128	126	123	127	126	126
5102450 KWS Morris	6	123	129	126	124	131	123	137	122	126	125	126	123	126	124	126
5104098 SU Hetti	6	125	129	124	124	128	124	132	122	126	126	126	124	127	123	126
5104100 Avantasia	6	122	126	123	123	127	123	131	120	124	124	124	121	126	119	124
5104101 Luise	6	124	130	127	125	129	125	135	123	130	127	128	125	129	126	127
5104116 Julia	6	124	126	125	123	128	123	133	122	126	126	124	123	126	125	125
5105987 Venezia	6	126	129	126	125	129	124	136	123	129	128	128	125	129	124	127
5106001 Fascination	6	120	126	122	122	128	123	132	120	124	122	126	121	123	120	124
5106017 SU Urmel	6	125	129	125	124	129	124	134	123	127	126	126	124	127	124	126
5088476 KWS Ariane	2	123	129	123	125	130	125	134	123	128	125	125	125	127	123	126
5100377 Valerie	2	122	126	123	124	127	124	132	124	125	126	126	123	125	122	125
5102442 Stalagmit	2	124	129	125	124	128	124	132	126	125	127	125	122	129	123	126
5104968 Normandy	2	125	130	128	127	131	127	138	126	127	130	128	128	129	124	128
5105993 LG Campus	2	124	129	125	125	129	125	135	123	126	130	126	126	129	124	127
5105999 Aretha	2	122	126	123	123	128	123	132	122	125	123	126	123	126	123	125
5106002 KWS Tardis	2	124	130	126	126	130	128	135	127	127	130	128	128	129	123	128
MD 0.05		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1

Tab. 29

Doba do zralosti (dny) v roce 2024

[Maturity (days) 2024]

1. systém

[1st system]

Lokalita	počet řad	DOB	DOM	HOR	HRA	CHR	CHT	JAR	KUJ	LIP	LUZ	NEC	OBL	STV	VYS	průměr
Průměrováno			✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓		✓	
a	b	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
5090252 KWS Kosmos	6	-	175	176	-	171	186	186	173	174	168	176	171	-	194	177
5094749 KWS Higgins	6	-	175	175	-	169	185	185	172	177	168	176	170	-	194	177
5094758 LG Triumph	6	-	177	176	-	170	185	187	174	180	171	176	172	-	193	178
5096693 Laurin	6	-	175	174	-	171	185	185	171	175	173	176	171	-	194	177
5098641 LG Zoro	6	-	175	175	-	169	186	185	171	174	170	176	170	-	194	177
5098648 Camilla	6	-	173	173	-	167	186	187	170	176	168	176	170	-	194	176
5098666 Beckenbauer	6	-	175	175	-	171	187	187	171	176	172	176	170	-	194	178
5102429 LG Korok	6	-	175	176	-	169	187	186	172	178	171	176	171	-	192	178
5102435 SU Midnight	6	-	174	175	-	169	185	186	169	177	168	176	171	-	193	177
5102436 Picaso	6	-	175	177	-	168	186	185	172	176	170	176	170	-	193	177
5102450 KWS Morris	6	-	175	176	-	172	187	188	169	180	169	176	172	-	194	178
5104098 SU Hetti	6	-	175	176	-	170	186	186	171	179	166	176	172	-	193	177
5104100 Avantasia	6	-	175	174	-	167	187	188	168	174	166	176	170	-	194	176
5104101 Luise	6	-	175	175	-	169	186	186	171	176	168	176	170	-	192	177
5104116 Julia	6	-	175	176	-	169	187	188	167	180	169	176	172	-	194	178
5105987 Venezia	6	-	175	177	-	170	186	188	174	180	168	176	170	-	193	178
5106001 Fascination	6	-	175	173	-	171	187	188	167	180	172	176	170	-	194	178
5106017 SU Urmel	6	-	175	175	-	170	186	187	173	174	166	176	172	-	192	177
5088476 KWS Ariane	2	-	174	172	-	170	188	188	169	174	171	176	169	-	193	177
5100377 Valerie	2	-	173	173	-	168	190	186	170	173	170	176	169	-	195	177
5102442 Stalagmit	2	-	175	175	-	169	189	186	173	174	171	176	170	-	194	178
5104968 Normandy	2	-	175	175	-	171	189	188	172	183	167	176	173	-	195	179
5105993 LG Campus	2	-	175	177	-	170	190	188	174	177	173	176	172	-	195	179
5105999 Aretha	2	-	175	174	-	168	190	187	167	177	166	176	170	-	195	177
5106002 KWS Tardis	2	-	175	175	-	169	190	187	174	174	174	176	171	-	194	178
MD 0.05		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1

[Maturity (days) 2024]

2. systém
[2nd system]

[illegible]

Tab. 31

Průměrné hodnoty významných hospodářských vlastností v roce 2024

[Summary of the means of the important traits - 2024]

1. systém

[1st system]

Znak	počet řad	Padlí ječmene DC - 37	Padlí ječmene	Hnědá rzivost ječmene	Komplex listových skvrnitostí	Spála ječmene	Růžovění klasu ječmene	Abiotická nekrotická skvrnitost	Poléhání po metání	Poléhání před sklizní	Lámavost stébla	Délka rostlin	Počet produktivních stébel	Začátek metání	Doba do zralosti
Jednotka		9-1	9-1	9-1	9-1	9-1	9-1	9-1	9-1	9-1	9-1	cm	ks.m ⁻²	dny	dny
a	b	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
5090252 KWS Kosmos	6	7,6	7,3	5,7	7,4	7,6	7,2	7,0	4,3	6,5	5,7	98	580	129	177
5094749 KWS Higgins	6	7,4	7,0	5,2	6,9	7,7	7,1	5,8	4,3	6,3	4,6	102	541	127	177
5094758 LG Triumph	6	7,5	7,3	7,1	7,0	7,3	6,6	6,8	4,3	7,3	6,5	103	544	128	178
5096693 Laurin	6	7,8	8,0	6,3	7,3	7,6	6,3	7,7	3,7	7,3	6,6	104	556	127	177
5098641 LG Zoro	6	7,6	7,0	4,8	7,0	7,5	7,6	6,8	4,3	6,2	4,9	107	635	125	177
5098648 Camilla	6	7,6	6,6	5,9	6,7	8,2	6,2	7,2	4,0	7,1	6,1	97	573	123	176
5098666 Beckenbauer	6	7,7	7,2	6,7	6,9	7,9	6,7	7,0	5,0	7,9	6,7	104	555	126	178
5102429 LG Korok	6	6,8	6,7	5,4	7,2	6,6	5,9	7,2	5,0	7,2	3,9	104	580	126	178
5102435 SU Midnight	6	7,9	7,7	6,3	7,2	5,8	6,8	7,3	4,0	7,9	6,5	104	565	125	177
5102436 Picaso	6	7,4	8,0	6,9	7,3	6,8	7,0	7,8	3,7	7,3	6,0	102	559	126	177
5102450 KWS Morris	6	7,4	7,5	7,1	7,4	7,5	7,2	7,3	4,3	7,3	5,8	100	621	126	178
5104098 SU Hetti	6	7,7	7,7	5,9	6,7	7,1	6,6	6,8	5,3	7,9	6,6	96	575	125	177
5104100 Avantasia	6	7,4	7,4	5,3	7,0	7,8	6,3	6,3	4,0	6,9	5,0	99	565	123	176
5104101 Luise	6	7,1	7,3	6,7	7,5	7,9	6,8	7,5	3,7	7,5	6,1	99	605	127	177
5104116 Julia	6	8,0	8,0	6,6	7,0	6,7	6,7	6,4	4,0	7,4	6,2	97	586	125	178
5105987 Venezia	6	7,6	8,1	6,6	7,2	7,2	6,4	7,7	4,7	7,8	6,7	101	560	126	178
5106001 Fascination	6	7,5	7,0	7,1	7,6	7,8	6,2	7,5	5,0	8,3	7,0	91	720	124	178
5106017 SU Urmel	6	7,1	7,1	5,7	6,9	5,7	7,0	7,2	4,0	7,6	4,2	101	518	126	177
5088476 KWS Ariane	2	7,3	7,7	6,9	6,4	8,3	7,9	7,9	4,3	7,6	6,5	87	925	126	177
5100377 Valerie	2	7,3	7,4	4,4	7,2	8,1	6,7	7,1	4,0	7,1	4,5	89	936	124	177
5102442 Stalagmit	2	7,2	7,2	6,5	7,5	7,2	7,2	7,2	4,3	8,2	6,7	95	798	125	178
5104968 Normandy	2	7,3	6,9	7,8	7,5	8,4	7,6	7,1	4,3	7,2	7,7	92	804	128	179
5105993 LG Campus	2	6,5	5,5	7,1	7,5	8,1	7,4	7,2	4,7	7,5	6,4	94	885	126	179
5105999 Aretha	2	7,0	7,0	7,2	7,1	8,7	6,8	7,1	5,0	5,7	5,9	92	816	124	177
5106002 KWS Tardis	2	6,8	5,9	6,4	7,1	8,3	7,4	6,8	5,7	8,1	7,0	88	813	127	178
Počet pokusů		6	6	12	7	5	3	6	1	5	8	12	10	14	10