

ÚSTŘEDNÍ KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV ZEMĚDĚLSKÝ

NÁRODNÍ ODRŮDOVÝ ÚŘAD

UKZUZ 207904/2021

VÝSLEDKY ZKOUŠEK UŽITNÉ HODNOTY ZE SKLIZNĚ 2020

Pšenice setá jarní

[Spring wheat]

Triticum aestivum L.

Pokusy pro SDO

1. polní pozorování a výnos



2. analýza potravinářské jakosti



ING. VLADIMÍRA HORÁKOVÁ
ING. KLÁRA SCHRIEBLOVÁ

BRNO, LISTOPAD 2020

Sortiment zkoušených odrůd v roce 2020
[Assortment of tested varieties in 2020]

Kód odrůdy	Název odrůdy	Žadatel	Zástupce v ČR	Registrována v roce
<i>[Variety code]</i>	<i>[Variety name]</i>	<i>[Applicant]</i>	<i>[Representative in Czech Republic]</i>	<i>[Year of registration]</i>
5077685	Tercie	SELGEN, a.s.		2008
5078815	Astrid	SELGEN, a.s.		2012
5086493	Anabel	SELGEN, a.s.		2014
5090717	Registana	SELGEN, a.s.		2016
5090719	Alicia	SELGEN, a.s.		2016
5093096	Kitri	SELGEN, a.s.		2017
5093211	Kabot	Strube Research GmbH & Co. KG	SAATEN - UNION CZ s.r.o.	2017
5095199	Libertina	SELGEN, a.s.		2018
5095200	Toccata	SELGEN, a.s.		2018
5095202	Pexeso	SELGEN, a.s.		2018
5095251	KWS Sharki	KWS LOCHOW GMBH	SOUFFLET AGRO a.s.	2018
5097062	Goldspring	Strube Research GmbH & Co. KG	SAATEN - UNION CZ s.r.o.	2019
5097063	Sibelius	Strube Research GmbH & Co. KG	SAATEN - UNION CZ s.r.o.	2019
5099042	Eponia	SELGEN, a.s.		2020
5099066	Kapitol	SECOBRA Recherches	SOUFFLET AGRO a.s.	2020
5099067	Unis	Hodowla Roslin Strzelce, Sp. z o.o.	OSEVA UNI, a.s.	2020

Pšenice jarní

Použité pěstitelské systémy:

	1.systém	2.systém
mořidlo	Vibrance Gold 2,0 l/t	Vibrance Gold 2,0 l/t
hnojení N	dle normativů	+ 40 kg N.ha ⁻¹
fungicidy	nepoužity	min. 1 ošetření
morforegulátory	nepoužity	dle potřeby

Agronomic practices used:

	<i>1st system</i>	<i>2nd system</i>
<i>seed treatment</i>	Vibrance Gold 2,0 l/t	Vibrance Gold 2,0 l/t
<i>nitrogenous fertiliser</i>	<i>according to the guidelines</i>	+ 40 kg N.ha ⁻¹
<i>fungicide treatment</i>	<i>none</i>	<i>1 treatments minimally</i>
<i>plant growth regulator</i>	<i>none</i>	<i>by condition of growth</i>

Vysvětlivky:

1. Výnosy zrna jsou přepočteny na 14% vlhkost.
2. Relativní výnosy (%) hodnocených odrůd jsou v tabulce č. 2, 4 vztaženy k průměru výnosu všech 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. 5, 6, 8, 9-11, 13, 14, 17-19, 21, 22 jsou do průměru znaku zahrnuty pouze lokality, na kterých se projeví významné rozdíly mezi odrůdami.
6. Délka vegetačního období je stanovena od datumu setí.
7. "-" stav porostů v období hodnocení neumožnil objektivní stanovení hodnoty znaku.

Explanatory note:

1. Grain yields are related to 14% moisture.
2. Relative yields (%) of varieties set in tab. 2, 4 are related to the mean of all varieties in the location.
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 means of tables 5, 6, 8, 9-11, 13, 14, 17-19, 21, 22 the locations with significant differences among varieties are included only.
6. Days to maturity are calculated from sowing date.
7. "-" = The objective evaluation of the character was not possible to this date because of crop conditions.

Explanatory note (continued):Table 1, 3*column:*

a	Lokalita	= Trial site
	Předplodina	= Previous crop
	Průměr SSRO	= Mean of control varieties
1-11	Lokality	= Trial sites
12	Průměr	= Mean

Table 2, 4*column:*

a	Lokalita	= Trial site
	Předplodina	= Previous crop
1-11	Lokality	= Trial sites
12	Průměr	= Mean

Table 5 - 27*column:*

a	Lokalita	= Trial site
	Průměrováno	= Calculated
1-11	Lokality	= Trial sites
12	Průměr	= Mean

Table 28*column:*

a	Znak	= Character
	Jednotka	= Unit
	Počet pokusů	= Number of trials
1	Blumeria graminis - leaf (DC37)	
2	Blumeria graminis - leaf	
3	Stagonospora nodorum, Septoria tritici, Drechslera tritici-repentis	
4	Septoria nodorum - ear	
5	Puccinia recondita	
6	Puccinia striiformis - leaf	
7	White ears	
8	Fusarium spp. - ear	
9	Lodging before harvest	
10	Time of ear emergence	
11	Maturity	
12	TGW	
13	Number of ears	
14	Plant length	

Table 29*column:*

a	Lokalita	= Trial site
	Rasa	= Race
1-3	Lokality	= Trial sites

Table 30*column:*

a	Lokalita	= Trial site
	Rasa	= Race
1	Lokality	= Trial sites

Table 31-32*column:*

a	Lokalita	= Trial site
1	Lokality	= Trial sites

Přehled zkušebních lokalit

[Trial sites]

Zkušební stanice	Kód stanice	Nadmořská výška (m)	Dlouhodobá průměrná teplota t30 (°C)	Dlouhodobý průměrný úhrn srážek s30 (mm)	Půdní typ a druh
[Trial site]	[Code of trial site]	[Altitude (m)]	[Temperature (°C)]	[Rainfall (mm)]	[Code of soil]
Brno - Chrlice	CHR	190	9,0	451	FMm - h
Čáslav - Filipov	CAS	260	8,9	555	ČMh - h
Chrastava	CHT	345	8,0	738	HMI - ph
Jaroměřice nad Rok.	JAR	425	8,0	481	HMm - jh
Kujavy	KUJ	260	8,2	604	LMm - h
Pusté Jakartice	PJA	295	8,3	584	HMI - h
Staňkov	STV	370	8,1	537	HMm - h
Stupice *	ST	287	8,3	588	HMm - jh
Úhřetice *	UH	253	8,2	588	ČMh - h
Věrovany	VER	207	8,7	502	ČMh - h
Veselíčko	VE	474	8,4	548	HMm - ph

* Dlouhodobá průměrná teplota t50 a dlouhodobý průměrný úhrn srážek s50 (1901-1950)

Genetický půdní typ a subtyp

[Type of soil]

Zkratka	Nezkrácený výklad (morfogenetický klasifikační systém půd 1991)	
[Code]	[Explanation by FAO 1970]	
ČMm	Černozem typická	[Haplic Chernozem]
ČMh	Černozem hnědozemní	[Luvi-haplic Chernozem]
HMm	Hnědozem typická	[Orthic Luvisol]
HMI	Hnědozem luvizemní	[no FAO term]
KMm	Kambizem typická	[Eutric Cambisol]
PZm	Podzol typický	[Ferro-humic Podzol]
PZk	Podzol kambizemní	[Spodo-dystric Cambisol]
KMg	Kambizem pseudoglejová	[Stagno-gleyic Cambisol]
LMm	Luvizem typická	[Albic Luvisol]
LMg	Luvizem pseudoglejová	[Albo-gleyic Luvisol]
PGm	Pseudoglej typický	[Dystric Planosol]
LIm	Litozem typická	[Eutric Lithosol]
FMm	Fluvizem typická	[Eutric Fluvisol]

Půdní druh (dle zrnitosti, skeletovitosti a hloubky)

[Sort of soil]

Zkratka	Nezkrácený výklad (Novák)	
[Code]	[Explanation (Novák)]	
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	jíll (těžká)	[Clay (heavy)]

Charakteristiky pokusů*[Trials - main features]***Čáslav (CAS)**

Předplodina: pšenice ozimá (P)

Systém 1Datum setí: 19.03.2020
Datum sklizně: -Hnojení N: 18.03.2020 60 kg/ha LAV
28.04.2020 50 kg/ha DASAChemické ošetření: 27.04.2020 0,6 l/ha Starane Forte
27.04.2020 1,0 l/ha Dicopur M 750
07.05.2020 0,1 l/ha Karate se Zeon technologií 5 CS
16.06.2020 0,5 l/ha Proteus 110 OD**Systém 2**Datum setí: 19.03.2020
Datum sklizně: -Hnojení N: 18.03.2020 60 kg/ha LAV
28.04.2020 50 kg/ha DASA
04.06.2020 40 kg/ha LAVChemické ošetření: 27.04.2020 0,6 l/ha Starane Forte
27.04.2020 1,0 l/ha Dicopur M 750
06.05.2020 0,9 l/ha Boogie Xpro
07.05.2020 0,1 l/ha Karate se Zeon technologií 5 CS
16.06.2020 0,75 l/ha Prosaro 250 EC
16.06.2020 0,5 l/ha Proteus 110 OD

Pokus nesklizen kvůli silnému poškození hraboši.

Chrastava (CHT)

Předplodina: brambor (B)

Systém 1Datum setí: 27.03.2020
Datum sklizně: 17.08.2020Hnojení N: 26.03.2020 50 kg/ha LAV
13.05.2020 40 kg/ha DASAChemické ošetření: 27.04.2020 0,7 l/ha Mustang Forte
13.05.2020 1,0 l/ha Dicopur M 750
13.05.2020 0,3 l/ha Lontrel 300
09.06.2020 0,5 l/ha Proteus 110 OD**Systém 2**Datum setí: 27.03.2020
Datum sklizně: 17.08.2020Hnojení N: 26.03.2020 50 kg/ha LAV
13.05.2020 40 kg/ha DASA
12.06.2020 40 kg/ha LAVChemické ošetření: 27.04.2020 0,7 l/ha Mustang Forte
13.05.2020 1,0 l/ha Dicopur M 750
13.05.2020 0,3 l/ha Lontrel 300
03.06.2020 1,2 l/ha Boogie Xpro
09.06.2020 0,5 l/ha Proteus 110 OD
16.06.2020 0,75 l/ha Prosaro 250 EC**Chrlice (CHR)**

Předplodina: svazanka (S)

Systém 1Datum setí: 25.02.2020
Datum sklizně: 31.07.2020Hnojení N: 25.02.2020 40 kg/ha LAD
04.05.2020 50 kg/ha DASAChemické ošetření: 16.04.2020 1,0 l/ha Dicopur M 750
16.04.2020 15 g/ha Nuance
16.04.2020 0,3 l/ha Trend 90**Systém 2**Datum setí: 25.02.2020
Datum sklizně: 10.08.2020Hnojení N: 25.02.2020 40 kg/ha LAD
04.05.2020 50 kg/ha DASA
22.05.2020 40 kg/ha LADChemické ošetření: 16.04.2020 1,0 l/ha Dicopur M 750
16.04.2020 15 g/ha Nuance
16.04.2020 0,3 l/ha Trend 90
01.06.2020 0,75 l/ha Prosaro 250 EC**Jaroměřice (JAR)**

Předplodina: ječmen jarní (J)

Systém 1Datum setí: 18.03.2020
Datum sklizně: 21.08.2020Hnojení N: 18.03.2020 60 kg/ha LAV
21.05.2020 50 kg/ha DASA

Chemické ošetření: 11.05.2020 0,8 l/ha Mustang Forte

Systém 2Datum setí: 18.03.2020
Datum sklizně: 14.08.2020Hnojení N: 18.03.2020 60 kg/ha LAV
21.05.2020 50 kg/ha DASA
12.05.2020 40 kg/ha LAVChemické ošetření: 11.05.2020 0,8 l/ha Mustang Forte
16.06.2020 0,75 l/ha Prosaro 250 EC**Kujavy (KUJ)**

Předplodina: pšenice ozimá (P)

Systém 1Datum setí: 17.03.2020
Datum sklizně: 13.08.2020Hnojení N: 13.03.2020 40 kg/ha LAV
28.05.2020 39 kg/ha DASAChemické ošetření: 06.05.2020 0,6 l/ha Mustang Forte
03.06.2020 0,08 l/ha Nexide**Systém 2**Datum setí: 17.03.2020
Datum sklizně: 13.08.2020Hnojení N: 13.03.2020 40 kg/ha LAV
28.05.2020 39 kg/ha DASA
10.06.2020 30 kg/ha LAVChemické ošetření: 06.05.2020 0,6 l/ha Mustang Forte
02.06.2020 0,75 l/ha Prosaro 250 EC
03.06.2020 0,08 l/ha Nexide
25.06.2020 0,8 l/ha Hutton

Výnosy vyřazeny kvůli vysoké heterogenitě.

Pusté Jakartice (PJA)

Předplodina: ječmen jarní (J)

Systém 1Datum setí: 13.03.2020
Datum sklizně: 12.08.2020Hnojení N: 13.03.2020 60 kg/ha LAV
18.05.2020 50 kg/ha DASAChemické ošetření: 04.05.2020 0,9 l/ha Dicopur M 750
04.05.2020 0,5 l/ha Starane Forte
16.06.2020 0,2 l/ha Vaztak Active**Systém 2**Datum setí: 13.03.2020
Datum sklizně: 12.08.2020Hnojení N: 13.03.2020 60 kg/ha LAV
18.05.2020 50 kg/ha DASA
04.06.2020 40 kg/ha LAVChemické ošetření: 04.05.2020 0,9 l/ha Dicopur M 750
04.05.2020 0,5 l/ha Starane Forte
16.06.2020 0,2 l/ha Vaztak Active
16.06.2020 0,75 l/ha Prosaro 250 EC

Výnosy vyřazeny kvůli silnému poškození hraboši.

Staňkov (STV)

Předplodina: brambor (B)

Systém 1Datum setí: 19.03.2020
Datum sklizně: 13.08.2020Hnojení N: 18.03.2020 50 kg/ha LAV
12.05.2020 40 kg/ha DASAChemické ošetření: 25.04.2020 0,15 l/ha Sekator OD
22.05.2020 1,0 l/ha Dicopur M 750
22.05.2020 0,3 l/ha Lontrel 300
22.05.2020 0,6 l/ha Tomahawk
10.06.2020 0,5 l/ha Proteus 110 OD**Systém 2**Datum setí: 19.03.2020
Datum sklizně: 13.08.2020Hnojení N: 18.03.2020 50 kg/ha LAV
12.05.2020 40 kg/ha DASA
29.05.2020 40 kg/ha LAVChemické ošetření: 25.04.2020 0,15 l/ha Sekator OD
22.05.2020 1,0 l/ha Dicopur M 750
22.05.2020 0,3 l/ha Lontrel 300
22.05.2020 0,6 l/ha Tomahawk
10.06.2020 0,5 l/ha Proteus 110 OD
17.06.2020 0,75 l/ha Prosaro 250 EC**Stupice (ST_)**

Předplodina: jetel nachový (JN)

Systém 1Datum setí: 16.03.2020
Datum sklizně: 09.08.2020Hnojení N: 25.04.2020 44 kg/ha LAD
15.05.2020 25 kg/ha LADChemické ošetření: 04.05.2020 0,15 l/ha Sekator OD
04.05.2020 0,7 l/ha Dicopur M 750
04.06.2020 0,08 l/ha Rapid**Systém 2**Datum setí: 16.03.2020
Datum sklizně: 09.08.2020Hnojení N: 25.04.2020 54 kg/ha LAD
15.05.2020 25 kg/ha LADChemické ošetření: 04.05.2020 0,15 l/ha Sekator OD
04.05.2020 0,7 l/ha Dicopur M 750
21.05.2020 0,2 l/ha Moddus
01.06.2020 1,5 l/ha Adexar Plus
04.06.2020 0,08 l/ha Rapid**Úhřetice (UH_)**

Předplodina: kukuřice - zrno (K)

Systém 1Datum setí: 16.03.2020
Datum sklizně: 13.08.2020Hnojení N: 12.03.2020 50 kg/ha DASA
05.04.2020 40 kg/ha LAV
15.05.2020 30 kg/ha LAVChemické ošetření: 20.04.2020 0,6 l/ha Sekator Plus
20.04.2020 0,06 l/ha Nexide
09.05.2020 0,125 l/ha Decis Mega**Systém 2**Datum setí: 16.03.2020
Datum sklizně: 13.08.2020Hnojení N: 12.03.2020 50 kg/ha DASA
05.04.2020 40 kg/ha LAV
15.05.2020 30 kg/ha LAVChemické ošetření: 20.04.2020 0,6 l/ha Sekator Plus
20.04.2020 0,06 l/ha Nexide
09.05.2020 0,125 l/ha Decis Mega
16.05.2020 0,25 l/ha Flexity
16.05.2020 0,75 l/ha Priaxor EC
15.06.2020 2 l/ha Osiris**Věrovany (VER)**

Předplodina: cukrovka (C)

Systém 1Datum setí: 16.03.2020
Datum sklizně: 11.08.2020Hnojení N: 12.03.2020 50 kg/ha LAV
13.05.2020 16 kg/ha SA
13.05.2020 24 kg/ha LAVChemické ošetření: 11.05.2020 25 g/ha Granstar 50 SX
11.05.2020 0,3 l/ha Trend
27.05.2020 0,1 l/ha Fury 10 EW**Systém 2**Datum setí: 16.03.2020
Datum sklizně: 11.08.2020Hnojení N: 12.03.2020 50 kg/ha LAV
13.05.2020 16 kg/ha SA
13.05.2020 24 kg/ha LAV
04.06.2020 40 kg/ha LADChemické ošetření: 11.05.2020 25 g/ha Granstar 50 SX
11.05.2020 0,3 l/ha Trend
27.05.2020 0,1 l/ha Fury 10 EW
27.05.2020 0,75 l/ha Prosaro 250 EC**Veselíčko (VE_)**

Předplodina: řepka ozimá (R)

Systém 1Datum setí: 18.03.2020
Datum sklizně: 20.08.2020Hnojení N: 01.04.2020 24 kg/ha Yara Mila
17.04.2020 41 kg/ha LAV
28.04.2020 50 kg/ha LAVChemické ošetření: 14.05.2020 0,5 l/ha Mustang
22.05.2020 0,1 l/ha Markate 50**Systém 2**Datum setí: 18.03.2020
Datum sklizně: 20.08.2020Hnojení N: 01.04.2020 24 kg/ha Yara Mila
17.04.2020 41 kg/ha LAV
28.04.2020 50 kg/ha LAVChemické ošetření: 14.05.2020 0,5 l/ha Mustang
22.05.2020 0,1 l/ha Markate 50
28.05.2020 1,5 l/ha Opera Top

Výnosy vyřazeny kvůli vysoké heterogenitě způsobené nevyrovnaným vzcházením.

Tab. 1

Výnos zrna (t.ha⁻¹) v roce 2020[Yield of grain (t.ha⁻¹) 2020]

1. systém

[1st system]

Lokalita	CHR	PJA	VER	CAS	ST_	UH_	CHT	JAR	KUJ	STV	VE_	průměr
Předplodina	S	J	C	P	JN	K	B	J	P	B	R	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5095202 Pexeso	8,57	-	9,45	-	9,14	6,75	7,31	8,46	-	8,89	-	8,37
5095199 Libertina	8,24	-	9,36	-	9,21	6,74	7,70	8,18	-	8,16	-	8,23
5099042 Eponia	8,23	-	9,96	-	9,05	6,40	6,91	8,52	-	8,50	-	8,22
5099066 Kapitol	7,73	-	9,45	-	8,59	6,93	7,51	8,29	-	8,89	-	8,20
5099067 Unis	8,14	-	9,25	-	8,95	6,96	7,66	7,56	-	8,64	-	8,17
5095251 KWS Sharki	8,61	-	9,79	-	8,95	6,13	7,42	7,81	-	8,26	-	8,14
5095200 Toccata	7,96	-	9,14	-	9,09	5,88	7,36	7,67	-	8,81	-	7,99
5097062 Goldspring	7,96	-	9,31	-	8,52	7,43	7,03	7,59	-	7,93	-	7,97
5090719 Alicia	8,56	-	9,11	-	8,72	6,14	6,74	7,79	-	8,39	-	7,92
5097063 Sibelius	7,88	-	9,09	-	8,72	6,67	6,77	7,06	-	8,68	-	7,84
5093096 Kitri	8,35	-	8,61	-	8,49	5,04	7,39	7,65	-	8,08	-	7,66
5090717 Registana	7,72	-	8,43	-	8,84	6,68	6,52	6,91	-	8,33	-	7,63
5093211 Kabot	8,28	-	9,01	-	8,00	5,75	6,94	6,58	-	8,85	-	7,63
5086493 Anabel	7,62	-	9,09	-	8,50	4,88	7,04	7,34	-	8,63	-	7,59
5077685 Tercie	7,30	-	8,17	-	7,88	5,61	6,73	7,56	-	8,86	-	7,44
5078815 Astrid	6,88	-	8,69	-	8,58	5,46	6,75	7,07	-	8,39	-	7,40
Průměr všech odrůd	8,00	-	9,12	-	8,70	6,22	7,11	7,63	-	8,52	-	7,90
MD 0.05	0,43	-	0,47	-	0,44	0,44	0,47	0,37	-	0,39	-	0,43

Tab. 2

Výnos zrna (%) v roce 2020

[Yield of grain (%) 2020]

1. systém

[1st system]

Lokalita	CHR	PJA	VER	CAS	ST_	UH_	CHT	JAR	KUJ	STV	VE_	průměr
Předplodina	S	J	C	P	JN	K	B	J	P	B	R	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5095202 Pexeso	107	-	104	-	105	109	103	111	-	104	-	105,9
5095199 Libertina	103	-	103	-	106	108	108	107	-	96	-	104,1
5099042 Eponia	103	-	109	-	104	103	97	112	-	100	-	104,1
5099066 Kapitol	97	-	104	-	99	111	106	109	-	104	-	103,8
5099067 Unis	102	-	101	-	103	112	108	99	-	101	-	103,4
5095251 KWS Sharki	108	-	107	-	103	99	104	102	-	97	-	103,0
5095200 Toccata	99	-	100	-	104	95	103	101	-	103	-	101,1
5097062 Goldspring	99	-	102	-	98	120	99	100	-	93	-	100,9
5090719 Alicia	107	-	100	-	100	99	95	102	-	98	-	100,3
5097063 Sibelius	98	-	100	-	100	107	95	93	-	102	-	99,2
5093096 Kitri	104	-	94	-	98	81	104	100	-	95	-	97,0
5090717 Registana	96	-	92	-	102	107	92	91	-	98	-	96,6
5093211 Kabot	103	-	99	-	92	93	98	86	-	104	-	96,6
5086493 Anabel	95	-	100	-	98	79	99	96	-	101	-	96,0
5077685 Tercie	91	-	90	-	91	90	95	99	-	104	-	94,2
5078815 Astrid	86	-	95	-	99	88	95	93	-	98	-	93,7
MD 0.05 v %	5	-	5	-	5	7	7	5	-	5	-	5,5

Tab. 3

Výnos zrna (t.ha⁻¹) v roce 2020[Yield of grain (t.ha⁻¹) 2020]

2. systém

[2nd system]

Lokalita	CHR	PJA	VER	CAS	ST_	UH_	CHT	JAR	KUJ	STV	VE_	průměr
Předplodina	S	J	C	P	JN	K	B	J	P	B	R	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5095202 Pexeso	8,61	-	9,58	-	9,11	7,66	8,78	9,31	-	7,97	-	8,72
5099042 Eponia	7,91	-	10,00	-	9,12	7,86	8,47	9,36	-	8,30	-	8,72
5099067 Unis	8,17	-	10,17	-	8,97	7,70	9,15	8,98	-	7,39	-	8,65
5099066 Kapitol	7,80	-	9,68	-	9,40	8,01	8,75	8,94	-	7,87	-	8,64
5095251 KWS Sharki	8,14	-	9,87	-	8,84	8,12	8,74	8,52	-	8,07	-	8,61
5090719 Alicia	8,31	-	9,50	-	9,27	7,64	8,16	8,82	-	8,38	-	8,58
5095199 Libertina	7,98	-	9,72	-	9,06	8,07	8,78	8,64	-	7,51	-	8,54
5097062 Goldspring	7,40	-	9,51	-	8,78	8,60	8,57	8,70	-	7,91	-	8,50
5093211 Kabot	8,49	-	9,66	-	9,22	7,12	8,39	8,00	-	8,40	-	8,47
5078815 Astrid	7,62	-	9,14	-	8,91	7,70	7,94	8,31	-	8,69	-	8,33
5095200 Toccata	7,65	-	9,61	-	9,26	7,29	8,32	8,16	-	7,67	-	8,28
5090717 Registana	7,26	-	9,13	-	8,94	7,91	7,65	8,03	-	8,52	-	8,21
5097063 Sibelius	7,54	-	9,08	-	9,18	7,94	8,01	7,65	-	7,92	-	8,19
5093096 Kitri	7,92	-	8,70	-	8,80	6,21	8,62	8,38	-	8,31	-	8,13
5077685 Tercie	6,43	-	8,48	-	8,46	6,82	7,93	8,09	-	8,79	-	7,86
5086493 Anabel	6,96	-	8,64	-	8,60	6,53	8,02	7,77	-	8,25	-	7,82
Průměr všech odrůd	7,76	-	9,40	-	9,00	7,57	8,39	8,48	-	8,12	-	8,39
MD 0.05	0,53	-	0,54	-	0,44	0,42	0,40	0,44	-	0,36	-	0,45

Tab. 4

Výnos zrna (%) v roce 2020

[Yield of grain (%) 2020]

2. systém

[2nd system]

Lokalita	CHR	PJA	VER	CAS	ST_	UH_	CHT	JAR	KUJ	STV	VE_	průměr
Předplodina	S	J	C	P	JN	K	B	J	P	B	R	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5095202 Pexeso	111	-	102	-	101	101	105	110	-	98	-	103,9
5099042 Eponia	102	-	106	-	101	104	101	110	-	102	-	103,9
5099067 Unis	105	-	108	-	100	102	109	106	-	91	-	103,1
5099066 Kapitol	100	-	103	-	105	106	104	105	-	97	-	102,9
5095251 KWS Sharki	105	-	105	-	98	107	104	100	-	99	-	102,7
5090719 Alicia	107	-	101	-	103	101	97	104	-	103	-	102,3
5095199 Libertina	103	-	103	-	101	107	105	102	-	92	-	101,8
5097062 Goldspring	95	-	101	-	98	114	102	103	-	97	-	101,3
5093211 Kabot	109	-	103	-	103	94	100	94	-	103	-	100,9
5078815 Astrid	98	-	97	-	99	102	95	98	-	107	-	99,3
5095200 Toccata	99	-	102	-	103	96	99	96	-	94	-	98,7
5090717 Registana	94	-	97	-	99	104	91	95	-	105	-	97,8
5097063 Sibelius	97	-	97	-	102	105	95	90	-	98	-	97,6
5093096 Kitri	102	-	93	-	98	82	103	99	-	102	-	97,0
5077685 Tercie	83	-	90	-	94	90	94	95	-	108	-	93,7
5086493 Anabel	90	-	92	-	96	86	96	92	-	102	-	93,3
MD 0.05 v %	7	-	6	-	5	6	5	5	-	4	-	5,3

Tab. 5

Padlí pšenice (padlí travní) na listu (DC37) v roce 2020, hodnocení 9-1
[Blumeria graminis - leaf (DC37) 2020, scale 9-1]

1. systém
[1st system]

Lokalita	CHR	PJA	VER	CAS	ST	UH	CHT	JAR	KUJ	STV	VE	průměr
Průměrováno	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓											
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5077685 Tercie	8,7	8,0	0,0	7,7	6,0	0,0	7,7	8,0	9,0	0,0	8,7	7,6
5078815 Astrid	8,0	8,0	0,0	7,3	5,0	0,0	6,7	8,7	8,0	0,0	7,3	6,8
5086493 Anabel	8,7	8,7	0,0	8,3	8,0	0,0	7,3	8,3	8,7	0,0	8,0	8,1
5090717 Registana	8,3	8,3	0,0	8,0	7,0	0,0	6,7	9,0	7,7	0,0	9,0	7,4
5090719 Alicia	8,7	8,7	0,0	8,0	7,0	0,0	6,3	9,0	7,3	0,0	7,7	7,2
5093096 Kitri	9,0	8,3	0,0	7,7	8,0	0,0	7,7	8,7	9,0	0,0	8,0	8,1
5093211 Kabot	9,0	8,7	0,0	8,3	4,0	0,0	7,0	9,0	9,0	0,0	8,0	7,1
5095199 Libertina	8,7	8,3	0,0	8,3	8,0	0,0	8,3	8,3	8,3	0,0	8,7	8,2
5095200 Toccata	8,0	8,3	0,0	7,7	7,0	0,0	6,7	9,0	7,0	0,0	7,7	7,1
5095202 Pexeso	8,3	8,0	0,0	7,0	7,0	0,0	6,7	8,3	8,3	0,0	8,7	7,3
5095251 KWS Sharki	9,0	8,0	0,0	8,0	5,0	0,0	7,0	8,0	8,0	0,0	7,7	7,0
5097062 Goldspring	9,0	8,7	0,0	9,0	6,0	0,0	8,3	8,0	9,0	0,0	8,7	8,1
5097063 Sibelius	7,7	8,0	0,0	7,7	7,0	0,0	6,0	8,3	6,7	0,0	7,7	6,9
5099042 Eponia	9,0	8,7	0,0	7,7	6,0	0,0	7,3	9,0	8,7	0,0	9,0	7,4
5099066 Kapitól	9,0	9,0	0,0	9,0	9,0	0,0	6,7	9,0	9,0	0,0	8,3	8,4
5099067 Unis	9,0	8,3	0,0	9,0	8,0	0,0	7,3	8,7	8,7	0,0	8,0	8,3
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,1

Tab. 6

Padlí pšenice (padlí travní) na listu v roce 2020, hodnocení 9-1
[Blumeria graminis - leaf 2020, scale 9-1]

1. systém
[1st system]

Lokalita	CHR	PJA	VER	CAS	ST	UH	CHT	JAR	KUJ	STV	VE	průměr
Průměrováno	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓											
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5077685 Tercie	8,0	8,0	9,0	6,0	6,0	9,0	6,7	7,0	9,0	0,0	8,0	7,2
5078815 Astrid	7,0	8,0	9,0	3,0	5,0	4,0	5,7	7,0	8,3	0,0	6,0	5,4
5086493 Anabel	8,0	8,0	9,0	4,3	8,0	8,0	7,0	5,7	9,0	0,0	8,0	7,0
5090717 Registana	8,0	8,3	9,0	7,0	7,0	8,0	6,0	8,0	9,0	0,0	7,0	7,3
5090719 Alicia	8,0	8,3	9,0	6,0	7,0	7,0	5,7	7,0	9,0	0,0	6,0	6,7
5093096 Kitri	8,0	8,3	9,0	7,3	6,0	8,0	6,3	7,3	8,3	0,0	7,3	7,2
5093211 Kabot	8,0	8,7	8,3	5,0	4,0	2,0	5,3	7,0	8,3	0,0	5,0	5,2
5095199 Libertina	8,3	8,3	9,0	7,0	7,0	8,0	7,7	7,3	9,0	0,0	7,3	7,5
5095200 Toccata	7,7	8,3	8,7	4,7	7,0	2,0	6,3	9,0	9,0	0,0	7,0	6,2
5095202 Pexeso	8,0	8,0	9,0	4,7	7,0	7,0	6,7	7,3	9,0	0,0	6,7	6,8
5095251 KWS Sharki	8,0	8,0	9,0	5,7	5,0	9,0	6,3	7,0	9,0	0,0	6,3	6,8
5097062 Goldspring	8,3	8,7	8,7	4,0	6,0	8,0	5,7	5,0	8,3	0,0	6,3	6,2
5097063 Sibelius	6,0	7,7	8,7	5,3	7,0	2,0	4,3	5,0	8,3	0,0	5,7	5,0
5099042 Eponia	8,0	8,7	9,0	6,0	6,0	2,0	5,7	7,7	9,0	0,0	8,3	6,2
5099066 Kapitól	9,0	8,7	9,0	5,0	9,0	3,0	6,7	7,3	9,0	0,0	9,0	7,0
5099067 Unis	9,0	8,3	8,7	4,3	8,0	8,0	6,7	7,0	9,0	0,0	8,0	7,3
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,4

Tab. 7

Padlí pšenice (padlí travní) v klasu v roce 2020, hodnocení 9-1
[Blumeria graminis - ear 2020, scale 9-1]

1. systém
[1st system]

Lokalita	CHR	PJA	VER	CAS	ST	UH	CHT	JAR	KUJ	STV	VE	průměr
Průměrováno												
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5077685 Tercie	0,0	0,0	0,0	8,0	0,0	0,0	8,7	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5078815 Astrid	0,0	0,0	0,0	7,0	0,0	0,0	8,7	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5086493 Anabel	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5090717 Registana	0,0	0,0	0,0	8,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5090719 Alicia	0,0	0,0	0,0	8,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5093096 Kitri	0,0	0,0	0,0	7,3	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5093211 Kabot	0,0	0,0	0,0	8,0	0,0	0,0	8,7	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5095199 Libertina	0,0	0,0	0,0	8,7	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5095200 Toccata	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5095202 Pexeso	0,0	0,0	0,0	8,0	0,0	0,0	8,7	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5095251 KWS Sharki	0,0	0,0	0,0	8,3	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5097062 Goldspring	0,0	0,0	0,0	7,7	0,0	0,0	8,7	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5097063 Sibelius	0,0	0,0	0,0	8,0	0,0	0,0	8,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5099042 Eponia	0,0	0,0	0,0	7,3	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5099066 Kapitól	0,0	0,0	0,0	8,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5099067 Unis	0,0	0,0	0,0	7,3	0,0	0,0	8,7	0,0	0,0	0,0	0,0	-

Tab. 8

Komplex listových skvrnitostí pšenice v roce 2020, hodnocení 9-1[*Stagonospora nodorum*, *Septoria tritici*, *Drechslera tritici-repentis* 2020, scale 9-1]

1. systém

[1st system]

Lokalita	CHR	PJA	VER	CAS	ST	UH	CHT	JAR	KUJ	STV	VE	průměr
Průměrováno	✓			✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5077685 Tercie	6,0	7,0	8,0	3,7	5,0	7,0	4,3	3,7	5,3	5,3	5,0	5,0
5078815 Astrid	7,0	6,0	8,0	5,0	7,0	5,0	4,7	6,3	5,0	7,0	5,0	5,9
5086493 Anabel	7,0	7,0	8,3	2,7	7,0	4,0	6,7	3,7	5,3	5,0	6,0	5,3
5090717 Registana	8,0	7,0	8,0	5,0	7,0	6,0	4,3	3,7	5,3	5,7	7,3	5,9
5090719 Alicia	7,7	6,7	8,3	6,0	7,0	6,0	5,7	7,3	5,7	5,3	7,0	6,5
5093096 Kitri	7,7	6,7	8,0	4,3	7,0	5,0	4,3	4,3	5,0	7,0	6,7	5,8
5093211 Kabot	8,0	6,3	8,0	5,3	7,0	6,0	5,3	3,7	5,3	6,7	6,3	6,0
5095199 Libertina	7,3	6,7	8,3	5,0	7,0	7,0	5,3	3,0	5,0	5,3	5,7	5,7
5095200 Toccata	7,3	7,0	8,3	5,0	8,0	8,0	5,7	4,3	6,0	7,0	7,0	6,5
5095202 Pexeso	7,7	7,7	8,3	6,0	8,0	7,0	4,7	7,0	5,7	5,0	7,3	6,6
5095251 KWS Sharki	7,7	6,7	8,0	4,3	6,0	5,0	5,7	5,7	5,7	5,3	7,3	5,9
5097062 Goldspring	7,3	7,7	8,7	7,0	7,0	7,0	5,7	6,3	6,3	5,3	8,0	6,7
5097063 Sibelius	7,0	6,7	8,3	4,0	5,0	6,0	5,7	6,3	5,0	7,0	7,0	6,0
5099042 Eponia	7,0	7,7	8,7	6,7	7,0	5,0	5,3	5,7	5,3	5,3	7,0	6,1
5099066 Kapitol	8,0	7,3	8,3	5,0	6,0	5,0	4,3	4,3	6,3	7,0	7,0	5,8
5099067 Unis	7,3	6,0	8,0	3,7	7,0	9,0	4,7	3,7	5,7	3,3	6,0	5,6
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,0

Tab. 9

Feosferiová skvrnitost pšenice (braničnatka pleťová) v klasu v roce 2020, hodnocení 9-1[*Stagonospora nodorum* - ear 2020, scale 9-1]

1. systém

[1st system]

Lokalita	CHR	PJA	VER	CAS	ST	UH	CHT	JAR	KUJ	STV	VE	průměr
Průměrováno	✓			✓						✓		
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5077685 Tercie	0,0	6,3	0,0	6,0	0,0	0,0	6,7	0,0	0,0	9,0	0,0	7,5
5078815 Astrid	0,0	6,0	0,0	7,3	0,0	0,0	8,0	0,0	0,0	9,0	0,0	8,2
5086493 Anabel	0,0	6,7	0,0	8,0	0,0	0,0	7,7	0,0	0,0	9,0	0,0	8,5
5090717 Registana	0,0	6,0	0,0	6,3	0,0	0,0	7,3	0,0	0,0	9,0	0,0	7,7
5090719 Alicia	0,0	7,0	0,0	7,7	0,0	0,0	7,7	0,0	0,0	9,0	0,0	8,4
5093096 Kitri	0,0	6,7	0,0	6,3	0,0	0,0	7,7	0,0	0,0	9,0	0,0	7,7
5093211 Kabot	0,0	6,3	0,0	5,0	0,0	0,0	7,7	0,0	0,0	7,0	0,0	6,0
5095199 Libertina	0,0	6,3	0,0	7,0	0,0	0,0	7,7	0,0	0,0	9,0	0,0	8,0
5095200 Toccata	0,0	7,0	0,0	8,0	0,0	0,0	7,7	0,0	0,0	9,0	0,0	8,5
5095202 Pexeso	0,0	7,3	0,0	7,0	0,0	0,0	7,3	0,0	0,0	9,0	0,0	8,0
5095251 KWS Sharki	0,0	7,0	0,0	8,0	0,0	0,0	8,3	0,0	0,0	9,0	0,0	8,5
5097062 Goldspring	0,0	6,0	0,0	6,7	0,0	0,0	6,7	0,0	0,0	9,0	0,0	7,9
5097063 Sibelius	0,0	7,0	0,0	6,7	0,0	0,0	8,3	0,0	0,0	9,0	0,0	7,9
5099042 Eponia	0,0	7,0	0,0	8,0	0,0	0,0	7,7	0,0	0,0	9,0	0,0	8,5
5099066 Kapitol	0,0	7,3	0,0	8,0	0,0	0,0	7,7	0,0	0,0	9,0	0,0	8,5
5099067 Unis	0,0	5,7	0,0	5,3	0,0	0,0	6,7	0,0	0,0	9,0	0,0	7,2
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,3

Tab. 10

Hnědá rzivost pšenice (rez pšeničná) v roce 2020, hodnocení 9-1[*Puccinia recondita* 2020, scale 9-1]

1. systém

[1st system]

Lokalita	CHR	PJA	VER	CAS	ST	UH	CHT	JAR	KUJ	STV	VE	průměr
Průměrováno	✓				✓		✓					
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5077685 Tercie	5,7	9,0	9,0	0,0	7,0	0,0	7,3	9,0	9,0	7,0	0,0	6,7
5078815 Astrid	4,7	9,0	8,7	0,0	9,0	0,0	8,7	9,0	9,0	6,7	0,0	7,5
5086493 Anabel	7,0	9,0	9,0	0,0	5,0	0,0	7,7	9,0	9,0	7,0	0,0	6,6
5090717 Registana	6,0	9,0	9,0	0,0	8,0	0,0	6,7	9,0	8,3	7,0	0,0	6,9
5090719 Alicia	5,7	9,0	9,0	0,0	9,0	0,0	5,7	9,0	9,0	7,0	0,0	6,8
5093096 Kitri	7,3	9,0	9,0	0,0	9,0	0,0	6,7	8,7	8,7	7,0	0,0	7,7
5093211 Kabot	8,3	9,0	9,0	0,0	9,0	0,0	8,3	9,0	9,0	6,7	0,0	8,5
5095199 Libertina	6,3	9,0	9,0	0,0	8,0	0,0	7,7	9,0	9,0	7,0	0,0	7,3
5095200 Toccata	7,3	9,0	9,0	0,0	9,0	0,0	6,7	9,0	9,0	7,0	0,0	7,7
5095202 Pexeso	6,3	9,0	9,0	0,0	8,0	0,0	9,0	9,0	9,0	7,0	0,0	7,8
5095251 KWS Sharki	6,7	9,0	9,0	0,0	9,0	0,0	8,7	9,0	9,0	7,0	0,0	8,1
5097062 Goldspring	7,3	9,0	8,3	0,0	7,0	0,0	6,3	9,0	9,0	7,0	0,0	6,9
5097063 Sibelius	6,7	9,0	8,7	0,0	9,0	0,0	7,7	9,0	9,0	7,0	0,0	7,8
5099042 Eponia	8,0	9,0	9,0	0,0	7,0	0,0	7,7	9,0	9,0	5,3	0,0	7,6
5099066 Kapitol	6,3	9,0	8,7	0,0	9,0	0,0	5,3	9,0	9,0	7,0	0,0	6,9
5099067 Unis	6,7	8,7	8,7	0,0	7,0	0,0	6,3	8,7	8,7	6,3	0,0	6,7
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,8

Tab. 11

Žlutá rzivost pšenice (rez plevová) na listu v roce 2020, hodnocení 9-1
[Puccinia striiformis - leaf 2020, scale 9-1]

1. systém
[1st system]

Lokalita	CHR	PJA	VER	CAS	ST_	UH_	CHT	JAR	KUJ	STV	VE_	průměr
Průměrováno	✓					✓						
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5077685 Tercie	0,0	0,0	9,0	0,0	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	9,0
5078815 Astrid	0,0	0,0	9,0	0,0	7,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	8,3
5086493 Anabel	0,0	0,0	9,0	0,0	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	9,0
5090717 Registana	0,0	0,0	9,0	0,0	8,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	8,7
5090719 Alicia	0,0	0,0	9,0	0,0	8,0	0,0	6,7	0,0	0,0	0,0	9,0	7,9
5093096 Kitri	0,0	0,0	9,0	0,0	8,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	8,7
5093211 Kabot	0,0	0,0	9,0	0,0	6,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	7,7	7,6
5095199 Libertina	0,0	0,0	9,0	0,0	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	9,0
5095200 Toccata	0,0	0,0	9,0	0,0	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	9,0
5095202 Pexeso	0,0	0,0	9,0	0,0	8,0	0,0	6,7	0,0	0,0	0,0	9,0	7,9
5095251 KWS Sharki	0,0	0,0	9,0	0,0	8,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	7,7	8,2
5097062 Goldspring	0,0	0,0	8,7	0,0	6,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	8,0
5097063 Sibelius	0,0	0,0	9,0	0,0	8,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	8,7
5099042 Eponia	0,0	0,0	9,0	0,0	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	9,0
5099066 Kapitol	0,0	0,0	9,0	0,0	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	9,0
5099067 Unis	0,0	0,0	9,0	0,0	5,0	0,0	4,7	0,0	0,0	0,0	4,3	4,7
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,3

Tab. 12

Žlutá rzivost pšenice (rez plevová) v klasu v roce 2020, hodnocení 9-1
[Puccinia striiformis - ear 2020, scale 9-1]

1. systém
[1st system]

Lokalita	CHR	PJA	VER	CAS	ST_	UH_	CHT	JAR	KUJ	STV	VE_	průměr
Průměrováno												
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5077685 Tercie	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5078815 Astrid	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5086493 Anabel	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5090717 Registana	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5090719 Alicia	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5093096 Kitri	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5093211 Kabot	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5095199 Libertina	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5095200 Toccata	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5095202 Pexeso	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5095251 KWS Sharki	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5097062 Goldspring	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5097063 Sibelius	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5099042 Eponia	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5099066 Kapitol	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5099067 Unis	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0	-

Tab. 13

Běloklasost pšenice způsobená chorobami pat stébel v roce 2020, hodnocení 9-1
[White ears 2020, scale 9-1]

1. systém
[1st system]

Lokalita	CHR	PJA	VER	CAS	ST_	UH_	CHT	JAR	KUJ	STV	VE_	průměr
Průměrováno	✓											
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5077685 Tercie	7,7	6,7	8,0	0,0	0,0	0,0	7,7	8,0	6,7	7,0	0,0	6,8
5078815 Astrid	8,0	7,0	9,0	0,0	0,0	0,0	7,7	7,7	8,0	8,3	0,0	7,8
5086493 Anabel	8,7	6,0	9,0	0,0	0,0	0,0	7,3	8,0	7,0	7,0	0,0	6,7
5090717 Registana	8,3	8,0	9,0	0,0	0,0	0,0	8,3	8,0	8,7	7,0	0,0	7,9
5090719 Alicia	8,3	7,3	8,7	0,0	0,0	0,0	8,7	7,7	8,3	6,7	0,0	7,4
5093096 Kitri	8,0	8,3	8,7	0,0	0,0	0,0	7,7	8,0	8,0	7,0	0,0	7,8
5093211 Kabot	8,3	8,0	9,0	0,0	0,0	0,0	8,0	8,0	7,7	8,7	0,0	8,1
5095199 Libertina	8,7	6,0	9,0	0,0	0,0	0,0	7,3	8,0	7,7	9,0	0,0	7,6
5095200 Toccata	8,0	7,3	9,0	0,0	0,0	0,0	8,3	7,7	7,7	7,0	0,0	7,3
5095202 Pexeso	8,3	8,0	9,0	0,0	0,0	0,0	8,0	7,7	8,7	7,0	0,0	7,9
5095251 KWS Sharki	9,0	7,3	9,0	0,0	0,0	0,0	8,3	8,0	8,0	7,0	0,0	7,4
5097062 Goldspring	7,7	8,0	8,7	0,0	0,0	0,0	8,0	8,0	7,7	7,0	0,0	7,6
5097063 Sibelius	8,0	7,7	9,0	0,0	0,0	0,0	7,3	8,0	8,0	9,0	0,0	8,2
5099042 Eponia	8,3	7,7	9,0	0,0	0,0	0,0	7,3	8,0	7,7	8,7	0,0	8,0
5099066 Kapitol	8,3	7,0	8,7	0,0	0,0	0,0	7,3	7,7	6,7	7,3	0,0	7,0
5099067 Unis	8,3	7,3	8,7	0,0	0,0	0,0	8,3	8,0	8,0	7,0	0,0	7,4
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,1

Tab. 14

Růžování (fuzariózy) klasů pšenice v roce 2020, hodnocení 9-1
[Fusarium spp. - ear 2020, scale 9-1]

1. systém
[1st system]

Lokalita	CHR	PJA	VER	CAS	ST_	UH_	CHT	JAR	KUJ	STV	VE_	průměr
Průměrováno				✓	✓	✓				✓		
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5077685 Tercie	8,3	7,0	7,7	5,0	6,7	7,0	7,7	9,0	6,3	7,0	0,0	6,4
5078815 Astrid	7,3	7,0	8,0	6,3	7,3	8,0	8,3	7,7	6,0	7,0	0,0	7,2
5086493 Anabel	8,0	7,0	8,0	7,7	7,3	6,0	8,3	9,0	6,3	7,0	0,0	7,0
5090717 Registana	7,0	5,7	9,0	5,7	6,7	7,0	7,7	9,0	6,0	5,7	0,0	6,3
5090719 Alicia	7,3	7,0	8,7	7,3	7,0	8,0	8,7	9,0	7,0	7,0	0,0	7,3
5093096 Kitri	7,0	5,7	8,3	6,3	7,3	6,0	7,7	8,3	6,3	7,0	0,0	6,7
5093211 Kabot	6,7	7,0	8,0	5,7	6,3	5,0	8,0	9,0	6,0	5,3	0,0	5,6
5095199 Libertina	8,0	7,0	8,3	7,3	7,3	7,0	7,7	9,0	6,3	7,0	0,0	7,2
5095200 Toccata	8,0	7,0	8,7	7,0	7,0	8,0	7,7	9,0	7,0	5,3	0,0	6,8
5095202 Pexeso	8,0	7,0	8,3	8,0	8,0	8,0	7,7	8,3	7,0	7,0	0,0	7,8
5095251 KWS Sharki	8,0	7,0	7,7	6,7	8,3	8,0	7,7	9,0	6,3	6,7	0,0	7,4
5097062 Goldspring	8,0	6,3	8,7	7,0	8,3	6,0	8,3	9,0	6,3	7,0	0,0	7,1
5097063 Sibelius	7,7	7,0	8,3	6,0	7,0	8,0	8,0	9,0	6,0	5,7	0,0	6,7
5099042 Eponia	7,7	7,0	8,0	6,7	7,7	7,0	7,3	9,0	7,0	7,3	0,0	7,2
5099066 Kapitol	7,0	7,0	9,0	6,3	8,0	7,0	8,3	8,3	7,3	7,3	0,0	7,2
5099067 Unis	7,0	7,0	7,7	5,3	5,7	8,0	7,7	9,0	6,3	5,3	0,0	6,1
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,0

Tab. 15

Poléhání po metání v roce 2020, hodnocení 9-1
[Lodging after ear emergence 2020, scale 9-1]

1. systém
[1st system]

Lokalita	CHR	PJA	VER	CAS	ST_	UH_	CHT	JAR	KUJ	STV	VE_	průměr
Průměrováno												
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5077685 Tercie	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5078815 Astrid	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5086493 Anabel	0,0	8,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5090717 Registana	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5090719 Alicia	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	8,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5093096 Kitri	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5093211 Kabot	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	6,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5095199 Libertina	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5095200 Toccata	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	7,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5095202 Pexeso	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5095251 KWS Sharki	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5097062 Goldspring	0,0	8,7	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5097063 Sibelius	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5099042 Eponia	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5099066 Kapitol	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	6,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5099067 Unis	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-

Tab. 16

Poléhání po metání v roce 2020, hodnocení 9-1
[Lodging after ear emergence 2020, scale 9-1]

2. systém
[2nd system]

Lokalita	CHR	PJA	VER	CAS	ST_	UH_	CHT	JAR	KUJ	STV	VE_	průměr
Průměrováno												
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5077685 Tercie	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5078815 Astrid	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5086493 Anabel	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5090717 Registana	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5090719 Alicia	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5093096 Kitri	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5093211 Kabot	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5095199 Libertina	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5095200 Toccata	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5095202 Pexeso	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5095251 KWS Sharki	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5097062 Goldspring	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5097063 Sibelius	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5099042 Eponia	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5099066 Kapitol	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5099067 Unis	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-

Tab. 17

Poléhání před sklizní v roce 2020, hodnocení 9-1
 [Lodging before harvest 2020, scale 9-1]

1. systém
 [1st system]

Lokalita	CHR	PJA	VER	CAS	ST	UH	CHT	JAR	KUJ	STV	VE	průměr
Průměrováno	✓											
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5077685 Tercie	9,0	8,3	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	8,8
5078815 Astrid	9,0	4,7	0,0	0,0	8,7	5,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	6,2
5086493 Anabel	9,0	5,3	0,0	0,0	8,3	9,0	0,0	8,7	0,0	0,0	0,0	7,7
5090717 Registana	9,0	7,3	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	8,4
5090719 Alicia	9,0	6,3	0,0	0,0	9,0	8,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	7,8
5093096 Kitri	9,0	9,0	0,0	0,0	8,7	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5093211 Kabot	9,0	6,0	0,0	0,0	9,0	6,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	7,0
5095199 Libertina	9,0	5,7	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	8,3	0,0	0,0	0,0	7,7
5095200 Toccata	8,7	4,7	0,0	0,0	8,7	7,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	6,9
5095202 Pexeso	9,0	7,3	0,0	0,0	8,7	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	8,4
5095251 KWS Sharki	9,0	5,3	0,0	0,0	8,3	9,0	0,0	7,0	0,0	0,0	0,0	7,1
5097062 Goldspring	8,3	5,0	0,0	0,0	8,7	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	7,7
5097063 Sibelius	8,7	5,3	0,0	0,0	8,7	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	7,8
5099042 Eponia	9,0	7,0	0,0	0,0	8,7	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	8,3
5099066 Kapitol	9,0	4,3	0,0	0,0	7,7	7,0	0,0	8,7	0,0	0,0	0,0	6,7
5099067 Unis	9,0	7,3	0,0	0,0	9,0	7,0	0,0	8,7	0,0	0,0	0,0	7,7
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,7

Tab. 18

Poléhání před sklizní v roce 2020, hodnocení 9-1
 [Lodging before harvest 2020, scale 9-1]

2. systém
 [2nd system]

Lokalita	CHR	PJA	VER	CAS	ST	UH	CHT	JAR	KUJ	STV	VE	průměr
Průměrováno	✓											
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5077685 Tercie	9,0	8,7	0,0	0,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	0,0	0,0	8,9
5078815 Astrid	9,0	7,0	0,0	0,0	9,0	9,0	9,0	9,0	8,7	0,0	0,0	8,3
5086493 Anabel	9,0	7,7	0,0	0,0	8,7	8,0	8,3	9,0	9,0	0,0	0,0	8,2
5090717 Registana	9,0	9,0	0,0	0,0	8,7	9,0	9,0	9,0	8,7	0,0	0,0	9,0
5090719 Alicia	9,0	7,7	0,0	0,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	0,0	0,0	8,6
5093096 Kitri	9,0	9,0	0,0	0,0	9,0	6,0	9,0	9,0	9,0	0,0	0,0	8,0
5093211 Kabot	9,0	8,0	0,0	0,0	9,0	9,0	9,0	9,0	8,0	0,0	0,0	8,7
5095199 Libertina	9,0	8,0	0,0	0,0	9,0	9,0	9,0	8,0	9,0	0,0	0,0	8,3
5095200 Toccata	8,7	6,0	0,0	0,0	9,0	6,0	7,7	9,0	9,0	0,0	0,0	7,0
5095202 Pexeso	9,0	8,7	0,0	0,0	9,0	5,0	9,0	9,0	9,0	0,0	0,0	7,6
5095251 KWS Sharki	8,7	5,3	0,0	0,0	8,7	9,0	7,7	6,3	8,7	0,0	0,0	6,9
5097062 Goldspring	8,3	8,0	0,0	0,0	9,0	9,0	8,0	9,0	9,0	0,0	0,0	8,7
5097063 Sibelius	8,7	8,0	0,0	0,0	9,0	9,0	8,7	9,0	9,0	0,0	0,0	8,7
5099042 Eponia	8,7	8,0	0,0	0,0	8,7	9,0	9,0	9,0	8,7	0,0	0,0	8,7
5099066 Kapitol	9,0	6,0	0,0	0,0	7,3	9,0	8,0	9,0	8,0	0,0	0,0	8,0
5099067 Unis	8,7	7,3	0,0	0,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	0,0	0,0	8,4
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,8

Tab. 19

Začátek metání (dny) v roce 2020
 [Time of ear emergence (days) 2020]

1. systém
 [1st system]

Lokalita	CHR	PJA	VER	CAS	ST	UH	CHT	JAR	KUJ	STV	VE	průměr
Průměrováno	✓	✓		✓	✓		✓	✓		✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5077685 Tercie	88	86	-	79	81	-	81	80	86	79	91	83
5078815 Astrid	93	89	-	85	86	-	85	87	88	85	97	88
5086493 Anabel	88	87	-	78	80	-	81	82	86	79	93	83
5090717 Registana	90	87	-	81	81	-	85	82	87	82	95	85
5090719 Alicia	93	89	-	84	84	-	84	86	87	83	96	87
5093096 Kitri	92	89	-	81	85	-	83	85	87	85	96	87
5093211 Kabot	94	89	-	85	85	-	85	88	87	85	98	89
5095199 Libertina	88	86	-	78	80	-	79	80	85	78	89	82
5095200 Toccata	89	87	-	81	81	-	82	85	87	79	93	85
5095202 Pexeso	92	88	-	83	83	-	85	86	87	82	95	87
5095251 KWS Sharki	90	87	-	82	81	-	82	84	87	81	94	85
5097062 Goldspring	92	88	-	83	83	-	85	85	87	80	97	87
5097063 Sibelius	93	88	-	83	83	-	83	87	87	80	96	87
5099042 Eponia	89	86	-	80	82	-	81	80	86	78	96	84
5099066 Kapitol	89	86	-	80	80	-	82	83	85	79	93	84
5099067 Unis	90	88	-	80	83	-	82	85	86	80	96	86
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1

Tab. 20

Začátek metání (dny) v roce 2020
[Time of ear emergence (days) 2020]2. systém
[2nd system]

Lokalita	CHR	PJA	VER	CAS	ST	UH	CHT	JAR	KUJ	STV	VE	průměr
Průměrováno	✓	✓		✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5077685 Tercie	88	86	-	80	81	-	81	80	87	79	91	84
5078815 Astrid	92	88	-	86	86	-	84	87	88	84	94	88
5086493 Anabel	88	86	-	80	80	-	80	82	86	80	91	84
5090717 Registana	89	87	-	81	81	-	83	82	87	82	93	85
5090719 Alicia	91	88	-	85	84	-	85	86	87	83	93	87
5093096 Kitri	91	89	-	84	85	-	83	86	88	85	94	87
5093211 Kabot	93	89	-	85	85	-	84	88	88	84	95	88
5095199 Libertina	88	86	-	79	80	-	79	81	85	78	88	83
5095200 Toccata	88	87	-	81	81	-	82	85	87	79	91	85
5095202 Pexeso	91	88	-	83	83	-	84	86	88	82	93	86
5095251 KWS Sharki	90	87	-	82	81	-	82	85	87	81	93	85
5097062 Goldspring	91	89	-	83	83	-	83	84	87	80	92	86
5097063 Sibelius	91	89	-	84	83	-	83	87	88	80	93	86
5099042 Eponia	88	86	-	80	82	-	81	81	86	78	93	84
5099066 Kapitol	89	86	-	80	80	-	81	84	86	79	92	84
5099067 Unis	90	88	-	81	83	-	81	85	87	80	94	85
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1

Tab. 21

Plná zralost (dny) v roce 2020
[Maturity (days) 2020]1. systém
[1st system]

Lokalita	CHR	PJA	VER	CAS	ST	UH	CHT	JAR	KUJ	STV	VE	průměr
Průměrováno	✓	✓		✓			✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5077685 Tercie	146	139	146	131	-	140	139	146	146	130	-	139
5078815 Astrid	148	140	146	131	-	140	140	147	147	134	-	140
5086493 Anabel	147	140	146	132	-	140	140	147	146	130	-	139
5090717 Registana	149	141	146	133	-	140	141	149	146	131	-	141
5090719 Alicia	148	142	146	134	-	140	141	148	146	131	-	141
5093096 Kitri	150	140	146	140	-	140	140	149	146	134	-	142
5093211 Kabot	151	141	146	135	-	140	140	149	146	134	-	142
5095199 Libertina	148	140	146	128	-	140	141	148	145	130	-	139
5095200 Toccata	148	141	147	132	-	140	141	149	147	130	-	140
5095202 Pexeso	149	141	146	136	-	140	141	149	147	131	-	141
5095251 KWS Sharki	148	139	146	133	-	140	141	147	146	130	-	140
5097062 Goldspring	147	141	147	132	-	140	139	148	147	130	-	140
5097063 Sibelius	149	139	147	132	-	140	141	147	147	130	-	140
5099042 Eponia	148	140	147	131	-	140	139	148	146	130	-	139
5099066 Kapitol	151	142	147	141	-	140	142	149	146	130	-	143
5099067 Unis	149	139	147	133	-	140	141	147	146	130	-	140
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2

Tab. 22

Plná zralost (dny) v roce 2020
[Maturity (days) 2020]2. systém
[2nd system]

Lokalita	CHR	PJA	VER	CAS	ST	UH	CHT	JAR	KUJ	STV	VE	průměr
Průměrováno	✓	✓		✓			✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5077685 Tercie	148	143	146	134	-	140	138	146	147	133	-	140
5078815 Astrid	148	143	146	132	-	140	139	147	148	136	-	141
5086493 Anabel	146	142	146	135	-	140	139	147	147	133	-	140
5090717 Registana	149	143	146	133	-	140	140	149	147	134	-	141
5090719 Alicia	149	144	146	136	-	140	140	148	147	135	-	142
5093096 Kitri	150	144	146	141	-	140	139	149	148	136	-	143
5093211 Kabot	150	142	146	140	-	140	139	149	147	136	-	143
5095199 Libertina	147	142	146	130	-	140	140	149	147	132	-	140
5095200 Toccata	149	144	146	133	-	140	140	149	148	132	-	141
5095202 Pexeso	149	142	147	141	-	140	140	149	149	135	-	143
5095251 KWS Sharki	147	141	147	134	-	140	139	147	147	133	-	140
5097062 Goldspring	149	142	146	134	-	140	138	148	148	133	-	141
5097063 Sibelius	150	141	146	134	-	140	140	148	149	135	-	141
5099042 Eponia	147	143	147	135	-	140	139	148	147	132	-	141
5099066 Kapitol	150	142	147	143	-	140	143	149	148	132	-	143
5099067 Unis	149	141	147	136	-	140	140	148	148	132	-	141
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2

Tab. 23

Počet produktivních klasů (ks.m²) v roce 2020
 [Number of ears per square meter 2020]

1. systém
 [1st system]

Lokalita	CHR	PJA	VER	CAS	ST	UH	CHT	JAR	KUJ	STV	VE	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5077685 Tercie	-	540	651	467	-	-	-	522	540	556	-	546
5078815 Astrid	-	446	611	491	-	-	-	606	412	552	-	520
5086493 Anabel	-	586	629	521	-	-	-	708	514	724	-	614
5090717 Registana	-	458	559	418	-	-	-	478	528	480	-	487
5090719 Alicia	-	642	668	572	-	-	-	602	468	624	-	596
5093096 Kitri	-	534	753	547	-	-	-	684	496	606	-	603
5093211 Kabot	-	480	661	560	-	-	-	630	716	610	-	610
5095199 Libertina	-	534	679	514	-	-	-	686	522	510	-	574
5095200 Toccata	-	484	676	471	-	-	-	572	622	538	-	561
5095202 Pexeso	-	608	700	536	-	-	-	604	514	486	-	575
5095251 KWS Sharki	-	596	644	511	-	-	-	596	462	632	-	574
5097062 Goldspring	-	584	679	509	-	-	-	602	538	530	-	574
5097063 Sibelius	-	462	611	500	-	-	-	500	432	570	-	512
5099042 Eponia	-	512	677	517	-	-	-	642	596	512	-	576
5099066 Kapitol	-	500	657	532	-	-	-	630	658	616	-	599
5099067 Unis	-	464	725	544	-	-	-	552	486	612	-	564
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62

Tab. 24

Hmotnost 1000 zrn (g) v roce 2020
 [TGW (g) 2020]

1. systém
 [1st system]

Lokalita	CHR	PJA	VER	CAS	ST	UH	CHT	JAR	KUJ	STV	VE	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5077685 Tercie	37,2	31,8	35,2	-	34,4	32,3	36,4	34,6	32,3	45,1	33,7	35,3
5078815 Astrid	37,1	32,5	39,4	-	37,7	35,7	39,2	34,7	32,7	44,9	36,8	37,1
5086493 Anabel	39,7	37,3	37,1	-	40,4	35,5	37,9	38,6	34,2	44,6	39,3	38,5
5090717 Registana	46,3	39,6	41,8	-	46,6	45,4	48,0	43,3	38,8	54,5	43,8	44,8
5090719 Alicia	43,4	37,0	42,4	-	41,6	38,5	42,7	41,0	34,9	47,2	39,0	40,8
5093096 Kitri	43,6	36,3	40,0	-	42,9	39,1	44,0	40,4	35,9	50,9	39,9	41,3
5093211 Kabot	49,2	37,5	45,9	-	45,3	43,1	44,4	40,4	38,2	54,8	43,9	44,3
5095199 Libertina	44,7	38,2	41,5	-	40,7	38,2	41,4	41,3	38,0	46,5	37,9	40,8
5095200 Toccata	49,6	43,3	45,7	-	48,5	44,6	51,2	49,3	43,5	59,3	46,0	48,1
5095202 Pexeso	44,4	40,8	44,2	-	43,9	39,4	44,6	39,5	38,5	48,8	41,6	42,6
5095251 KWS Sharki	51,0	42,7	46,0	-	47,0	42,1	46,3	45,4	41,0	54,4	45,4	46,1
5097062 Goldspring	43,0	41,7	44,9	-	42,6	45,1	45,4	43,1	38,9	52,7	41,3	43,9
5097063 Sibelius	42,8	38,1	41,5	-	44,5	41,9	46,2	40,9	37,9	51,8	42,3	42,8
5099042 Eponia	43,7	39,8	43,5	-	41,3	40,8	43,2	41,3	40,9	49,5	40,0	42,4
5099066 Kapitol	40,2	35,0	39,7	-	35,3	36,4	42,0	38,9	36,0	47,5	32,6	38,4
5099067 Unis	44,6	39,9	42,0	-	44,4	41,3	42,6	40,2	38,1	50,3	43,6	42,7
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,4

Tab. 25

Hmotnost 1000 zrn (g) v roce 2020
 [TGW (g) 2020]

2. systém
 [2nd system]

Lokalita	CHR	PJA	VER	CAS	ST	UH	CHT	JAR	KUJ	STV	VE	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5077685 Tercie	34,3	36,3	36,6	-	35,8	34,4	39,9	36,4	33,3	43,8	33,4	36,4
5078815 Astrid	40,2	38,4	40,7	-	39,2	34,0	42,1	37,4	33,4	43,3	37,3	38,6
5086493 Anabel	37,9	42,4	36,6	-	38,8	37,3	39,9	38,0	35,1	44,6	36,5	38,7
5090717 Registana	45,7	45,4	46,3	-	45,5	42,1	49,0	44,9	40,7	56,0	42,8	45,8
5090719 Alicia	44,1	41,6	43,5	-	43,8	38,3	45,2	41,0	36,6	45,0	40,6	42,0
5093096 Kitri	45,4	40,3	42,7	-	46,1	37,7	47,1	41,6	35,9	50,1	44,0	43,1
5093211 Kabot	47,9	43,6	49,0	-	52,1	43,0	47,9	41,8	39,7	49,8	48,9	46,4
5095199 Libertina	44,5	43,0	42,4	-	40,7	41,6	43,6	43,0	38,1	45,7	38,1	42,1
5095200 Toccata	45,7	49,0	46,6	-	49,8	46,9	52,9	49,2	44,0	58,0	46,5	48,9
5095202 Pexeso	42,7	41,5	44,5	-	43,9	42,9	47,4	44,1	38,1	47,8	41,1	43,4
5095251 KWS Sharki	46,3	45,9	47,4	-	48,9	43,5	47,1	45,4	42,7	53,5	46,8	46,7
5097062 Goldspring	41,0	47,5	43,3	-	45,5	45,2	46,3	43,6	42,9	50,5	42,2	44,8
5097063 Sibelius	42,5	42,3	43,4	-	45,8	38,3	48,6	41,9	40,4	52,2	42,6	43,8
5099042 Eponia	42,5	44,7	44,5	-	43,2	39,2	45,7	44,6	41,0	45,2	41,7	43,2
5099066 Kapitol	37,1	40,2	39,5	-	40,3	39,4	44,3	38,3	33,7	44,4	36,6	39,4
5099067 Unis	43,5	43,0	43,8	-	44,0	41,8	48,0	44,7	41,5	54,1	41,5	44,6
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,6

Tab. 26

Délka rostlin (cm) v roce 2020
[Plant length (cm) 2020]1. systém
[1st system]

Lokalita	CHR	PJA	VER	CAS	ST	UH	CHT	JAR	KUJ	STV	VE	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5077685 Tercie	70	79	82	86	78	80	-	83	77	89	80	80
5078815 Astrid	81	96	102	101	97	100	-	96	91	101	89	95
5086493 Anabel	78	90	93	89	88	95	-	87	83	95	84	88
5090717 Registana	84	96	98	96	97	100	-	95	89	102	94	95
5090719 Alicia	85	97	101	98	98	95	-	96	91	98	95	95
5093096 Kitri	75	79	86	86	82	90	-	88	77	90	81	83
5093211 Kabot	83	90	95	92	93	90	-	91	83	102	84	90
5095199 Libertina	81	89	96	99	88	95	-	94	90	98	90	92
5095200 Toccata	83	96	101	100	95	98	-	99	91	104	93	96
5095202 Pexeso	85	94	103	101	97	100	-	97	90	101	93	96
5095251 KWS Sharki	85	96	102	103	97	100	-	95	89	105	90	96
5097062 Goldspring	77	94	95	96	95	100	-	93	88	96	91	92
5097063 Sibelius	77	85	92	90	90	95	-	89	85	97	88	89
5099042 Eponia	83	97	100	103	98	105	-	96	93	101	89	97
5099066 Kapitol	86	97	100	99	100	158	-	101	97	102	93	103
5099067 Unis	75	93	94	91	92	95	-	91	85	104	83	90
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4

Tab. 27

Délka rostlin (cm) v roce 2020
[Plant length (cm) 2020]2. systém
[2nd system]

Lokalita	CHR	PJA	VER	CAS	ST	UH	CHT	JAR	KUJ	STV	VE	průměr
Průměrováno	✓		✓		✓	✓				✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5077685 Tercie	66	-	83	-	80	80	-	-	-	95	85	81
5078815 Astrid	72	-	96	-	97	100	-	-	-	104	100	95
5086493 Anabel	71	-	88	-	85	95	-	-	-	99	92	88
5090717 Registana	74	-	96	-	95	100	-	-	-	106	97	95
5090719 Alicia	76	-	98	-	93	95	-	-	-	103	98	94
5093096 Kitri	70	-	88	-	80	90	-	-	-	96	89	85
5093211 Kabot	76	-	94	-	93	90	-	-	-	108	90	92
5095199 Libertina	75	-	92	-	90	95	-	-	-	105	95	92
5095200 Toccata	80	-	99	-	90	98	-	-	-	111	98	96
5095202 Pexeso	79	-	101	-	93	100	-	-	-	107	99	97
5095251 KWS Sharki	76	-	99	-	92	100	-	-	-	111	95	96
5097062 Goldspring	74	-	97	-	92	100	-	-	-	105	97	94
5097063 Sibelius	74	-	92	-	90	95	-	-	-	106	94	92
5099042 Eponia	75	-	97	-	98	105	-	-	-	108	97	97
5099066 Kapitol	78	-	98	-	95	158	-	-	-	109	99	106
5099067 Unis	71	-	91	-	92	95	-	-	-	112	93	92
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7

Tab. 28

Sedimentační test - Zelený (ml) v roce 2020
[Sediment test - Zelený (ml) 2020]

Lokalita	CHR	PJA	VER	CAS	ST	UH	CHT	JAR	KUJ	STV	VE	průměr
Průměrováno			✓		✓			✓		✓		
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5077685 Tercie	-	-	55	-	58	-	-	58	-	53	-	56
5078815 Astrid	-	-	56	-	62	-	-	65	-	60	-	61
5086493 Anabel	-	-	53	-	54	-	-	64	-	61	-	58
5090717 Registana	-	-	52	-	61	-	-	63	-	65	-	60
5090719 Alicia	-	-	52	-	62	-	-	65	-	62	-	60
5093096 Kitri	-	-	57	-	58	-	-	60	-	63	-	60
5093211 Kabot	-	-	35	-	42	-	-	50	-	42	-	42
5095199 Libertina	-	-	40	-	42	-	-	50	-	48	-	45
5095200 Toccata	-	-	42	-	44	-	-	60	-	60	-	52
5095202 Pexeso	-	-	42	-	56	-	-	62	-	65	-	56
5095251 KWS Sharki	-	-	67	-	63	-	-	70	-	68	-	67
5097062 Goldspring	-	-	61	-	64	-	-	66	-	61	-	63
5097063 Sibelius	-	-	53	-	62	-	-	65	-	53	-	58
5099042 Eponia	-	-	48	-	60	-	-	59	-	64	-	58
5099066 Kapitol	-	-	64	-	63	-	-	70	-	68	-	66
5099067 Unis	-	-	39	-	48	-	-	50	-	50	-	47
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5

Tab. 29

Číslo poklesu - šrot (sec) v roce 2020
[Falling number - pollard (sec) 2020]

2. systém
[2nd system]

Lokalita	CHR	PJA	VER	CAS	ST	UH	CHT	JAR	KUJ	STV	VE	průměr
Průměrováno	✓		✓		✓	✓	✓	✓		✓		
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5077685 Tercie	370	-	364	-	379	358	330	356	-	380	-	362
5078815 Astrid	320	-	363	-	383	391	370	376	-	394	-	371
5086493 Anabel	321	-	362	-	391	348	332	368	-	360	-	355
5090717 Registana	295	-	286	-	309	302	349	304	-	312	-	308
5090719 Alicia	327	-	333	-	336	308	317	330	-	360	-	330
5093096 Kitri	283	-	304	-	346	375	305	350	-	288	-	322
5093211 Kabot	295	-	347	-	351	375	361	371	-	362	-	352
5095199 Libertina	342	-	357	-	374	291	357	316	-	399	-	348
5095200 Toccata	274	-	293	-	324	316	340	322	-	289	-	308
5095202 Pexeso	279	-	266	-	300	334	297	281	-	304	-	294
5095251 KWS Sharki	268	-	380	-	289	326	275	350	-	319	-	315
5097062 Goldspring	377	-	386	-	372	374	402	395	-	393	-	386
5097063 Sibelius	394	-	389	-	391	364	388	395	-	386	-	387
5099042 Eponia	326	-	312	-	341	323	369	338	-	365	-	339
5099066 Kapitol	340	-	321	-	344	293	314	341	-	371	-	332
5099067 Unis	199	-	350	-	340	292	283	336	-	218	-	288
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29

Tab. 30

Obsah dusíkatých látek v sušině (%) v roce 2020
[Protein content in dry matter (%) 2020]

2. systém
[2nd system]

Lokalita	CHR	PJA	VER	CAS	ST	UH	CHT	JAR	KUJ	STV	VE	průměr
Průměrováno	✓		✓		✓	✓	✓	✓		✓		
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5077685 Tercie	15,5	-	13,7	-	13,7	13,1	12,4	13,4	-	13,8	-	13,7
5078815 Astrid	16,0	-	14,1	-	13,8	13,6	12,6	14,3	-	14,7	-	14,1
5086493 Anabel	14,6	-	12,9	-	13,1	12,8	12,1	13,0	-	14,5	-	13,3
5090717 Registana	15,5	-	14,1	-	13,6	13,6	13,1	14,2	-	14,7	-	14,1
5090719 Alicia	15,1	-	13,7	-	14,1	13,3	13,2	14,1	-	15,8	-	14,2
5093096 Kitri	14,8	-	13,4	-	13,5	13,4	12,0	12,5	-	14,9	-	13,5
5093211 Kabot	14,3	-	13,0	-	13,3	13,1	11,7	13,2	-	14,7	-	13,3
5095199 Libertina	14,4	-	12,9	-	13,0	12,0	12,1	13,1	-	14,4	-	13,1
5095200 Toccata	14,8	-	13,2	-	12,7	13,1	12,2	13,2	-	14,9	-	13,4
5095202 Pexeso	15,0	-	13,1	-	13,6	13,5	12,4	13,2	-	16,0	-	13,8
5095251 KWS Sharki	15,9	-	14,3	-	14,0	13,6	12,8	14,8	-	16,0	-	14,5
5097062 Goldspring	15,1	-	13,5	-	14,0	13,7	12,8	13,8	-	16,1	-	14,1
5097063 Sibelius	15,9	-	14,0	-	14,4	13,2	12,8	14,5	-	15,8	-	14,4
5099042 Eponia	15,3	-	13,4	-	13,5	12,6	12,4	13,1	-	14,6	-	13,5
5099066 Kapitol	15,4	-	13,5	-	13,7	13,0	12,7	13,5	-	16,8	-	14,1
5099067 Unis	14,8	-	12,6	-	13,4	12,3	11,4	12,5	-	15,0	-	13,2
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,4

Tab. 31

Objemová hmotnost (g.l⁻¹) v roce 2020
[Specific weight (g.l⁻¹) 2020]

2. systém
[2nd system]

Lokalita	CHR	PJA	VER	CAS	ST	UH	CHT	JAR	KUJ	STV	VE	průměr
Průměrováno	✓		✓		✓	✓	✓	✓		✓		
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5077685 Tercie	777	-	781	-	792	770	802	789	-	787	-	786
5078815 Astrid	776	-	780	-	788	785	809	786	-	779	-	786
5086493 Anabel	799	-	783	-	793	784	809	804	-	796	-	795
5090717 Registana	768	-	768	-	781	792	802	786	-	783	-	783
5090719 Alicia	816	-	809	-	824	825	833	828	-	803	-	820
5093096 Kitri	773	-	750	-	787	766	790	774	-	774	-	773
5093211 Kabot	769	-	759	-	795	774	785	771	-	765	-	774
5095199 Libertina	804	-	791	-	809	797	812	820	-	798	-	804
5095200 Toccata	774	-	777	-	782	796	805	804	-	770	-	787
5095202 Pexeso	801	-	792	-	818	807	825	817	-	797	-	808
5095251 KWS Sharki	796	-	806	-	814	810	807	803	-	790	-	804
5097062 Goldspring	796	-	798	-	806	808	805	798	-	794	-	801
5097063 Sibelius	795	-	792	-	809	806	821	802	-	794	-	803
5099042 Eponia	785	-	764	-	785	774	782	778	-	767	-	776
5099066 Kapitol	791	-	806	-	831	824	837	835	-	801	-	818
5099067 Unis	762	-	767	-	781	781	782	777	-	757	-	773
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8

Tab. 32

Tvrđost - PSI - NIR (%) v roce 2020

[Hardness - Particle Size Index - NIR (%) 2020]

2. systém

[2nd system]

Lokalita	CHR	PJA	VER	CAS	ST	UH	CHT	JAR	KUJ	STV	VE	průměr
Průměrováno	✓		✓		✓	✓	✓	✓		✓		
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5077685 Tercie	16	-	17	-	17	16	16	17	-	17	-	17
5078815 Astrid	15	-	16	-	15	14	15	14	-	14	-	15
5086493 Anabel	15	-	17	-	16	16	17	15	-	16	-	16
5090717 Registana	15	-	16	-	14	13	14	14	-	14	-	14
5090719 Alicia	13	-	16	-	14	14	13	13	-	13	-	14
5093096 Kitri	15	-	16	-	14	15	14	12	-	13	-	14
5093211 Kabot	13	-	17	-	15	13	16	14	-	15	-	15
5095199 Libertina	15	-	16	-	15	16	15	13	-	14	-	15
5095200 Toccata	15	-	17	-	16	13	14	13	-	16	-	15
5095202 Pexeso	15	-	16	-	15	14	15	13	-	14	-	15
5095251 KWS Sharki	15	-	16	-	16	14	16	15	-	16	-	15
5097062 Goldspring	13	-	15	-	13	13	14	13	-	13	-	13
5097063 Sibelius	14	-	15	-	15	13	13	14	-	14	-	14
5099042 Eponia	15	-	18	-	17	17	17	16	-	15	-	16
5099066 Kapitol	15	-	15	-	13	13	13	13	-	14	-	14
5099067 Unis	14	-	16	-	16	16	15	13	-	15	-	15
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1

Tab. 28

Průměrné hodnoty významných hospodářských vlastností v roce 2020
 [Summary of the means of the important traits 2020]

1. systém
 [1st system]

Znak	Padlí pšenice na listu (DC37)	Padlí pšenice na listu	Komplex listových skvrnitostí pšenice	Feosferiová skvrnitost pšenice v klasu	Hnědá rzivost pšenice	Žlutá rzivost pšenice ns listu	Béloklasost pšenice způsobená chorobami pat stébel	Růžovění (fuzariózy) klasů pšenice	Poléhání před sklizní	Začátek metání	Plná zralost	HTZ	Počet produktivních klasů	Délka rostlin
Jednotka	9-1	9-1	9-1	9-1	9-1	9-1	9-1	9-1	9-1	dny	dny	g	ks.m ⁻²	cm
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
5077685 Tercie	7,6	7,2	5,0	7,5	6,7	9,0	6,8	6,4	8,8	83	139	35,3	546	80
5078815 Astrid	6,8	5,4	5,9	8,2	7,5	8,3	7,8	7,2	6,2	88	140	37,1	520	95
5086493 Anabel	8,1	7,0	5,3	8,5	6,6	9,0	6,7	7,0	7,7	83	139	38,5	614	88
5090717 Registana	7,4	7,3	5,9	7,7	6,9	8,7	7,9	6,3	8,4	85	141	44,8	487	95
5090719 Alicia	7,2	6,7	6,5	8,4	6,8	7,9	7,4	7,3	7,8	87	141	40,8	596	95
5093096 Kitri	8,1	7,2	5,8	7,7	7,7	8,7	7,8	6,7	9,0	87	142	41,3	603	83
5093211 Kabot	7,1	5,2	6,0	6,0	8,5	7,6	8,1	5,6	7,0	89	142	44,3	610	90
5095199 Libertina	8,2	7,5	5,7	8,0	7,3	9,0	7,6	7,2	7,7	82	139	40,8	574	92
5095200 Toccata	7,1	6,2	6,5	8,5	7,7	9,0	7,3	6,8	6,9	85	140	48,1	561	96
5095202 Pexeso	7,3	6,8	6,6	8,0	7,8	7,9	7,9	7,8	8,4	87	141	42,6	575	96
5095251 KWS Sharki	7,0	6,8	5,9	8,5	8,1	8,2	7,4	7,4	7,1	85	140	46,1	574	96
5097062 Goldspring	8,1	6,2	6,7	7,9	6,9	8,0	7,6	7,1	7,7	87	140	43,9	574	92
5097063 Sibelius	6,9	5,0	6,0	7,9	7,8	8,7	8,2	6,7	7,8	87	140	42,8	512	89
5099042 Eponia	7,4	6,2	6,1	8,5	7,6	9,0	8,0	7,2	8,3	84	139	42,4	576	97
5099066 Kapitol	8,4	7,0	5,8	8,5	6,9	9,0	7,0	7,2	6,7	84	143	38,4	599	103
5099067 Unis	8,3	7,3	5,6	7,2	6,7	4,7	7,4	6,1	7,7	86	140	42,7	564	90
MD 0.05	1,1	1,4	1,0	1,3	1,8	1,3	1,1	1,0	1,7	1	2	1,4	62	4
Počet pokusů	4	7	8	2	3	3	3	4	3	8	6	10	6	10

Tab. 34

Hodnocení potravinářské kvality 2020
 [Evaluation of quality 2020]

2. systém
 [2nd system]

Znak	Obsah dusíkatých látek v sušině	Sediment. test - Zelený	Číslo poklesu - šrot	Objemová hmotnost	Tvrdost - PSI - NIR
Jednotka	%	ml	sec	g.l ⁻¹	%
a	1	2	3	4	5
5077685 Tercie	13,7	56	362	786	16,6
5078815 Astrid	14,1	61	371	786	14,7
5086493 Anabel	13,3	58	355	795	15,9
5090717 Registana	14,1	60	308	783	14,2
5090719 Alicia	14,2	60	330	820	13,7
5093096 Kitri	13,5	60	322	773	14,2
5093211 Kabot	13,3	42	352	774	15,0
5095199 Libertina	13,1	45	348	804	14,8
5095200 Toccata	13,4	52	308	787	14,8
5095202 Pexeso	13,8	56	294	808	14,6
5095251 KWS Sharki	14,5	67	315	804	15,3
5097062 Goldspring	14,1	63	386	801	13,3
5097063 Sibelius	14,4	58	387	803	14,0
5099042 Eponia	13,5	58	339	776	16,4
5099066 Kapitol	14,1	66	332	818	13,5
5099067 Unis	13,2	47	288	773	15,0
MD 0.05	0,4	5	29	8	0,8
Počet pokusů	7	4	7	7	7

Tab. 29

Černá rzivost trav (rez travní) - testy v roce 2020, hodnocení 9-1*[Puccinia graminis - tests 2020, scale 9-1]*

Lokalita	RU	CHR	UHO
Rasa	směs	směs	směs
a	1	2	3
5077685 Tercie	5,0	-	6,5
5078815 Astrid	5,0	-	6,0
5086493 Anabel	6,5	-	7,0
5090717 Registana	6,5	-	8,0
5090719 Alicia	6,0	-	7,5
5093096 Kitri	6,5	-	7,0
5093211 Kabot	1,5	-	4,0
5095199 Libertina	5,0	-	7,0
5095200 Toccata	7,0	-	8,0
5095202 Pexeso	7,0	-	7,5
5095251 KWS Sharki	6,0	-	7,5
5097062 Goldspring	1,0	-	3,0
5097063 Sibelius	6,5	-	7,5
5099042 Eponia	8,0	-	8,0
5099066 Kapitol	1,5	-	3,0
5099067 Unis	5,0	-	8,0
5075183 Vánek	1,5	-	4,0

Tab. 30

Žlutá rzivost pšenice (rez plevová) - testy v roce 2020, hodnocení 9-1*[Puccinia striiformis - tests 2020, scale 9-1]*

Lokalita	RU
Rasa	směs
a	1
5077685 Tercie	6,0
5078815 Astrid	6,0
5086493 Anabel	7,0
5090717 Registana	6,5
5090719 Alicia	9,0
5093096 Kitri	5,0
5093211 Kabot	6,5
5095199 Libertina	9,0
5095200 Toccata	8,0
5095202 Pexeso	9,0
5095251 KWS Sharki	6,0
5097062 Goldspring	5,0
5097063 Sibelius	9,0
5099042 Eponia	9,0
5099066 Kapitol	9,0
5099067 Unis	4,0
5075183 Vánek	3,0

Tab. 31

Růžovění (fuzárium) klasů pšenice - testy v roce 2020, hodnocení 9-1[*Fusarium spp.*- ear - tests 2020, scale 9-1]

Lokalita	RU
a	1
5077685 Tercie	2,7
5078815 Astrid	3,0
5086493 Anabel	3,3
5090717 Registana	3,3
5090719 Alicia	4,8
5093096 Kitri	4,2
5093211 Kabot	3,2
5095199 Libertina	3,2
5095200 Toccata	3,7
5095202 Pexeso	4,2
5095251 KWS Sharki	3,2
5097062 Goldspring	4,8
5097063 Sibelius	5,2
5099042 Eponia	4,8
5099066 Kapitol	4,7
5099067 Unis	3,0
5075183 Vánek	5,3

Tab. 32

Růžovění (fuzárium) klasů pšenice - testy v roce 2020 - obsah DON (mg.kg⁻¹)[*Fusarium spp.*- ear - tests 2020 - DON content (mg.kg⁻¹)]

Lokalita	RU
a	1
5077685 Tercie	65
5078815 Astrid	70
5086493 Anabel	36
5090717 Registana	69
5090719 Alicia	48
5093096 Kitri	64
5093211 Kabot	112
5095199 Libertina	63
5095200 Toccata	54
5095202 Pexeso	34
5095251 KWS Sharki	67
5097062 Goldspring	42
5097063 Sibelius	40
5099042 Eponia	53
5099066 Kapitol	31
5099067 Unis	79
5075183 Vánek	35