

ÚSTŘEDNÍ KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV ZEMĚDĚLSKÝ

NÁRODNÍ ODRŮDOVÝ ÚŘAD

VÝSLEDKY ZKOUŠEK UŽITNÉ HODNOTY
ZE SKLIZNĚ 2017

Řepka ozimá "00" sortiment I.

(sortiment odrůd zkoušených 1. rokem - 2017)

[Winter oilseed rape "double low" group I.]

(Assortment of 1st year tested varieties in 2017)

Brassica napus (L.) convar. napus f.biennis (Schübl. et Mart) Thell.

1. polní pozorování a výnos

2. chemické rozbory semene po sklizni

ING. PETR ZEHNÁLEK

BRNO, SRPEN 2017

Přehled zkušebních stanic

[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 trial site]	[Altitude (m)]	[Temperatura (°C)]	[Rainfall (mm)]	[Code of soil]
Cáslav	CAS	260	8,9	555	CMh-h
Pusté Jakartice	PJA	295	8,3	584	HMI-h
Staňkov	STV	370	8,1	537	HMm-h
Horažďovice	HOR	475	7,8	585	KMm-ph
Hradec n. S.	HRA	460	7,4	616	HMI-h
Lípa	LIP	505	7,5	594	KMg-ph
Vysoká	VYS	580	7,1	611	LMg - h

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)

[Sort of soil]

Zkratka	Nezkrácený výklad (Němeček, 1984)	
[Code]	[Explanation by FAO]	
p	písčítá půda (lehká)	[Sandy soil (light)]
hp	hlinitopísčítá půda (lehká)	[Loamy-sand (light)]
ph	písčítohlinitá 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]***Čáslav (CAS)**

Předplodina:	pšenice ozimá		
Datum setí:	1.9.2016		
Datum sklizně:	26.7.2017		
Hnojení N+(S):	1.9.2016	20+(20) kg/ha	SA
	27.2.2017	50+(25) kg/ha	DASA
		40 kg/ha	LAV
	24.3.2017	70 kg/ha	LAV
Chemické ošetření:	06.09.2016	2 l/ha	Butisan Star
		0,2 l/ha	Grounded
	12.09.2016	0,15 l/ha	Karate se Zeon tech. 5 CS
	16.09.2016	0,6 l/ha	Nurelle D
	29.09.2016	1 l/ha	Agil 100 EC
	10.10.2016	0,7 l/ha	Proteus 110 OD
	17.10.2016	7 kg/ha	Axcela
	23.3.2017	0,8 l/ha	Agil 100 EC
	28.3.2017	0,6 l/ha	Nurelle D
		0,35 l/ha	Galera
	24.4.2017	0,15 l/ha	Calypso 480 SC
	15.5.2017	0,5 l/ha	Pictor
		0,1 l/ha	Fury 10 EW

Staňkov (STV)

Předplodina:	ječmen ozimý		
Datum setí:	20.8.2016		
Datum sklizně:	14.7.2017		
Hnojení N+(S):	16.8.2016	20+(20) kg/ha	SA
	6.3.2017	50+(25) kg/ha	DASA
	6.3.2017	40 kg/ha	LAV
	27.3.2017	54 kg/ha	LAV
Chemické ošetření:	26.8.2016	2 l/ha	Butisan Star
	27.8.2016	0,8 l/ha	Agil 100 EC
	30.8.2016	0,15 l/ha	Decis Mega
	2.9.2016	0,6 l/ha	Nurelle D
	12.9.2016	0,8 l/ha	Agil 100 EC
	12.9.2016	0,6 l/ha	Nurelle D
	15.9.2016	0,3 l/ha	Galera podzim
	30.3.2017	0,6 l/ha	Nurelle D
	7.4.2017	0,8 l/ha	Agil 100 EC
	16.5.2017	0,3 l/ha	Biscaya 240 OD
	23.5.2017	0,15 kg/ha	Mospilan 20 SP

Hradec n.S. (HRA)

Předplodina:	LOS		
Datum setí:	25.8.2016		
Datum sklizně:	1.8.2017		
Hnojení N+(S):	27.2.2017	50+(25) kg/ha	DASA
	27.3.2017	40 kg/ha	LAV
Chemické ošetření:	29.8.2016	0,25 l/ha	Reactor 360 CS
	2.9.2016	0,15 l/ha	Decis Mega
	2.9.2016	7 kg/ha	Axcela
	2.9.2016	0,6 l/ha	Nurelle D
	13.9.2016	0,75 l/ha	Proteus 110 OD
	15.9.2016	2,5 l/ha	Butisan max
	15.9.2016	0,75 l/ha	Butisan 400 SC
	20.9.2016	0,025 kg	Salsa 75 WG
		0,35 l/ha	Trend 90
	22.9.2016	0,35 l/ha	Galera
	27.9.2016	1,5 l/ha	Agil 100 EC
	10.4.2017	0,6 l/ha	Nurelle D
	3.5.2017	0,15 kg/ha	Plenum
	10.5.2017	0,2 l/ha	Mavrik 2F
		0,18 kg/ha	kyselina citronová
	17.5.2017	0,08 l/ha	Nexide
	23.5.2017	0,75 l/ha	Proteus 110 OD
	30.5.2017	0,2 l/ha	Vaztak Active

Pusté Jakartice (PJA)

Předplodina:	pšenice ozimá		
Datum setí:	30.8.2016		
Datum sklizně:	26.7.2017		
Hnojení N+(S):	31.8.2016	20+(21) kg/ha	SA
	3.3.2017	50+(25) kg/ha	DASA
	3.3.2017	40 kg/ha	LAV
	27.3.2017	70 kg/ha	LAV
Chemické ošetření:	9.9.2016	2l/ha	Butisan Star
	14.9.2016	0,15l/ha	Decis Mega
	1.11.2016	0,5l/ha	Garland Forte
	5.5.2017	0,2l/ha	Mavrik 2F
	12.5.2017	0,1kg/ha	Mospilan 20SP
	19.5.2017	0,3l/ha	Biscaya OD 240

Horažďovice (HOR)

Předplodina:	ječmen jarní		
Datum setí:	25.8.2016		
Datum sklizně:	29.7.2017		
Hnojení N+(S):	23.8.2016	36 kg/ha	LAV
	6.3.2017	54+(27) kg/ha	DASA
	6.3.2017	38 kg/ha	LAV
	24.3.2017	84 kg/ha	LAV
Chemické ošetření:	26.8.2016	2 l/ha	Butisan Star
	2.9.2016	0,15 l/ha	Markate
	9.9.2016	0,15 l/ha	Markate
	16.9.2016	0,6 l/ha	Nurelle D
	16.9.2016	0,5 l/ha	Gallant Super
	21.9.2016	0,3 l/ha	Galera podzim
	8.4.2017	0,6 l/ha	Nurelle D
	11.5.2017	0,5 l/ha	Proteus 110 OD
	22.5.2017	0,3 l/ha	Biscaya 240 OD

Lípa (LIP)

Předplodina:	vojtěška setá		
Datum setí:	24.8.2016		
Datum sklizně:	22.7.2017		
Hnojení N+(S):	27.2.2017	50+(25) kg/ha	DASA
	27.3.2017	50 kg/ha	LAV
Chemické ošetření:	25.8.2016	2l/ha	Butisan Star
	2.9.2016	0,6l/ha	Nurelle D
	12.9.2016	0,6l/ha	Nurelle D
	30.3.2017	0,35l/ha	Galera
	31.3.2017	0,6l/ha	Nurelle D
	21.4.2017	0,6l/ha	Nurelle D
	18.5.2017	0,18kg/ha	Mospilan 20 SP

Vysoká (VYS)

Předplodina:	ječmen ozimý		
Datum setí:	23.8.2016		
Datum sklizně:	25.7.2017		
Hnojení N+(S):	22.8.2016	20+(20) kg/ha	SA
	15.3.2017	50+(25) kg/ha	DASA
	15.3.2017	40 kg/ha	LAV
	11.4.2017	70 kg/ha	LAV
Chemické ošetření:	26.8.2016	2 l / ha	Butisan Star
	30.8.2016	7 kg / ha	Sluux
	30.8.2016	20 kg / ha	Vanish S. Pellets
	5.9.2016	1,5 l / ha	Garland Forte
	9.9.2016	0,3 l / ha	Vaztak Active
	10.10.2016	0,3 l / ha	Vaztak Active
	10.10.2016	1,2 l / ha	Garland Forte
	25.4.2017	0,3 l / ha	Vaztak Active
	9.5.2017	0,6 l / ha	Nurelle D
	2.6.2017	0,3 l / ha	Vaztak Active

Sortiment odrůd zkoušených 1. rokem - 2017

[Assortment of 1st year tested varieties in 2017]

Kód odrůdy	Název odrůdy	Typ odrůdy	Žadatel	Zástupce v ČR	Registrována v roce	Zkoušena od roku
[Variety code]	[Variety name]	[Typ of variety]	[Applicant]	[Representative in Czech Republic]	[Year of registration]	[Tested from]
Odrůdy delšího vzrůstu			[Varieties with longer stem]			
5085607	DK Explicit	PFH	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.	2013	
5088197	Astronom	PFH	Limagrain Europe	Limagrain Central Europe S.E., organizační složka	2014	
5090144	Alvaro KWS*	PFH	KWS SAAT SE	KWS OSIVA s.r.o.	2015	
5096443	HRB641	PFH	Société RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.		2016/2017
5096640	ESC15044	PFH	Euralis Semences	EURALIS Saaten GmbH		2016/2017
5098331	ESC15039	PFH	Euralis Semences	EURALIS Saaten GmbH		2016/2017
5098334	HRD416	PFH	Société RAGT 2n	RAGT Czech s.r.o.		2016/2017
5098335	MH 14EL115	PFH	KWS MOMONT RECHERCHE SARL	-		2016/2017
5098338	HR1581536	PFH	Société RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.		2016/2017
5098339	HRC909	PFH	Société RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.		2016/2017
5098340	CWH349	PFH	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.		2016/2017
5098341	CWH391	PFH	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.		2016/2017
5098342	CWH396	PFH	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.		2016/2017
5098343	CWH398	PFH	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.		2016/2017
5098349	NPZ16102W11	PFH	Norddeutsche Pflanzenzucht Hans-Georg Lembke KG	Ing. Marian Špunar		2016/2017
5098350	SLM16111W11	PFH	Norddeutsche Pflanzenzucht Hans-Georg Lembke KG	Ing. Marian Špunar		2016/2017
5098351	SLM16114W11	PFH	Norddeutsche Pflanzenzucht Hans-Georg Lembke KG	Ing. Marian Špunar		2016/2017
5098352	SLM15061W11	PFH	Norddeutsche Pflanzenzucht Hans-Georg Lembke KG	Ing. Marian Špunar		2016/2017
5098353	SLM16112W11	PFH	Rapool-Ring GbR	Rapool CZ s.r.o.		2016/2017
5098354	SLM16115W11	PFH	Rapool-Ring GbR	Rapool CZ s.r.o.		2016/2017
5098363	H9140737	PFH	KWS SAAT SE	KWS OSIVA s.r.o.		2016/2017
5098364	H9141386	PFH	KWS SAAT SE	KWS OSIVA s.r.o.		2016/2017
5098365	H9141786	PFH	KWS SAAT SE	KWS OSIVA s.r.o.		2016/2017
5098366	H9142023	PFH	KWS SAAT SE	KWS OSIVA s.r.o.		2016/2017
5098370	BOH7715	PFH	Hodowla Roslin Strzelce, Sp. z o.o. Grupa IHAR	Ing. Ivo Jůn		2016/2017
5098374	RNX3644	PFH	Syngenta France SAS	Syngenta Czech s.r.o.		2016/2017
5098375	RNX3651	PFH	Syngenta France SAS	Syngenta Czech s.r.o.		2016/2017
5098376	DSD_030/14	PFH	Saatzucht Donau Ges.m.b.H. & CoKG	PROSEV s.r.o.		2016/2017
5098377	WRH 506	PFH	Deutsche Saatveredelung AG	OSEVA PRO s.r.o.		2016/2017
5098378	WRH 521	PFH	Deutsche Saatveredelung AG	OSEVA PRO s.r.o.		2016/2017
5098380	DMH 402	PFH	Deutsche Saatveredelung AG	OSEVA PRO s.r.o.		2016/2017
5098381	4EW0101	PFH	Bayer CropScience N.V.	BAYER s.r.o.		2016/2017
5098382	6EW0154	PFH	Bayer CropScience N.V.	BAYER s.r.o.		2016/2017
5098383	6EW0155	PFH	Bayer CropScience N.V.	BAYER s.r.o.		2016/2017
5098386	6EW0159	PFH	Bayer CropScience N.V.	BAYER s.r.o.		2016/2017
5098387	5EW0136	PFH	Bayer CropScience N.V.	BAYER s.r.o.		2016/2017
5098388	5EW0138	PFH	Bayer CropScience N.V.	BAYER s.r.o.		2016/2017
5098389	5EW0145	PFH	Bayer CropScience N.V.	BAYER s.r.o.		2016/2017
5098392	LE15/293	PFH	Limagrain Europe	Limagrain Central Europe S.E., organizační složka		2016/2017
5098393	LE15/294	PFH	Limagrain Europe	Limagrain Central Europe S.E., organizační složka		2016/2017
5098394	LE15/303	PFH	Limagrain Europe	Limagrain Central Europe S.E., organizační složka		2016/2017
5098395	LE16/315	PFH	Limagrain Europe	Limagrain Central Europe S.E., organizační složka		2016/2017
5098396	LE16/318	PFH	Limagrain Europe	Limagrain Central Europe S.E., organizační složka		2016/2017
5098443	RNX3645	PFH	Syngenta France SAS	Syngenta Czech s.r.o.		2016/2017
5098444	H9140743	PFH	KWS SAAT SE	KWS OSIVA s.r.o.		2016/2017
5098445	H9140744	PFH	KWS SAAT SE	KWS OSIVA s.r.o.		2016/2017
5098446	LE15/299	PFH	Limagrain Europe	Limagrain Central Europe S.E., organizační složka		2016/2017
5098448	SLM16119W11	PFH	Norddeutsche Pflanzenzucht Hans-Georg Lembke KG	Ing. Marian Špunar		2016/2017
5098449	WRH 511	PFH	Deutsche Saatveredelung AG	OSEVA PRO s.r.o.		2016/2017
Odrůdy kratšího vzrůstu			[Varieties with shorter stem]			
5081687	Marathon	PFH	Deutsche Saatveredelung AG	OSEVA PRO s.r.o.	2013	
5085608	DK Exssence*	PFH	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.	2014	
5088204	Arabella*	PFL	Limagrain Europe	Limagrain Central Europe S.E., organizační složka	2014	
5092611	INV1066*	PFH	Bayer CropScience AG	BAYER s.r.o.	2017	
5092629	Vapiano*	PFL	Syngenta Crop Protection AG	Syngenta Czech s.r.o.	2017	
5098333	HR385543	PFH	Société RAGT 2n	RAGT Czech s.r.o.		2016/2017
5098336	RAW1174S-020	PFL	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.		2016/2017
5098337	RAW1196S-008	PFL	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.		2016/2017
5098344	SG-C 364	PFL	SELGEN, a.s.	-		2016/2017
5098345	SG-C 1694	PFL	SELGEN, a.s.	-		2016/2017
5098346	SG-C 3154	PFL	SELGEN, a.s.	-		2016/2017
5098347	SL - 862	PFL	SEMPRA PRAHA a.s.	-		2016/2017
5098348	SL - 865	PFL	SEMPRA PRAHA a.s.	-		2016/2017
5098355	RAP 516	PFH	Rapool-Ring GbR	Rapool CZ s.r.o.		2016/2017
5098356	WRH 505	PFH	Rapool-Ring GbR	Rapool CZ s.r.o.		2016/2017
5098367	OP-BN-56	PFL	OSEVA vývoj a výzkum s.r.o.	-		2016/2017
5098368	OP-BN-57	PFL	OSEVA vývoj a výzkum s.r.o.	-		2016/2017
5098369	OP-BN-58	PFL	OSEVA vývoj a výzkum s.r.o.	-		2016/2017
5098371	RNX3526	PFH	Syngenta France SAS	Syngenta Czech s.r.o.		2016/2017
5098372	RNX3643	PFH	Syngenta France SAS	Syngenta Czech s.r.o.		2016/2017
5098373	RAW 1185-033	PFL	Saatzucht Donau Ges.m.b.H. & CoKG	PROSEV s.r.o.		2016/2017
5098379	WRH 523	PFH	Deutsche Saatveredelung AG	OSEVA PRO s.r.o.		2016/2017
5098384	6EW0156	PFH	Bayer CropScience N.V.	BAYER s.r.o.		2016/2017

* = soubor srovnávacích registrovaných odrůd (SSRO)

[* = control varieties]

** = hybridní odrůda kratšího vzrůstu

[** = hybrid variety with shorter stem]

Vysvětlivky:

1. Výnosy semene jsou přepočteny na 12% vlhkost.
2. Relativní výnosy (%) hodnocených hybridních odrůd jsou v tabulce č.2 vztaženy k průměru výnosů hybridních srovnávacích registrovaných odrůd (SSRO (*)).
Relativní výnosy (%) hodnocených liniových odrůd jsou v tabulce č.2 vztaženy k průměru výnosů liniových srovnávacích registrovaných odrůd (SSRO (*)).
3. MD 0,05 - minimální průkazné difference 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. Do celkového průměru znaků v tabulkách č. 7, 8, 9 a 10 jsou zahrnuty pouze lokality, na nichž se projeví významné meziodrůdové rozdíly.
6. Délka vegetačního období je stanovena od 1. ledna.

Explanatory note:

1. Seed yields are related to 12% moisture.
2. Relative yields (%) of hybrid varieties set in tab. 2 are related to a mean of hybrid control varieties - SSRO (*) in the location.
Relative yields (%) of line varieties set in tab. 2 are related to a mean of line control varieties - SSRO (*) in the location.
3. MD 0,05 - Least significant difference being statistically significant at the $P=0,05$ level. LSD 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. Concerning tables no. 7, 8, 9, 10 the means are produced of those sites only, where occurred a significant differences in varieties
6. Days to maturity are calculated from January, 1-st.

Explanatory note (continue):

Table 1

column:

a	Oblast	= Area of testing
	Lokalita	= Trial site
	Průměr SSRO(*)	= Mean of control varieties (SSRO)
1 - 3, 5 - 8	Lokality	= Trial sites
4, 9, 10	Průměr	= Mean

Table 2

column:

a	Oblast	= Area of testing
	Lokalita	= Trial site
1 - 3, 5 - 8	Lokality	= Trial sites
4, 9, 10	Průměr	= Mean

Table 3 - 14

column:

a	Lokalita	= Trial site
	Průměřováno	= Calculated
1 - 7	Lokality	= Trial sites
8	Průměr	= Mean

Table 15

column:

a	Znak	= Character
	Jednotka	= Unit
	Počet lokalit	= Number of trial sites
1	TSW (g)	
2	Beginning of flowering (days)	
3	End of flowering (days)	
4	Maturity (days)	
5	Resistance to lodging before harvesting (9-1)	

Table 16

column:

a	Znak	= Character
	Jednotka	= Unit
	Počet lokalit	= Number of trial sites
6	Botrytis cinerea Pers. Ex Fries. (9-1)	
7	Phoma lingam (Tode ex Fries) Desmaz. (9-1)	
8	Sclerotinia sclerotiorum (Lib.) de Bary. (9-1)	
9	Length of plants (cm)	

Tab.1

Výnos semene (t.ha⁻¹) v roce 2017[Seed yield (t.ha⁻¹) in 2017]

Oblast	TO				CHO				ČR	
	CAS	PJA	STV	průměr	HOR	HRA	LIP	VYS	průměr	průměr
Lokalita	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Hybridní odrůdy	[Hybrid varieties]									
5098396 LE16/318	8,75	6,54	5,08	6,79	5,95	6,86	4,45	4,58	5,46	6,03
5098355 RAP 516	7,37	6,66	4,79	6,28	6,75	6,94	4,61	4,98	5,82	6,01
5098392 LE15/293	8,08	6,01	4,95	6,35	6,51	6,67	4,47	4,64	5,57	5,91
5098449 WRH 511	6,71	6,80	4,95	6,15	6,22	7,04	4,65	4,82	5,68	5,88
5098393 LE15/294	7,91	6,01	4,75	6,22	6,07	6,67	4,56	5,10	5,60	5,86
5098380 DMH 402	6,94	6,22	4,95	6,04	6,23	7,54	4,04	4,28	5,52	5,74
5098379 WRH 523	7,04	6,35	5,00	6,13	5,70	6,76	4,56	4,75	5,44	5,74
5098395 LE16/315	8,67	5,42	4,86	6,32	5,95	6,68	4,18	4,24	5,26	5,71
5098365 H9141786	7,08	5,81	4,73	5,87	5,73	7,38	4,04	5,08	5,56	5,69
5098343 CWH398	6,93	6,20	4,84	5,99	5,68	6,52	5,01	4,40	5,40	5,66
5098364 H9141386	6,70	5,70	5,00	5,80	5,99	6,82	4,33	4,88	5,51	5,63
5098445 H9140744	7,39	5,73	5,05	6,06	5,55	6,88	3,77	4,76	5,24	5,59
5098350 SLM16111W11	6,98	5,85	4,63	5,82	6,28	7,14	3,97	4,25	5,41	5,59
5098378 WRH 521	6,99	6,18	4,32	5,83	5,89	6,63	4,42	4,63	5,37	5,57
5098388 5EW0138	6,74	5,47	4,45	5,55	6,27	6,51	4,10	5,18	5,52	5,53
5090144 Alvaro KWS*	6,88	6,41	4,86	6,05	5,72	5,56	4,66	4,53	5,12	5,52
5098340 CWH349	7,11	6,21	4,92	6,08	6,16	6,32	4,37	3,50	5,09	5,51
5098366 H9142023	6,92	6,08	4,76	5,92	5,82	6,66	4,40	3,95	5,21	5,51
5098446 LE15/299	6,34	5,97	4,32	5,55	6,65	6,72	4,03	4,43	5,46	5,49
5098353 SLM16112W11	6,48	6,18	4,81	5,82	5,77	6,56	4,00	4,44	5,19	5,46
5098374 RNX3644	6,25	5,61	4,55	5,47	6,01	6,04	4,81	4,82	5,42	5,44
5096640 ESC15044	7,38	5,86	4,59	5,94	5,39	5,84	4,43	4,56	5,06	5,44
5098394 LE15/303	6,89	5,77	4,49	5,72	5,70	6,14	4,33	4,73	5,22	5,44
5098375 RNX3651	7,52	4,73	4,55	5,60	6,20	6,34	3,75	4,91	5,30	5,43
5098384 6EW0156	6,94	6,18	4,12	5,75	5,18	6,13	4,39	4,99	5,17	5,42
5098363 H9140737	5,47	5,26	4,90	5,21	5,75	7,00	3,74	5,64	5,53	5,39
5098377 WRH 506	6,25	5,68	4,35	5,42	5,44	6,84	4,20	4,98	5,36	5,39
5098371 RNX3526	6,93	5,91	4,27	5,70	5,86	6,53	3,89	4,17	5,11	5,36
5098333 HR385543	6,78	5,12	4,68	5,53	5,92	6,70	3,58	4,52	5,18	5,33
5098334 HRD416	6,29	5,49	4,62	5,47	5,56	6,03	4,57	4,50	5,16	5,29
5098381 4EW0101	6,12	5,73	4,25	5,37	5,83	6,36	4,61	4,03	5,21	5,28
5098443 RNX3645	5,84	5,75	4,75	5,44	5,23	6,37	4,39	4,59	5,15	5,27
5098339 HRC909	6,47	5,77	4,74	5,66	5,48	5,79	4,31	4,31	4,97	5,27
5098444 H9140743	6,87	5,25	4,61	5,58	5,15	6,60	3,86	4,48	5,02	5,26
5098387 5EW0136	6,02	5,18	4,91	5,37	5,94	6,01	4,33	4,33	5,15	5,25
5098356 WRH 505	6,54	4,87	4,59	5,34	6,01	6,55	3,68	4,35	5,15	5,23
5092611 INV1066*	5,82	5,67	4,20	5,23	5,63	5,86	4,19	5,00	5,17	5,19
5098342 CWH396	6,66	4,95	4,54	5,38	6,26	6,05	4,48	3,40	5,05	5,19
5098341 CWH391	6,15	5,34	4,20	5,23	5,67	5,93	4,46	4,32	5,10	5,15
5098370 BOH7715	6,21	5,34	4,48	5,34	5,80	5,69	4,16	4,28	4,98	5,14
5098352 SLM15061W11	6,14	5,28	4,70	5,37	5,55	6,06	3,94	4,22	4,94	5,13
5098389 5EW0145	7,02	5,39	4,32	5,57	5,16	6,08	4,14	3,74	4,78	5,12
5098386 6EW0159	5,88	5,46	4,28	5,21	5,78	6,49	3,50	4,43	5,05	5,12
5085608 DK Exsistence*	6,56	5,00	4,15	5,24	5,04	6,27	4,38	4,40	5,02	5,11
5098382 6EW0154	6,57	5,36	3,96	5,30	4,98	6,04	4,07	4,69	4,94	5,09
5085607 DK Explicit	5,78	5,18	4,46	5,14	5,53	5,56	4,66	4,48	5,06	5,09
5098354 SLM16115W11	6,22	5,39	4,40	5,34	5,21	6,14	4,10	4,10	4,89	5,08
5098448 SLM16119W11	7,08	5,19	4,03	5,43	4,91	5,64	3,60	4,75	4,73	5,03
5081687 Marathon	5,79	5,54	3,82	5,05	5,37	6,02	4,11	4,30	4,95	5,00
5096443 HRB641	5,93	5,44	4,16	5,18	5,44	6,04	4,29	3,64	4,85	4,99
5098372 RNX3643	6,38	4,32	4,11	4,94	5,93	6,31	4,14	3,74	5,03	4,99
5098383 6EW0155	6,00	4,56	4,49	5,02	5,74	6,16	4,05	3,79	4,94	4,97
5098338 HR1581536	5,48	4,94	4,39	4,93	5,74	5,90	3,61	4,02	4,82	4,87
5088197 Astronom	6,09	4,75	4,38	5,07	4,82	5,33	4,38	4,13	4,67	4,84
5098335 MH 14EL115	6,12	5,20	4,49	5,27	4,56	5,39	3,76	4,24	4,49	4,82
5098349 NPZ16102W11	4,75	4,87	5,05	4,89	5,04	5,91	4,02	3,99	4,74	4,80
5098376 DSD_030/14	6,25	4,67	3,64	4,85	5,24	5,71	3,46	4,66	4,77	4,80
5098351 SLM16114W11	5,28	5,05	3,72	4,68	5,22	5,99	3,84	4,33	4,85	4,78
5098331 ESC15039	5,07	5,03	4,55	4,89	4,98	5,54	4,05	3,68	4,56	4,70
Průměr SSRO(*)	6,42	5,69	4,40	5,50	5,46	5,90	4,41	4,64	5,10	5,28
Liniové odrůdy	[Line varieties]									
5098348 SL - 865	6,68	5,87	3,93	5,49	6,04	7,03	3,62	3,53	5,05	5,24
5098367 OP-BN-56	7,13	4,38	4,12	5,21	5,96	6,52	3,94	4,32	5,18	5,19
5098373 RAW 1185-033	6,04	5,81	4,00	5,28	5,96	6,38	3,65	4,20	5,05	5,15
5088204 Arabella*	6,67	5,78	4,22	5,56	5,28	5,68	3,31	4,60	4,72	5,08
5098368 OP-BN-57	6,55	5,80	3,73	5,36	4,96	5,93	3,36	4,89	4,79	5,03
5098369 OP-BN-58	6,53	6,00	4,25	5,59	4,80	5,67	3,56	4,18	4,55	5,00
5098344 SG-C 364	6,56	4,77	3,50	4,94	5,45	5,60	3,52	4,33	4,73	4,82
5098337 RAW1196S-008	5,46	4,95	3,77	4,73	5,28	5,50	3,71	4,29	4,70	4,71
5098346 SG-C 3154	5,84	5,19	3,67	4,90	4,76	5,13	3,37	4,67	4,49	4,66
5098336 RAW1174S-020	5,31	4,91	3,30	4,51	5,02	5,67	3,61	4,65	4,73	4,64
5098345 SG-C 1694	5,84	4,23	3,90	4,66	4,86	5,67	2,80	4,34	4,42	4,52
5098347 SL - 862	5,91	4,17	3,38	4,49	5,42	4,98	3,51	4,21	4,53	4,51
5092629 Vapiano*	5,95	5,08	2,91	4,65	4,67	5,50	3,22	4,07	4,37	4,49
Průměr SSRO(*)	6,31	5,43	3,56	5,10	4,98	5,59	3,26	4,34	4,54	4,78
MD 0.05	0,30	0,75	0,40	0,74	0,43	0,63	0,23	0,41	0,55	0,44

Sortiment odrůd 1.rokem ve zkouškách

[Assortment of 1st year tested varieties in 2017]

Tab.1
Výnos semene (%) v roce 2017
[Seed yield (%) in 2017]

Oblast Lokalita	TO				CHO					ČR
	CAS	PJA	STV	průměr	HOR	HRA	LIP	VYS	průměr	průměr
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Hybridní odrůdy [Hybrid varieties]										
5098396 LE16/318	136	115	115	123	109	116	101	99	107	114
5098355 RAP 516	115	117	109	114	124	118	105	107	114	114
5098392 LE15/293	126	106	112	115	119	113	101	100	109	112
5098449 WRH 511	105	120	112	112	114	119	105	104	111	112
5098393 LE15/294	123	106	108	113	111	113	103	110	110	111
5098380 DMH 402	108	109	112	110	114	128	92	92	108	109
5098379 WRH 523	110	112	114	111	104	115	103	102	107	109
5098395 LE16/315	135	95	110	115	109	113	95	91	103	108
5098365 H9141786	110	102	107	107	105	125	92	109	109	108
5098343 CWH398	108	109	110	109	104	111	114	95	106	107
5098364 H9141386	104	100	113	105	110	116	98	105	108	107
5098445 H9140744	115	101	115	110	102	117	86	102	103	106
5098350 SLM16111W11	109	103	105	106	115	121	90	92	106	106
5098378 WRH 521	109	109	98	106	108	112	100	97	105	106
5098388 5EW0138	105	96	101	101	115	110	93	112	108	105
5090144 Alvaro KWS*	107	113	110	110	105	94	106	98	100	105
5098340 CWH349	111	109	112	110	113	107	99	75	100	105
5098366 H9142023	108	107	108	108	107	113	100	85	102	105
5098446 LE15/299	99	105	98	101	122	114	91	95	107	104
5098353 SLM16112W11	101	109	109	106	106	111	91	96	102	104
5098374 RNX3644	97	99	103	99	110	102	109	104	106	103
5096640 ESC15044	115	103	104	108	99	99	101	98	99	103
5098394 LE15/303	107	101	102	104	104	104	98	102	102	103
5098375 RNX3651	117	83	103	102	113	107	85	106	104	103
5098384 6EW0156	108	109	93	104	95	104	100	107	101	103
5098363 H9140737	85	92	111	95	105	119	85	121	108	102
5098377 WRH 506	97	100	99	99	99	116	95	107	105	102
5098371 RNX3526	108	104	97	104	107	111	88	90	100	102
5098333 HR385543	106	90	106	100	108	114	81	97	101	101
5098334 HRD416	98	96	105	99	102	102	104	97	101	100
5098381 4EW0101	95	101	97	98	107	108	105	87	102	100
5098443 RNX3645	91	101	108	99	96	108	100	99	101	100
5098339 HRC909	101	101	108	103	100	98	98	93	97	100
5098444 H9140743	107	92	105	101	94	112	88	96	98	100
5098387 5EW0136	94	91	112	98	109	102	98	93	101	99
5098356 WRH 505	102	86	104	97	110	111	83	94	101	99
5092611 INV1066*	91	100	95	95	103	99	95	108	101	98
5098342 CWH396	104	87	103	98	115	103	102	73	99	98
5098341 CWH391	96	94	95	95	104	101	101	93	100	98
5098370 BOH7715	97	94	102	97	106	97	94	92	98	97
5098352 SLM15061W11	96	93	107	98	102	103	89	91	97	97
5098389 5EW0145	109	95	98	101	94	103	94	81	94	97
5098386 6EW0159	92	96	97	95	106	110	79	95	99	97
5085608 DK Exssence*	102	88	94	95	92	106	99	95	98	97
5098382 6EW0154	102	94	90	96	91	102	92	101	97	97
5085607 DK Explicit	90	91	101	93	101	94	106	96	99	97
5098354 SLM16115W11	97	95	100	97	95	104	93	88	96	96
5098448 SLM16119W11	110	91	91	99	90	96	82	102	93	95
5081687 Marathon	90	97	87	92	98	102	93	93	97	95
5096443 HRB641	92	96	94	94	100	102	97	78	95	95
5098372 RNX3643	99	76	93	90	109	107	94	80	99	95
5098383 6EW0155	94	80	102	91	105	104	92	82	97	94
5098338 HR1581536	85	87	100	90	105	100	82	87	94	92
5088197 Astronom	95	84	99	92	88	90	99	89	91	92
5098335 MH 14EL115	95	91	102	96	83	91	85	91	88	91
5098349 NPZ16102W11	74	86	115	89	92	100	91	86	93	91
5098376 DSD_030/14	97	82	83	88	96	97	78	100	93	91
5098351 SLM16114W11	82	89	85	85	96	102	87	93	95	91
5098331 ESC15039	79	88	103	89	91	94	92	79	89	89
Liniové odrůdy [Line varieties]										
5098348 SL - 865	106	108	110	108	121	126	111	81	111	110
5098367 OP-BN-56	113	81	116	102	120	117	121	100	114	109
5098373 RAW 1185-033	96	107	112	104	120	114	112	97	111	108
5088204 Arabella*	106	106	118	109	106	102	101	106	104	106
5098368 OP-BN-57	104	107	105	105	100	106	103	113	105	105
5098369 OP-BN-58	103	111	119	110	96	101	109	96	100	104
5098344 SG-C 364	104	88	98	97	110	100	108	100	104	101
5098337 RAW1196S-008	86	91	106	93	106	99	114	99	103	98
5098346 SG-C 3154	93	96	103	96	96	92	103	108	99	98
5098336 RAW1174S-020	84	90	93	88	101	101	110	107	104	97
5098345 SG-C 1694	93	78	109	91	98	101	86	100	97	95
5098347 SL - 862	94	77	95	88	109	89	108	97	100	94
5092629 Vapiano*	94	94	82	91	94	98	99	94	96	94
MD 0.05	5	14	9	14	8	10	6	9	11	8

Tab.3

HTS (g) v roce 2017

[TSW (g) in 2017]

Lokalita	CAS	PJA	STV	HOR	HRA	LIP	VYS	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6	7	8
5085607 DK Explicit	4,75	3,33	4,35	4,35	4,67	5,11	4,39	4,42
5088197 Astronom	4,90	3,45	4,03	3,94	4,69	4,81	4,11	4,28
5090144 Alvaro KWS*	4,91	4,18	4,02	4,30	4,38	4,99	4,43	4,46
5096443 HRB641	4,95	4,10	4,22	4,46	4,31	5,18	4,21	4,49
5096640 ESC15044	4,74	3,98	4,22	4,47	4,40	5,08	4,28	4,45
5098331 ESC15039	5,86	4,05	4,32	4,55	4,41	5,14	8,54	5,27
5098334 HRD416	5,47	4,01	4,47	4,72	4,52	5,07	4,62	4,70
5098335 MH 14EL115	5,30	4,21	5,31	4,97	4,93	5,51	5,01	5,03
5098338 HR1581536	5,07	4,37	4,81	5,16	5,02	6,03	4,94	5,06
5098339 HRC909	5,76	4,23	4,58	5,13	4,54	5,64	4,57	4,92
5098340 CWH349	5,08	3,98	4,30	4,62	4,40	5,06	4,39	4,55
5098341 CWH391	4,72	4,26	4,55	4,59	5,06	5,42	4,63	4,75
5098342 CWH396	4,66	3,72	4,18	4,33	4,28	4,73	4,26	4,31
5098343 CWH398	4,96	3,96	4,67	4,53	4,63	5,36	4,68	4,68
5098349 NPZ16102W11	5,45	3,58	4,42	4,53	4,59	5,17	4,45	4,60
5098350 SLM16111W11	5,13	4,58	4,44	5,09	4,72	5,76	4,76	4,93
5098351 SLM16114W11	4,92	4,28	4,74	4,68	4,79	5,65	4,90	4,85
5098352 SLM15061W11	4,80	3,53	4,28	4,45	4,40	5,10	4,30	4,41
5098353 SLM16112W11	4,70	4,33	4,16	4,74	4,43	5,44	4,40	4,60
5098354 SLM16115W11	5,55	4,44	4,52	4,58	4,56	5,55	4,52	4,81
5098363 H9140737	5,61	4,27	4,45	5,04	4,59	5,58	4,50	4,86
5098364 H9141386	5,47	4,73	4,77	5,17	5,28	5,77	4,82	5,14
5098365 H9141786	4,69	4,23	4,32	4,29	4,28	5,13	4,48	4,49
5098366 H9142023	5,46	4,32	4,44	4,58	4,75	5,40	4,77	4,82
5098370 BOH7715	5,05	4,05	4,27	4,72	4,44	5,31	4,79	4,66
5098374 RNX3644	5,45	4,40	4,23	4,93	4,98	5,63	4,73	4,91
5098375 RNX3651	5,49	4,00	4,81	5,30	4,99	5,91	5,15	5,09
5098376 DSD_030/14	4,91	4,28	4,52	5,16	4,83	5,64	4,82	4,88
5098377 WRH 506	4,97	4,34	4,27	4,52	4,62	5,35	4,70	4,68
5098378 WRH 521	4,82	3,92	4,36	4,55	4,37	5,10	4,32	4,49
5098380 DMH 402	5,52	4,15	4,31	4,69	4,66	5,11	4,36	4,69
5098381 4EW0101	4,82	4,22	4,18	4,56	4,69	5,03	4,65	4,59
5098382 6EW0154	5,33	4,08	4,71	5,08	4,59	5,49	4,62	4,84
5098383 6EW0155	5,19	4,01	4,77	5,18	4,87	5,71	4,44	4,88
5098386 6EW0159	5,01	4,05	4,44	4,87	4,88	5,27	4,70	4,75
5098387 5EW0136	4,90	4,10	4,50	4,99	5,04	5,41	4,55	4,78
5098388 5EW0138	6,17	4,42	4,80	5,36	5,32	5,96	4,99	5,29
5098389 5EW0145	4,70	3,70	4,13	4,07	4,08	4,70	4,18	4,22
5098392 LE15/293	5,52	4,05	4,78	5,24	5,02	5,48	4,60	4,95
5098393 LE15/294	5,73	4,60	4,84	5,13	5,12	5,72	4,83	5,14
5098394 LE15/303	5,58	4,44	5,08	5,35	5,47	6,44	5,06	5,35
5098395 LE16/315	5,71	4,39	4,67	5,14	5,26	5,99	4,95	5,16
5098396 LE16/318	6,02	5,09	4,97	6,05	5,78	6,46	5,20	5,65
5098443 RNX3645	4,94	4,05	4,31	4,75	4,59	5,00	4,37	4,57
5098444 H9140743	5,11	4,60	4,87	5,26	5,11	5,80	4,83	5,08
5098445 H9140744	5,04	4,51	4,62	5,30	4,88	6,30	4,47	5,02
5098446 LE15/299	5,43	4,55	4,64	5,45	4,99	5,96	5,09	5,16
5098448 SLM16119W11	4,83	4,88	5,08	5,19	5,03	6,37	4,85	5,17
5098449 WRH 511	4,77	4,03	4,29	4,49	4,62	5,30	4,11	4,52
5081687 Marathon	4,76	4,24	4,41	4,99	4,60	5,51	4,42	4,70
5085608 DK Exssence*	4,43	3,43	4,06	4,40	4,40	4,97	4,09	4,25
5088204 Arabella*	5,53	5,13	5,39	5,96	5,83	6,85	5,32	5,72
5092611 INV1066*	4,52	3,84	4,24	4,57	3,99	5,48	4,17	4,40
5092629 Vapiano*	4,63	4,22	4,32	4,34	4,54	5,24	4,06	4,48
5098333 HR385543	4,98	3,76	4,25	5,12	4,61	6,03	4,25	4,71
5098336 RAW1174S-020	5,01	4,46	4,39	5,16	4,76	6,07	4,54	4,91
5098337 RAW1196S-008	5,22	4,10	4,32	4,56	4,71	5,37	4,22	4,64
5098344 SG-C 364	5,10	4,42	4,42	4,74	4,93	5,83	4,64	4,87
5098345 SG-C 1694	5,25	4,52	4,74	5,23	5,49	6,11	5,15	5,21
5098346 SG-C 3154	4,48	4,12	4,77	4,75	4,85	6,24	5,23	4,92
5098347 SL - 862	6,01	4,58	5,06	5,09	5,10	6,20	4,64	5,24
5098348 SL - 865	5,54	4,54	4,79	5,03	5,16	6,30	5,07	5,21
5098355 RAP 516	4,93	3,96	4,19	4,46	4,01	5,25	4,31	4,44
5098356 WRH 505	5,81	4,29	4,61	4,82	4,82	6,30	4,56	5,03
5098367 OP-BN-56	5,60	4,15	4,52	4,74	5,06	6,51	4,65	5,03
5098368 OP-BN-57	4,63	4,34	4,31	4,59	4,71	5,67	4,54	4,68
5098369 OP-BN-58	4,82	4,24	4,28	4,60	4,68	5,73	4,48	4,69
5098371 RNX3526	5,62	4,72	4,79	5,16	5,70	6,30	4,88	5,31
5098372 RNX3643	5,59	4,01	4,74	4,95	4,97	5,88	4,88	5,00
5098373 RAW 1185-033	5,18	5,14	4,60	5,09	4,99	5,65	4,77	5,06
5098379 WRH 523	4,59	4,09	4,26	4,32	4,58	5,24	4,40	4,50
5098384 6EW0156	4,84	4,27	4,55	4,34	5,11	5,87	4,52	4,78
MD 0,05	-	-	-	-	-	-	-	0,31

Sortiment odrůd 1.rokem ve zkouškách

[Assortment of 1st year tested varieties in 2017]

Tab.4

Začátek květu (dny) v roce 2017

[Beginning of flowering (days) in 2017]

Lokalita	CAS	PJA	STV	HOR	HRA	LIP	VYS	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6	7	8
5085607 DK Explicit	121	128	120	121	128	129	131	125
5088197 Astronom	120	126	118	121	126	129	131	124
5090144 Alvaro KWS*	120	126	117	122	126	127	131	124
5096443 HRB641	123	132	124	125	131	130	132	128
5096640 ESC15044	118	124	116	121	124	129	130	123
5098331 ESC15039	121	127	122	123	128	130	132	126
5098334 HRD416	120	129	123	123	129	130	132	127
5098335 MH 14EL115	117	127	121	122	127	131	130	125
5098338 HR1581536	117	123	115	120	123	126	129	122
5098339 HRC909	121	129	122	123	129	130	131	126
5098340 CWH349	117	126	118	123	127	130	130	124
5098341 CWH391	120	125	118	122	126	129	131	124
5098342 CWH396	115	124	118	121	126	130	129	123
5098343 CWH398	120	127	121	122	127	130	131	126
5098349 NPZ16102W11	122	125	118	122	127	131	131	125
5098350 SLM16111W11	120	125	118	122	126	130	131	125
5098351 SLM16114W11	122	127	122	122	128	130	132	126
5098352 SLM15061W11	119	125	117	121	125	129	130	124
5098353 SLM16112W11	118	125	116	121	126	130	131	124
5098354 SLM16115W11	119	125	118	122	126	129	130	124
5098363 H9140737	125	129	122	123	129	131	132	127
5098364 H9141386	117	125	118	121	128	130	131	124
5098365 H9141786	120	125	117	122	127	131	131	125
5098366 H9142023	121	128	120	123	128	130	131	126
5098370 BOH7715	122	129	122	123	129	130	131	126
5098374 RNX3644	119	126	121	122	127	129	129	125
5098375 RNX3651	116	124	115	120	124	129	131	123
5098376 DSD_030/14	118	125	118	121	126	130	130	124
5098377 WRH 506	120	126	118	122	126	130	130	124
5098378 WRH 521	119	125	117	120	125	128	130	123
5098380 DMH 402	119	126	118	121	126	128	131	124
5098381 4EW0101	120	126	121	123	126	129	130	125
5098382 6EW0154	112	127	118	122	127	131	131	124
5098383 6EW0155	120	126	122	123	128	130	130	126
5098386 6EW0159	117	126	121	122	127	130	131	125
5098387 5EW0136	119	125	120	122	126	131	131	125
5098388 5EW0138	120	125	120	122	127	129	131	125
5098389 5EW0145	122	128	122	123	129	129	132	126
5098392 LE15/293	116	125	117	121	127	130	131	124
5098393 LE15/294	118	125	118	121	127	126	130	124
5098394 LE15/303	120	127	120	123	128	129	131	125
5098395 LE16/315	115	126	117	121	126	128	130	123
5098396 LE16/318	117	124	115	120	124	129	128	122
5098443 RNX3645	120	126	121	122	127	131	131	125
5098444 H9140743	119	127	121	122	128	130	130	125
5098445 H9140744	119	125	116	122	125	128	129	124
5098446 LE15/299	118	126	120	122	127	128	130	124
5098448 SLM16119W11	117	124	115	120	124	126	130	122
5098449 WRH 511	120	124	116	119	124	126	129	123
5081687 Marathon	114	123	116	119	122	126	128	121
5085608 DK Exssence*	115	124	120	121	125	129	130	123
5088204 Arabella*	116	127	122	122	127	129	131	125
5092611 INV1066*	119	125	124	122	126	130	131	125
5092629 Vapiano*	116	124	118	121	123	127	127	122
5098333 HR385543	112	123	119	118	122	126	127	121
5098336 RAW1174S-020	114	123	122	121	123	127	130	123
5098337 RAW1196S-008	116	124	120	120	123	129	130	123
5098344 SG-C 364	115	125	117	121	124	129	130	123
5098345 SG-C 1694	118	126	122	121	126	130	131	125
5098346 SG-C 3154	120	128	123	122	127	130	131	126
5098347 SL - 862	114	124	121	120	123	127	129	123
5098348 SL - 865	119	130	123	123	128	130	132	127
5098355 RAP 516	117	125	121	121	125	128	130	124
5098356 WRH 505	113	123	115	118	121	126	127	120
5098367 OP-BN-56	112	122	115	118	121	127	127	120
5098368 OP-BN-57	116	125	120	122	125	129	131	124
5098369 OP-BN-58	123	131	125	123	128	130	132	127
5098371 RNX3526	114	124	118	121	125	128	131	123
5098372 RNX3643	114	123	120	121	125	128	130	123
5098373 RAW 1185-033	114	121	116	118	123	126	128	121
5098379 WRH 523	117	124	117	121	125	129	130	123
5098384 6EW0156	118	126	121	122	126	130	130	125
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	1

Tab.5

Konec květu (dny) v roce 2017

[End of flowering (days) in 2017]

Lokalita	CAS	PJA	STV	HOR	HRA	LIP	VYS	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6	7	8
5085607 DK Explicit	152	148	139	153	152	149	151	149
5088197 Astronom	153	148	138	152	151	149	150	149
5090144 Alvaro KWS*	152	149	136	154	152	148	151	149
5096443 HRB641	154	149	140	154	154	151	151	150
5096640 ESC15044	153	148	136	151	151	149	150	148
5098331 ESC15039	153	148	139	152	151	150	151	149
5098334 HRD416	153	148	140	154	153	149	151	150
5098335 MH 14EL115	150	148	139	152	151	150	150	149
5098338 HR1581536	153	145	136	151	150	148	149	147
5098339 HRC909	152	149	140	157	152	149	151	150
5098340 CWH349	153	149	138	153	152	150	150	149
5098341 CWH391	153	148	137	152	151	150	151	149
5098342 CWH396	152	147	137	152	151	150	149	148
5098343 CWH398	152	148	139	151	151	149	150	149
5098349 NPZ16102W11	153	147	138	151	151	151	151	149
5098350 SLM16111W11	151	147	136	151	150	149	150	148
5098351 SLM16114W11	154	148	136	153	153	150	151	149
5098352 SLM15061W11	153	148	136	152	150	149	151	148
5098353 SLM16112W11	152	147	136	150	149	150	151	148
5098354 SLM16115W11	153	147	138	150	151	150	150	148
5098363 H9140737	153	148	139	153	153	149	151	149
5098364 H9141386	152	147	138	152	150	151	151	149
5098365 H9141786	152	148	137	152	151	150	151	149
5098366 H9142023	153	148	137	153	152	149	151	149
5098370 BOH7715	153	148	139	153	151	149	151	149
5098374 RNX3644	151	147	138	151	150	150	149	148
5098375 RNX3651	150	146	136	152	150	150	151	148
5098376 DSD_030/14	153	147	138	152	150	149	150	148
5098377 WRH 506	153	148	137	154	152	151	150	149
5098378 WRH 521	152	148	136	151	151	148	150	148
5098380 DMH 402	153	148	138	152	151	149	151	149
5098381 4EW0101	153	147	139	151	151	150	150	149
5098382 6EW0154	153	148	139	151	151	150	150	149
5098383 6EW0155	153	148	140	153	153	151	151	150
5098386 6EW0159	153	147	139	152	151	149	151	149
5098387 5EW0136	152	148	139	153	151	151	151	149
5098388 5EW0138	152	147	138	193	151	149	151	154
5098389 5EW0145	153	148	139	152	152	149	151	149
5098392 LE15/293	150	148	137	153	151	150	150	148
5098393 LE15/294	152	147	139	151	151	148	150	148
5098394 LE15/303	153	148	137	152	152	150	150	149
5098395 LE16/315	152	147	137	151	151	149	150	148
5098396 LE16/318	150	147	135	151	151	149	149	147
5098443 RNX3645	153	147	138	151	151	150	151	149
5098444 H9140743	152	148	139	151	151	151	150	149
5098445 H9140744	152	147	136	152	150	148	149	148
5098446 LE15/299	152	147	138	152	151	148	150	148
5098448 SLM16119W11	151	146	135	151	150	148	151	147
5098449 WRH 511	153	147	136	153	151	148	149	148
5081687 Marathon	153	148	136	154	153	148	149	149
5085608 DK Exssence*	152	148	139	151	151	149	150	149
5088204 Arabella*	153	148	138	151	149	149	151	148
5092611 INV1066*	153	149	140	152	151	150	151	149
5092629 Vapiano*	152	146	136	150	150	149	149	148
5098333 HR385543	152	148	137	152	151	148	149	148
5098336 RAW1174S-020	152	146	139	152	150	148	150	148
5098337 RAW1196S-008	152	148	138	152	151	149	150	149
5098344 SG-C 364	151	147	136	151	150	150	150	148
5098345 SG-C 1694	152	147	138	150	149	150	150	148
5098346 SG-C 3154	153	148	140	152	151	149	151	149
5098347 SL - 862	151	148	138	151	149	148	149	148
5098348 SL - 865	153	150	140	153	152	151	151	150
5098355 RAP 516	151	148	138	153	151	149	150	149
5098356 WRH 505	153	148	135	152	151	148	149	148
5098367 OP-BN-56	152	147	136	153	149	149	149	148
5098368 OP-BN-57	153	147	138	152	151	149	150	149
5098369 OP-BN-58	153	149	140	152	151	150	151	149
5098371 RNX3526	152	147	137	151	151	148	151	148
5098372 RNX3643	151	147	138	150	150	149	150	148
5098373 RAW 1185-033	151	146	136	151	148	149	149	147
5098379 WRH 523	152	148	137	152	151	150	150	149
5098384 6EW0156	154	148	138	153	151	149	151	149
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	2

Sortiment odrůd 1.rokem ve zkouškách

[Assortment of 1st year tested varieties in 2017]

Tab.6

Zralost (dny) v roce 2017

[Maturity (days) in 2017]

Lokalita	CAS	PJA	STV	HOR	HRA	LIP	VYS	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6	7	8
5085607 DK Explicit	202	198	193	194	208	200	206	200
5088197 Astronom	200	198	193	191	209	200	206	200
5090144 Alvaro KWS*	201	198	191	193	209	198	206	199
5096443 HRB641	203	198	194	195	209	200	206	201
5096640 ESC15044	201	199	192	194	209	198	206	200
5098331 ESC15039	201	201	193	196	209	200	206	201
5098334 HRD416	199	199	194	194	209	201	206	200
5098335 MH 14EL115	200	199	193	194	209	201	206	200
5098338 HR1581536	199	199	191	194	209	198	205	199
5098339 HRC909	202	200	194	195	209	201	206	201
5098340 CWH349	199	199	192	194	209	201	206	200
5098341 CWH391	200	199	192	195	210	200	206	200
5098342 CWH396	200	198	193	192	208	199	205	199
5098343 CWH398	203	198	193	191	209	201	206	200
5098349 NPZ16102W11	203	198	193	194	210	201	206	201
5098350 SLM16111W11	201	199	191	197	209	201	206	200
5098351 SLM16114W11	199	199	191	193	209	199	206	199
5098352 SLM15061W11	203	199	191	194	209	198	206	200
5098353 SLM16112W11	199	198	191	193	208	200	206	199
5098354 SLM16115W11	200	199	192	193	209	200	206	200
5098363 H9140737	203	200	193	197	209	201	206	201
5098364 H9141386	200	198	193	193	209	201	206	200
5098365 H9141786	203	200	191	195	209	199	206	200
5098366 H9142023	202	201	192	194	209	200	206	201
5098370 BOH7715	202	199	193	195	209	199	206	200
5098374 RNX3644	200	200	192	194	208	198	205	200
5098375 RNX3651	200	198	191	195	209	198	206	200
5098376 DSD_030/14	201	198	192	193	209	199	206	200
5098377 WRH 506	203	198	192	194	209	201	206	200
5098378 WRH 521	202	201	191	193	209	200	206	200
5098380 DMH 402	202	199	193	194	209	199	206	200
5098381 4EW0101	202	199	193	193	209	199	206	200
5098382 6EW0154	201	198	194	194	210	200	206	200
5098383 6EW0155	202	198	194	195	209	200	206	201
5098386 6EW0159	203	199	194	194	209	198	206	200
5098387 5EW0136	200	198	193	195	209	199	206	200
5098388 5EW0138	203	199	193	195	209	199	206	201
5098389 5EW0145	201	198	193	194	209	200	206	200
5098392 LE15/293	200	199	192	193	209	199	206	200
5098393 LE15/294	199	199	193	194	209	196	206	200
5098394 LE15/303	200	200	192	195	209	199	206	200
5098395 LE16/315	202	199	192	195	209	199	206	200
5098396 LE16/318	202	199	191	194	209	200	205	200
5098443 RNX3645	200	198	193	192	209	201	206	200
5098444 H9140743	202	200	194	195	210	200	206	201
5098445 H9140744	203	201	191	197	209	201	205	201
5098446 LE15/299	200	198	192	196	210	199	206	200
5098448 SLM16119W11	202	199	191	195	209	197	206	200
5098449 WRH 511	202	199	191	193	209	197	205	199
5081687 Marathon	202	198	192	198	209	197	205	200
5085608 DK Exssence*	203	199	193	194	209	198	206	200
5088204 Arabella*	200	198	193	197	209	199	206	200
5092611 INV1066*	203	198	194	197	210	199	206	201
5092629 Vapiano*	201	198	191	195	209	198	205	200
5098333 HR385543	200	198	192	195	209	197	205	199
5098336 RAW1174S-020	201	198	193	195	209	198	206	200
5098337 RAW1196S-008	201	198	193	194	208	198	206	200
5098344 SG-C 364	200	198	191	194	210	199	206	200
5098345 SG-C 1694	200	198	194	193	209	201	206	200
5098346 SG-C 3154	201	199	194	195	209	200	206	201
5098347 SL - 862	200	199	193	194	210	197	205	200
5098348 SL - 865	202	198	194	193	209	201	206	200
5098355 RAP 516	200	198	193	196	210	197	206	200
5098356 WRH 505	200	198	191	198	210	201	205	200
5098367 OP-BN-56	201	198	191	194	209	197	205	199
5098368 OP-BN-57	201	198	193	194	209	198	206	200
5098369 OP-BN-58	200	198	194	194	208	201	206	200
5098371 RNX3526	200	199	193	196	209	199	206	200
5098372 RNX3643	199	198	193	194	209	200	206	200
5098373 RAW 1185-033	200	198	191	193	209	196	205	199
5098379 WRH 523	200	198	191	194	209	199	206	200
5098384 6EW0156	203	199	193	193	209	200	206	200
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	1

Tab.7

Poléhání před sklizní (9-1) v roce 2017

[Resistance to lodging before harvesting (9-1) in 2017]

Lokalita	CAS	PJA	STV	HOR	HRA	LIP	VYS	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6	7	8
5085607 DK Explicit	9,0	7,3	9,0	7,0	8,3	8,3	8,0	8,0
5088197 Astronom	9,0	6,7	9,0	8,3	7,3	9,0	6,3	7,8
5090144 Alvaro KWS*	9,0	8,0	9,0	7,3	8,3	7,7	8,3	8,1
5096443 HRB641	9,0	7,7	9,0	6,0	9,0	8,0	6,0	7,6
5096640 ESC15044	9,0	8,3	9,0	7,7	9,0	9,0	8,7	8,6
5098331 ESC15039	9,0	7,7	9,0	7,0	9,0	9,0	7,3	8,2
5098334 HRD416	9,0	7,0	8,3	6,3	7,0	6,7	6,7	7,0
5098335 MH 14EL115	8,7	5,3	8,7	7,0	9,0	9,0	5,7	7,4
5098338 HR1581536	9,0	6,7	9,0	9,0	9,0	9,0	8,3	8,5
5098339 HRC909	9,0	7,3	9,0	7,3	7,0	7,3	5,7	7,3
5098340 CWH349	9,0	6,7	9,0	7,0	5,3	9,0	5,0	7,0
5098341 CWH391	9,0	7,0	9,0	7,7	9,0	9,0	7,3	8,2
5098342 CWH396	9,0	7,0	9,0	6,7	5,7	9,0	6,0	7,2
5098343 CWH398	9,0	5,3	9,0	7,7	5,0	9,0	7,0	7,2
5098349 NPZ16102W11	9,0	8,0	9,0	9,0	9,0	9,0	7,3	8,6
5098350 SLM16111W11	9,0	7,0	9,0	9,0	9,0	9,0	7,0	8,3
5098351 SLM16114W11	9,0	8,3	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	8,9
5098352 SLM15061W11	9,0	7,3	9,0	7,7	9,0	9,0	8,3	8,4
5098353 SLM16112W11	9,0	7,3	9,0	9,0	8,3	9,0	8,0	8,4
5098354 SLM16115W11	9,0	8,0	9,0	9,0	9,0	9,0	7,3	8,6
5098363 H9140737	9,0	8,7	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	8,9
5098364 H9141386	9,0	6,7	9,0	9,0	9,0	9,0	8,0	8,4
5098365 H9141786	9,0	8,3	9,0	8,3	9,0	9,0	8,3	8,7
5098366 H9142023	9,0	8,0	9,0	7,0	6,7	9,0	7,3	7,8
5098370 BOH7715	9,0	6,7	9,0	8,3	7,7	9,0	7,0	7,9
5098374 RNX3644	9,0	5,3	9,0	8,0	7,0	9,0	7,0	7,6
5098375 RNX3651	9,0	3,0	9,0	8,0	7,3	9,0	7,0	7,2
5098376 DSD_030/14	9,0	7,0	9,0	7,7	9,0	9,0	8,0	8,3
5098377 WRH 506	9,0	7,0	9,0	7,7	7,7	7,3	7,3	7,7
5098378 WRH 521	9,0	6,7	9,0	7,7	8,0	9,0	7,7	8,0
5098380 DMH 402	9,0	6,0	9,0	8,0	7,3	9,0	7,0	7,7
5098381 4EW0101	9,0	7,0	9,0	6,3	7,3	9,0	6,0	7,4
5098382 6EW0154	9,0	6,3	9,0	6,7	7,7	9,0	5,3	7,3
5098383 6EW0155	8,7	7,0	9,0	5,7	7,7	9,0	4,7	7,2
5098386 6EW0159	9,0	8,0	9,0	9,0	9,0	9,0	8,7	8,8
5098387 5EW0136	9,0	8,3	9,0	9,0	8,3	9,0	8,0	8,6
5098388 5EW0138	9,0	6,3	9,0	7,7	8,7	9,0	7,7	8,1
5098389 5EW0145	9,0	7,3	9,0	6,7	8,3	7,7	6,3	7,6
5098392 LE15/293	9,0	6,7	9,0	6,0	6,0	9,0	6,7	7,2
5098393 LE15/294	9,0	7,7	9,0	7,3	8,3	9,0	8,7	8,3
5098394 LE15/303	9,0	7,3	9,0	6,7	7,0	9,0	8,0	7,8
5098395 LE16/315	9,0	5,0	8,7	7,3	7,3	9,0	6,3	7,1
5098396 LE16/318	9,0	7,3	9,0	8,3	9,0	9,0	7,3	8,3
5098443 RNX3645	9,0	6,3	9,0	7,7	9,0	9,0	8,3	8,2
5098444 H9140743	9,0	8,0	9,0	9,0	9,0	9,0	8,7	8,8
5098445 H9140744	9,0	8,3	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	8,9
5098446 LE15/299	9,0	6,3	9,0	8,3	8,3	9,0	8,0	8,2
5098448 SLM16119W11	9,0	7,0	9,0	8,3	9,0	9,0	7,7	8,3
5098449 WRH 511	9,0	5,0	9,0	6,7	9,0	9,0	7,0	7,6
5081687 Marathon	9,0	6,3	9,0	9,0	8,7	9,0	7,7	8,3
5085608 DK Exssence*	8,3	3,0	8,3	6,7	5,3	8,3	6,3	6,3
5088204 Arabella*	9,0	6,7	8,3	6,7	9,0	9,0	6,7	7,7
5092611 INV1066*	9,0	8,7	9,0	9,0	9,0	9,0	7,7	8,7
5092629 Vapiano*	9,0	7,0	9,0	9,0	8,7	9,0	7,7	8,4
5098333 HR385543	9,0	5,7	9,0	9,0	9,0	9,0	8,7	8,4
5098336 RAW1174S-020	9,0	7,7	9,0	9,0	9,0	9,0	8,7	8,7
5098337 RAW1196S-008	9,0	5,0	9,0	8,0	8,0	9,0	8,0	7,8
5098344 SG-C 364	9,0	7,3	9,0	9,0	9,0	9,0	8,3	8,6
5098345 SG-C 1694	9,0	4,3	9,0	9,0	8,0	9,0	8,7	8,0
5098346 SG-C 3154	9,0	6,3	9,0	7,0	5,7	9,0	6,0	7,2
5098347 SL - 862	8,7	2,7	9,0	8,3	8,3	7,3	7,3	7,2
5098348 SL - 865	9,0	7,3	9,0	7,3	6,3	9,0	5,7	7,4
5098355 RAP 516	9,0	8,7	9,0	9,0	9,0	9,0	8,0	8,8
5098356 WRH 505	9,0	5,3	9,0	9,0	9,0	9,0	8,7	8,3
5098367 OP-BN-56	9,0	3,3	9,0	8,3	8,7	9,0	7,0	7,6
5098368 OP-BN-57	9,0	6,0	9,0	9,0	7,7	9,0	8,3	8,2
5098369 OP-BN-58	8,7	5,3	8,3	6,0	6,7	8,0	7,0	6,9
5098371 RNX3526	9,0	8,0	9,0	9,0	8,7	9,0	8,0	8,6
5098372 RNX3643	8,7	3,0	8,7	9,0	7,3	9,0	7,7	7,4
5098373 RAW 1185-033	9,0	7,0	9,0	8,0	7,0	9,0	7,7	7,9
5098379 WRH 523	8,7	7,0	9,0	9,0	8,3	9,0	7,7	8,3
5098384 6EW0156	8,7	7,0	9,0	8,3	9,0	9,0	6,3	8,1
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	0,9

Tab.8

Sedá plišovitost brukvovitých (Pliseň šedá) (9-1) v roce 2017

[Botrytis cinerea Pers. Ex Fries. (9-1) in 2017]

Lokalita	CAS	PJA	STV	HOR	HRA	LIP	VYS	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
a	1	2	3	4	5	6	7	8
5085607 DK Explicit	8,3	9,0	7,7	0,0	0,0	9,0	0,0	8,3
5088197 Astronom	8,3	9,0	8,0	0,0	0,0	9,0	0,0	8,5
5090144 Alvaro KWS*	8,7	8,7	6,7	0,0	0,0	9,0	0,0	7,7
5096443 HRB641	8,3	9,0	7,3	0,0	0,0	8,7	0,0	8,2
5096640 ESC15044	8,0	9,0	7,0	0,0	0,0	9,0	0,0	8,0
5098331 ESC15039	8,0	8,7	7,0	0,0	0,0	9,0	0,0	7,8
5098334 HRD416	8,3	9,0	7,0	0,0	0,0	9,0	0,0	8,0
5098335 MH 14EL115	8,3	9,0	8,0	0,0	0,0	9,0	0,0	8,5
5098338 HR1581536	8,3	9,0	6,7	0,0	0,0	8,7	0,0	7,8
5098339 HRC909	8,3	9,0	7,7	0,0	0,0	9,0	0,0	8,3
5098340 CWH349	8,0	7,7	7,7	0,0	0,0	9,0	0,0	7,7
5098341 CWH391	8,7	8,7	7,3	0,0	0,0	9,0	0,0	8,0
5098342 CWH396	8,3	9,0	6,7	0,0	0,0	9,0	0,0	7,8
5098343 CWH398	8,7	8,3	6,7	0,0	0,0	9,0	0,0	7,5
5098349 NPZ16102W11	8,3	9,0	8,3	0,0	0,0	8,3	0,0	8,7
5098350 SLM16111W11	8,3	9,0	5,7	0,0	0,0	9,0	0,0	7,3
5098351 SLM16114W11	8,3	9,0	7,0	0,0	0,0	9,0	0,0	8,0
5098352 SLM15061W11	8,3	8,3	6,7	0,0	0,0	9,0	0,0	7,5
5098353 SLM16112W11	8,0	9,0	7,7	0,0	0,0	9,0	0,0	8,3
5098354 SLM16115W11	8,0	8,3	8,3	0,0	0,0	9,0	0,0	8,3
5098363 H9140737	8,3	8,7	7,7	0,0	0,0	8,7	0,0	8,2
5098364 H9141386	8,3	9,0	8,3	0,0	0,0	8,7	0,0	8,7
5098365 H9141786	8,3	9,0	6,7	0,0	0,0	9,0	0,0	7,8
5098366 H9142023	8,3	9,0	7,0	0,0	0,0	9,0	0,0	8,0
5098370 BOH7715	8,3	9,0	8,0	0,0	0,0	9,0	0,0	8,5
5098374 RNX3644	8,3	8,7	6,7	0,0	0,0	8,7	0,0	7,7
5098375 RNX3651	8,7	9,0	7,7	0,0	0,0	9,0	0,0	8,3
5098376 DSD_030/14	8,3	8,3	7,3	0,0	0,0	9,0	0,0	7,8
5098377 WRH 506	8,7	9,0	7,0	0,0	0,0	9,0	0,0	8,0
5098378 WRH 521	8,0	9,0	8,0	0,0	0,0	9,0	0,0	8,5
5098380 DMH 402	8,3	8,7	8,3	0,0	0,0	9,0	0,0	8,5
5098381 4EW0101	8,7	9,0	7,3	0,0	0,0	8,7	0,0	8,2
5098382 6EW0154	8,0	9,0	6,7	0,0	0,0	9,0	0,0	7,8
5098383 6EW0155	8,3	9,0	7,7	0,0	0,0	9,0	0,0	8,3
5098386 6EW0159	8,3	9,0	7,7	0,0	0,0	8,7	0,0	8,3
5098387 5EW0136	8,7	8,3	8,3	0,0	0,0	9,0	0,0	8,3
5098388 5EW0138	8,3	9,0	7,3	0,0	0,0	9,0	0,0	8,2
5098389 5EW0145	8,0	8,7	8,3	0,0	0,0	8,3	0,0	8,5
5098392 LE15/293	8,7	9,0	7,0	0,0	0,0	9,0	0,0	8,0
5098393 LE15/294	8,7	9,0	5,3	0,0	0,0	9,0	0,0	7,2
5098394 LE15/303	8,3	8,7	8,0	0,0	0,0	9,0	0,0	8,3
5098395 LE16/315	8,3	8,7	8,3	0,0	0,0	9,0	0,0	8,5
5098396 LE16/318	8,0	9,0	8,0	0,0	0,0	9,0	0,0	8,5
5098443 RNX3645	8,3	9,0	8,3	0,0	0,0	9,0	0,0	8,7
5098444 H9140743	8,7	9,0	8,0	0,0	0,0	8,7	0,0	8,5
5098445 H9140744	8,3	9,0	7,3	0,0	0,0	9,0	0,0	8,2
5098446 LE15/299	8,3	9,0	5,7	0,0	0,0	9,0	0,0	7,3
5098448 SLM16119W11	8,3	8,3	7,3	0,0	0,0	9,0	0,0	7,8
5098449 WRH 511	8,3	8,7	7,3	0,0	0,0	9,0	0,0	8,0
5081687 Marathon	8,3	8,7	7,7	0,0	0,0	9,0	0,0	8,2
5085608 DK Exssence*	8,0	7,0	6,7	0,0	0,0	9,0	0,0	6,8
5088204 Arabella*	8,0	9,0	7,3	0,0	0,0	9,0	0,0	8,2
5092611 INV1066*	8,3	9,0	5,7	0,0	0,0	9,0	0,0	7,3
5092629 Vapiano*	8,0	9,0	6,7	0,0	0,0	8,7	0,0	7,8
5098333 HR385543	8,7	7,0	7,7	0,0	0,0	9,0	0,0	7,3
5098336 RAW1174S-020	8,3	9,0	7,3	0,0	0,0	8,3	0,0	8,2
5098337 RAW1196S-008	8,0	8,3	7,3	0,0	0,0	9,0	0,0	7,8
5098344 SG-C 364	8,7	9,0	7,7	0,0	0,0	9,0	0,0	8,3
5098345 SG-C 1694	8,3	8,3	6,7	0,0	0,0	9,0	0,0	7,5
5098346 SG-C 3154	8,3	9,0	7,7	0,0	0,0	9,0	0,0	8,3
5098347 SL - 862	8,7	6,3	5,7	0,0	0,0	9,0	0,0	6,0
5098348 SL - 865	8,0	8,7	7,3	0,0	0,0	9,0	0,0	8,0
5098355 RAP 516	8,7	8,7	7,7	0,0	0,0	9,0	0,0	8,2
5098356 WRH 505	8,0	9,0	7,7	0,0	0,0	9,0	0,0	8,3
5098367 OP-BN-56	8,0	6,7	7,7	0,0	0,0	9,0	0,0	7,2
5098368 OP-BN-57	8,3	8,3	6,7	0,0	0,0	8,7	0,0	7,5
5098369 OP-BN-58	8,0	8,3	7,0	0,0	0,0	9,0	0,0	7,7
5098371 RNX3526	8,0	8,7	7,0	0,0	0,0	8,7	0,0	7,8
5098372 RNX3643	8,3	7,0	5,7	0,0	0,0	9,0	0,0	6,3
5098373 RAW 1185-033	8,3	8,7	6,7	0,0	0,0	9,0	0,0	7,7
5098379 WRH 523	8,3	9,0	7,3	0,0	0,0	9,0	0,0	8,2
5098384 6EW0156	8,3	9,0	7,7	0,0	0,0	8,7	0,0	8,3
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	1,2

Tab.9

Fomové černání stonku brukvovitých (Fomové černání stonku) (9-1) v roce 2017

[Phoma lingam (Tode ex Fries) Desmaz. (9-1) in 2017]

Lokalita	CAS	PJA	STV	HOR	HRA	LIP	VYS	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6	7	8
5085607 DK Explicit	7,3	6,3	8,3	6,3	7,0	9,0	5,0	6,5
5088197 Astronom	7,7	6,3	7,7	4,3	7,0	9,0	5,0	5,8
5090144 Alvaro KWS*	8,0	7,0	7,3	5,0	7,0	8,3	5,0	6,1
5096443 HRB641	7,7	6,3	7,7	5,0	7,0	9,0	5,0	6,0
5096640 ESC15044	7,7	7,0	7,0	5,7	7,0	9,0	5,0	6,2
5098331 ESC15039	7,0	6,3	5,7	5,7	7,0	9,0	5,7	5,8
5098334 HRD416	7,0	7,0	7,7	4,3	7,0	9,0	7,0	6,5
5098335 MH 14EL115	7,0	7,0	7,7	4,3	7,0	9,0	4,3	5,8
5098338 HR1581536	8,0	5,7	6,7	6,3	7,0	9,0	5,7	6,1
5098339 HRC909	7,0	7,0	5,7	6,3	7,0	9,0	5,0	6,0
5098340 CWH349	7,3	6,3	7,3	5,7	7,0	9,0	5,0	6,1
5098341 CWH391	7,7	5,7	7,3	5,7	7,0	9,0	5,7	6,1
5098342 CWH396	8,0	6,3	7,7	5,7	7,0	9,0	5,7	6,3
5098343 CWH398	7,7	5,7	8,3	5,7	7,0	9,0	7,0	6,7
5098349 NPZ16102W11	7,0	7,0	6,7	6,3	7,0	9,0	6,3	6,6
5098350 SLM16111W11	7,0	5,7	8,0	7,0	7,0	8,7	6,3	6,8
5098351 SLM16114W11	7,7	7,0	6,7	5,0	7,0	9,0	5,0	5,9
5098352 SLM15061W11	7,0	6,3	7,3	5,0	7,0	9,0	7,0	6,4
5098353 SLM16112W11	7,0	6,3	8,0	6,3	7,0	9,0	7,0	6,9
5098354 SLM16115W11	7,3	7,0	7,7	5,7	7,0	9,0	7,0	6,8
5098363 H9140737	8,0	7,0	7,0	5,7	7,0	9,0	7,0	6,7
5098364 H9141386	7,7	6,3	6,3	6,3	7,0	9,0	6,3	6,3
5098365 H9141786	7,0	6,3	7,0	6,3	7,0	9,0	5,0	6,2
5098366 H9142023	7,0	5,7	6,7	4,3	7,0	9,0	5,7	5,6
5098370 BOH7715	7,7	7,0	7,7	5,7	7,0	9,0	5,0	6,3
5098374 RNX3644	7,3	7,0	7,7	5,7	7,0	9,0	7,0	6,8
5098375 RNX3651	7,3	5,0	7,3	7,0	7,0	9,0	7,0	6,6
5098376 DSD_030/14	8,0	6,3	7,3	4,3	7,0	9,0	6,3	6,1
5098377 WRH 506	7,7	6,3	7,7	6,3	7,0	9,0	6,3	6,7
5098378 WRH 521	7,0	7,0	5,7	6,3	7,0	9,0	5,0	6,0
5098380 DMH 402	7,7	7,0	7,3	5,7	7,0	9,0	7,0	6,8
5098381 4EW0101	7,7	7,3	6,7	6,3	7,0	8,7	5,0	6,3
5098382 6EW0154	6,7	6,3	7,0	4,3	7,0	9,0	6,3	6,0
5098383 6EW0155	7,7	7,3	7,3	7,0	7,0	9,0	6,3	7,0
5098386 6EW0159	8,0	6,3	6,7	5,7	7,0	9,0	7,0	6,4
5098387 5EW0136	8,0	7,0	8,0	5,7	7,0	8,7	7,0	6,9
5098388 5EW0138	7,7	7,0	7,3	6,3	7,0	9,0	7,0	6,9
5098389 5EW0145	7,0	6,3	7,3	6,3	7,0	8,7	6,3	6,6
5098392 LE15/293	8,0	5,0	7,7	5,7	7,0	8,7	7,0	6,3
5098393 LE15/294	7,3	7,0	6,7	4,3	7,0	9,0	5,0	5,8
5098394 LE15/303	7,7	7,0	7,0	6,3	7,0	9,0	7,0	6,8
5098395 LE16/315	8,0	6,3	5,7	5,7	7,0	9,0	5,0	5,7
5098396 LE16/318	7,3	7,0	7,3	5,0	7,0	8,7	6,3	6,4
5098443 RNX3645	7,7	7,0	7,3	5,0	7,0	9,0	6,3	6,4
5098444 H9140743	8,0	7,0	6,7	7,0	7,0	8,7	7,0	6,9
5098445 H9140744	7,7	6,3	7,0	7,0	7,0	9,0	6,3	6,7
5098446 LE15/299	7,3	6,3	6,7	6,3	7,0	9,0	5,0	6,1
5098448 SLM16119W11	7,7	7,0	7,7	6,3	7,0	8,7	7,0	7,0
5098449 WRH 511	7,7	6,3	7,7	5,0	7,0	9,0	7,0	6,5
5081687 Marathon	7,3	7,0	7,3	5,7	7,0	9,0	5,7	6,4
5085608 DK Exssence*	6,7	7,0	8,3	5,0	7,0	8,0	5,0	6,3
5088204 Arabella*	7,7	7,0	6,7	6,3	7,0	9,0	5,0	6,3
5092611 INV1066*	7,0	3,7	8,7	5,7	7,0	8,7	5,0	5,8
5092629 Vapiano*	7,3	7,0	6,7	6,3	7,0	9,0	7,0	6,8
5098333 HR385543	7,0	5,7	7,7	4,3	7,0	9,0	5,0	5,7
5098336 RAW1174S-020	7,0	7,0	7,3	6,3	7,0	9,0	7,0	6,9
5098337 RAW1196S-008	7,0	7,0	7,7	5,0	7,0	8,3	5,0	6,2
5098344 SG-C 364	7,3	7,0	7,3	5,7	7,0	9,0	7,0	6,8
5098345 SG-C 1694	7,0	7,0	7,7	5,0	7,0	8,7	7,0	6,7
5098346 SG-C 3154	7,3	7,0	7,7	5,7	7,0	9,0	7,0	6,8
5098347 SL - 862	8,0	6,3	7,0	4,3	7,0	8,0	5,0	5,7
5098348 SL - 865	8,0	7,0	7,0	3,7	7,0	9,0	5,0	5,7
5098355 RAP 516	8,0	7,0	7,3	7,0	7,0	9,0	7,0	7,1
5098356 WRH 505	7,3	6,3	7,3	5,7	7,0	9,0	5,7	6,3
5098367 OP-BN-56	7,0	7,0	7,7	5,0	7,0	9,0	5,0	6,2
5098368 OP-BN-57	7,7	6,3	7,3	5,0	7,0	9,0	5,0	5,9
5098369 OP-BN-58	7,0	7,0	5,3	3,7	7,0	8,3	5,0	5,3
5098371 RNX3526	7,3	6,3	6,0	6,3	7,0	9,0	5,7	6,1
5098372 RNX3643	7,7	5,0	7,3	4,3	7,0	9,0	5,0	5,4
5098373 RAW 1185-033	7,3	5,7	7,7	5,7	7,0	8,3	7,0	6,5
5098379 WRH 523	7,3	7,0	8,7	5,0	7,0	9,0	6,3	6,8
5098384 6EW0156	7,3	6,3	7,7	5,7	7,0	8,7	6,3	6,5
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	1,0

Tab.10

Bílá hniloba brukvovitých (Sklerotiniová hniloba) (9-1) v roce 2017

[Sclerotinia sclerotiorum (Lib.) de Bary. (9-1) in 2017]

Lokalita	CAS	PJA	STV	HOR	HRA	LIP	VYS	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓			✓	
a	1	2	3	4	5	6	7	8
5085607 DK Explicit	7,7	5,7	4,3	6,3	8,0	8,0	4,3	5,7
5088197 Astronom	7,3	3,7	3,0	4,3	8,0	7,0	4,3	4,5
5090144 Alvaro KWS*	7,0	7,0	5,3	5,7	7,7	7,0	3,0	5,6
5096443 HRB641	8,0	7,0	5,3	3,7	7,7	8,0	3,0	5,4
5096640 ESC15044	7,3	5,0	5,0	7,0	7,7	8,0	3,7	5,6
5098331 ESC15039	7,0	7,0	5,0	5,0	8,0	8,0	5,0	5,8
5098334 HRD416	8,0	6,3	5,0	7,0	7,3	7,0	5,0	6,3
5098335 MH 14EL115	7,0	5,0	4,3	5,0	7,7	8,0	4,3	5,1
5098338 HR1581536	7,0	4,3	4,0	7,0	8,0	8,0	3,7	5,2
5098339 HRC909	7,3	6,3	4,7	5,7	7,3	8,0	3,0	5,4
5098340 CWH349	7,7	6,3	5,7	5,0	8,0	8,0	3,7	5,7
5098341 CWH391	8,0	5,7	5,3	5,7	7,3	8,0	5,0	5,9
5098342 CWH396	6,7	4,3	4,7	5,7	7,7	8,0	5,0	5,3
5098343 CWH398	8,0	6,3	4,3	7,0	8,0	8,0	5,0	6,1
5098349 NPZ16102W11	7,7	5,7	5,0	6,3	8,0	8,0	5,7	6,1
5098350 SLM16111W11	7,3	7,0	4,3	7,7	8,0	8,0	5,7	6,4
5098351 SLM16114W11	6,7	7,0	5,0	5,7	8,0	8,0	5,0	5,9
5098352 SLM15061W11	7,3	5,0	5,3	5,7	7,7	8,0	5,0	5,7
5098353 SLM16112W11	7,3	6,3	5,7	7,0	8,0	8,0	6,3	6,5
5098354 SLM16115W11	7,7	5,7	5,7	7,0	8,0	8,0	5,7	6,3
5098363 H9140737	8,0	7,0	6,0	7,7	7,7	8,0	5,0	6,7
5098364 H9141386	6,3	6,3	5,0	8,0	8,0	8,0	6,3	6,4
5098365 H9141786	6,3	5,7	5,0	7,3	8,0	8,0	5,0	5,9
5098366 H9142023	7,0	5,7	4,3	6,3	8,0	8,0	4,3	5,5
5098370 BOH7715	7,3	6,3	5,3	7,0	8,0	8,0	3,0	5,8
5098374 RNX3644	7,3	5,7	5,3	7,3	7,7	8,0	5,0	6,1
5098375 RNX3651	8,3	7,0	5,0	7,7	8,0	8,0	7,0	7,0
5098376 DSD_030/14	6,3	5,7	4,3	6,3	8,0	8,0	5,0	5,5
5098377 WRH 506	8,0	6,3	5,3	7,0	8,0	8,0	5,7	6,5
5098378 WRH 521	7,0	5,7	5,7	7,3	8,0	8,0	5,0	6,1
5098380 DMH 402	7,3	5,0	5,3	5,0	7,3	8,0	5,7	5,7
5098381 4EW0101	8,0	6,3	4,7	5,7	8,0	6,3	5,7	6,1
5098382 6EW0154	7,7	5,7	4,0	4,3	7,0	8,0	4,3	5,2
5098383 6EW0155	8,0	5,0	5,0	3,7	7,3	8,0	5,0	5,3
5098386 6EW0159	8,0	7,0	5,7	6,3	8,0	8,0	5,7	6,5
5098387 5EW0136	7,7	5,0	5,7	5,7	7,7	8,0	5,7	5,9
5098388 5EW0138	8,0	5,7	6,0	7,3	8,0	8,0	5,0	6,4
5098389 5EW0145	7,3	6,3	6,3	5,7	7,3	6,7	5,0	6,1
5098392 LE15/293	7,7	6,3	5,3	4,3	7,7	7,0	5,0	5,7
5098393 LE15/294	7,3	5,7	6,3	7,7	7,3	8,0	5,0	6,4
5098394 LE15/303	7,0	7,0	5,3	6,3	8,0	8,0	5,0	6,1
5098395 LE16/315	7,7	7,0	6,0	7,0	8,0	7,7	5,0	6,5
5098396 LE16/318	7,3	7,0	6,3	7,3	8,0	8,0	5,0	6,6
5098443 RNX3645	7,7	5,7	5,7	5,7	7,7	8,0	5,0	5,9
5098444 H9140743	8,0	6,3	5,3	7,7	7,7	8,0	5,0	6,5
5098445 H9140744	7,0	5,7	6,0	7,7	8,0	8,0	5,7	6,4
5098446 LE15/299	6,3	5,0	6,3	5,0	7,7	7,7	5,0	5,5
5098448 SLM16119W11	7,7	7,0	6,0	7,7	8,0	8,0	7,0	7,1
5098449 WRH 511	6,7	6,3	4,0	7,3	8,0	8,0	7,0	6,3
5081687 Marathon	6,7	6,3	5,0	5,7	8,0	8,0	5,0	5,7
5085608 DK Exssence*	7,0	3,0	5,3	5,0	7,3	7,0	3,0	4,7
5088204 Arabella*	7,7	7,0	4,7	7,0	8,0	8,0	5,7	6,4
5092611 INV1066*	7,0	6,3	6,0	6,3	7,7	7,3	5,0	6,1
5092629 Vapiano*	7,3	6,3	4,3	7,7	8,0	7,0	7,0	6,5
5098333 HR385543	6,3	4,3	5,0	7,7	8,0	8,0	5,0	5,7
5098336 RAW1174S-020	6,3	7,0	5,7	8,0	8,0	7,7	6,3	6,7
5098337 RAW1196S-008	7,0	5,7	4,0	5,7	8,0	7,0	5,0	5,5
5098344 SG-C 364	7,3	6,3	5,3	6,3	8,0	8,0	5,0	6,1
5098345 SG-C 1694	7,0	5,7	4,3	7,3	8,0	8,0	5,0	5,9
5098346 SG-C 3154	7,0	6,3	5,3	7,3	7,7	8,0	7,0	6,6
5098347 SL - 862	6,3	5,0	4,0	7,0	7,7	7,0	3,7	5,2
5098348 SL - 865	6,7	7,0	5,0	8,0	7,7	8,0	3,7	6,1
5098355 RAP 516	8,0	7,0	4,3	8,0	7,7	7,0	5,7	6,6
5098356 WRH 505	6,3	5,7	4,7	8,0	8,0	7,7	5,7	6,1
5098367 OP-BN-56	5,7	4,3	3,7	7,3	8,0	8,0	5,0	5,2
5098368 OP-BN-57	6,3	5,7	4,3	7,3	8,0	8,0	4,3	5,6
5098369 OP-BN-58	6,7	6,3	3,3	7,7	8,0	7,0	5,0	5,8
5098371 RNX3526	7,3	7,0	6,0	6,3	7,7	8,0	4,3	6,2
5098372 RNX3643	7,0	3,0	6,3	7,3	7,3	8,0	5,0	5,7
5098373 RAW 1185-033	7,3	6,3	5,3	7,3	7,7	7,7	5,0	6,3
5098379 WRH 523	7,0	7,0	4,7	5,7	8,0	7,3	5,7	6,0
5098384 6EW0156	7,3	5,7	5,0	5,7	8,0	8,0	5,0	5,7
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	1,0

Tab.11

Alternariová skvrnitost brukvovitých (Černí řepková) (9-1) v roce 2017

[Alternaria brassicae (Berk.) Sacc. (9-1) in 2017]

Lokalita	CAS	PJA	STV	HOR	HRA	LIP	VYS	průměr
Průměrováno								
a	1	2	3	4	5	6	7	8
5085607 DK Explicit	7,7	8,3	0,0	7,0	7,0	7,0	8,7	-
5088197 Astronom	7,3	8,0	0,0	7,0	7,0	7,0	8,0	-
5090144 Alvaro KWS*	8,0	8,0	0,0	7,0	7,0	7,0	8,7	-
5096443 HRB641	7,3	8,0	0,0	7,0	7,0	7,7	7,7	-
5096640 ESC15044	8,0	8,0	0,0	7,0	7,0	7,0	9,0	-
5098331 ESC15039	7,7	8,0	0,0	7,0	7,0	7,0	9,0	-
5098334 HRD416	8,0	8,0	0,0	7,0	7,0	7,0	8,7	-
5098335 MH 14EL115	8,0	8,0	0,0	7,0	7,0	7,0	8,3	-
5098338 HR1581536	7,7	8,0	0,0	7,0	7,0	7,0	9,0	-
5098339 HRC909	7,7	7,7	0,0	7,0	7,0	7,0	8,7	-
5098340 CWH349	7,7	7,7	0,0	7,0	7,0	7,0	8,3	-
5098341 CWH391	8,0	8,0	0,0	7,0	7,0	7,0	8,7	-
5098342 CWH396	7,3	7,3	0,0	7,0	7,0	7,7	8,3	-
5098343 CWH398	8,0	8,0	0,0	7,0	7,0	7,0	8,0	-
5098349 NPZ16102W11	7,3	8,3	0,0	7,0	7,0	7,0	9,0	-
5098350 SLM16111W11	7,7	8,3	0,0	7,0	7,0	7,0	9,0	-
5098351 SLM16114W11	7,7	8,0	0,0	7,0	7,0	7,0	9,0	-
5098352 SLM15061W11	8,0	7,3	0,0	7,0	7,0	7,0	9,0	-
5098353 SLM16112W11	7,7	8,0	0,0	7,0	7,0	7,0	8,7	-
5098354 SLM16115W11	7,7	8,0	0,0	7,0	7,0	7,0	9,0	-
5098363 H9140737	7,7	8,0	0,0	7,0	7,0	7,0	9,0	-
5098364 H9141386	7,7	8,0	0,0	7,0	7,0	7,0	9,0	-
5098365 H9141786	7,7	8,3	0,0	7,0	7,0	7,0	9,0	-
5098366 H9142023	7,0	8,3	0,0	7,0	7,0	7,0	8,3	-
5098370 BOH7715	7,7	8,0	0,0	7,0	7,0	7,0	8,7	-
5098374 RNX3644	7,7	8,0	0,0	7,0	7,0	7,0	8,7	-
5098375 RNX3651	7,7	8,0	0,0	7,0	7,0	7,0	9,0	-
5098376 DSD_030/14	7,7	7,3	0,0	7,0	7,0	7,0	9,0	-
5098377 WRH 506	7,7	8,3	0,0	7,0	7,0	7,0	8,7	-
5098378 WRH 521	7,3	8,0	0,0	7,0	7,0	8,3	8,7	-
5098380 DMH 402	8,0	8,0	0,0	7,0	7,0	7,0	8,3	-
5098381 4EW0101	8,0	8,3	0,0	7,0	7,0	7,0	8,3	-
5098382 6EW0154	7,7	7,7	0,0	7,0	7,0	7,7	8,0	-
5098383 6EW0155	7,7	7,3	0,0	7,0	7,0	7,0	7,7	-
5098386 6EW0159	8,0	8,0	0,0	7,0	7,0	7,0	9,0	-
5098387 5EW0136	8,0	8,3	0,0	7,0	7,0	7,0	9,0	-
5098388 5EW0138	7,7	8,0	0,0	7,0	7,0	7,0	9,0	-
5098389 5EW0145	7,7	8,0	0,0	7,0	7,0	7,0	8,0	-
5098392 LE15/293	7,7	8,3	0,0	7,0	7,0	7,0	8,0	-
5098393 LE15/294	7,3	8,0	0,0	7,0	7,0	7,0	9,0	-
5098394 LE15/303	7,7	8,3	0,0	7,0	7,0	7,0	9,0	-
5098395 LE16/315	8,0	7,0	0,0	7,0	7,0	7,0	8,3	-
5098396 LE16/318	7,7	8,0	0,0	7,0	7,0	7,0	8,3	-
5098443 RNX3645	7,3	8,0	0,0	7,0	7,0	7,7	9,0	-
5098444 H9140743	8,0	8,0	0,0	7,0	7,0	7,0	9,0	-
5098445 H9140744	7,3	8,0	0,0	7,0	7,0	7,0	9,0	-
5098446 LE15/299	7,0	7,7	0,0	7,0	7,0	7,0	9,0	-
5098448 SLM16119W11	8,0	8,0	0,0	7,0	7,0	7,7	9,0	-
5098449 WRH 511	7,7	8,0	0,0	7,0	7,0	7,0	8,7	-
5081687 Marathon	7,3	7,3	0,0	7,0	7,0	7,7	8,7	-
5085608 DK Exssence*	7,3	5,7	0,0	7,0	7,0	7,0	8,0	-
5088204 Arabella*	7,7	8,0	0,0	7,0	7,0	7,0	8,7	-
5092611 INV1066*	7,3	8,0	0,0	7,0	7,0	7,0	9,0	-
5092629 Vapiano*	8,0	8,0	0,0	7,0	7,0	7,0	9,0	-
5098333 HR385543	7,3	6,3	0,0	7,0	7,0	7,7	9,0	-
5098336 RAW1174S-020	7,3	8,0	0,0	7,0	7,0	7,0	9,0	-
5098337 RAW1196S-008	8,0	5,7	0,0	7,0	7,0	7,0	8,7	-
5098344 SG-C 364	7,7	8,0	0,0	7,0	7,0	7,0	9,0	-
5098345 SG-C 1694	7,3	6,0	0,0	7,0	7,0	7,7	9,0	-
5098346 SG-C 3154	7,3	7,7	0,0	7,0	7,0	7,0	8,7	-
5098347 SL - 862	7,3	6,7	0,0	7,0	7,0	7,0	8,7	-
5098348 SL - 865	8,0	8,0	0,0	7,0	7,0	7,0	8,7	-
5098355 RAP 516	8,0	8,0	0,0	7,0	7,0	7,0	8,7	-
5098356 WRH 505	7,0	7,7	0,0	7,0	7,0	7,0	9,0	-
5098367 OP-BN-56	7,0	6,7	0,0	7,0	7,0	7,0	8,7	-
5098368 OP-BN-57	7,0	7,7	0,0	7,0	7,0	7,0	9,0	-
5098369 OP-BN-58	7,3	7,7	0,0	7,0	7,0	7,0	8,3	-
5098371 RNX3526	7,3	7,3	0,0	7,0	7,0	7,0	7,7	-
5098372 RNX3643	7,0	6,0	0,0	7,0	7,0	7,7	8,0	-
5098373 RAW 1185-033	8,0	5,7	0,0	7,0	7,0	7,0	9,0	-
5098379 WRH 523	7,3	8,0	0,0	7,0	7,0	7,0	9,0	-
5098384 6EW0156	8,0	8,0	0,0	7,0	7,0	7,0	9,0	-

Tab.12

Verticiliové vadnutí brukvovitých (Přeslenatka) (9-1) v roce 2017

[Verticilium dahliae Kleb. (9-1) in 2017]

Lokalita	CAS	PJA	STV	HOR	HRA	LIP	VYS	průměr
Průměrováno								
a	1	2	3	4	5	6	7	8
5085607 DK Explicit	8,3	0,0	0,0	0,0	5,0	0,0	0,0	-
5088197 Astronom	8,0	0,0	0,0	0,0	3,0	0,0	0,0	-
5090144 Alvaro KWS*	8,7	0,0	0,0	0,0	3,0	0,0	0,0	-
5096443 HRB641	8,7	0,0	0,0	0,0	4,3	0,0	0,0	-
5096640 ESC15044	8,3	0,0	0,0	0,0	5,0	0,0	0,0	-
5098331 ESC15039	8,0	0,0	0,0	0,0	4,3	0,0	0,0	-
5098334 HRD416	8,0	0,0	0,0	0,0	3,7	0,0	0,0	-
5098335 MH 14EL115	8,3	0,0	0,0	0,0	3,7	0,0	0,0	-
5098338 HR1581536	8,7	0,0	0,0	0,0	6,3	0,0	0,0	-
5098339 HRC909	8,7	0,0	0,0	0,0	3,0	0,0	0,0	-
5098340 CWH349	8,7	0,0	0,0	0,0	4,3	0,0	0,0	-
5098341 CWH391	8,7	0,0	0,0	0,0	5,0	0,0	0,0	-
5098342 CWH396	8,3	0,0	0,0	0,0	5,0	0,0	0,0	-
5098343 CWH398	8,7	0,0	0,0	0,0	3,7	0,0	0,0	-
5098349 NPZ16102W11	8,3	0,0	0,0	0,0	5,7	0,0	0,0	-
5098350 SLM16111W11	8,0	0,0	0,0	0,0	5,7	0,0	0,0	-
5098351 SLM16114W11	8,3	0,0	0,0	0,0	3,7	0,0	0,0	-
5098352 SLM15061W11	8,0	0,0	0,0	0,0	5,0	0,0	0,0	-
5098353 SLM16112W11	8,3	0,0	0,0	0,0	4,3	0,0	0,0	-
5098354 SLM16115W11	8,3	0,0	0,0	0,0	5,0	0,0	0,0	-
5098363 H9140737	8,7	0,0	0,0	0,0	4,3	0,0	0,0	-
5098364 H9141386	8,3	0,0	0,0	0,0	5,7	0,0	0,0	-
5098365 H9141786	8,3	0,0	0,0	0,0	3,7	0,0	0,0	-
5098366 H9142023	8,0	0,0	0,0	0,0	3,0	0,0	0,0	-
5098370 BOH7715	8,7	0,0	0,0	0,0	4,3	0,0	0,0	-
5098374 RNX3644	8,3	0,0	0,0	0,0	3,7	0,0	0,0	-
5098375 RNX3651	9,0	0,0	0,0	0,0	4,3	0,0	0,0	-
5098376 DSD_030/14	7,7	0,0	0,0	0,0	3,0	0,0	0,0	-
5098377 WRH 506	7,7	0,0	0,0	0,0	3,7	0,0	0,0	-
5098378 WRH 521	8,0	0,0	0,0	0,0	3,7	0,0	0,0	-
5098380 DMH 402	8,7	0,0	0,0	0,0	5,0	0,0	0,0	-
5098381 4EW0101	8,7	0,0	0,0	0,0	4,3	0,0	0,0	-
5098382 6EW0154	8,3	0,0	0,0	0,0	3,0	0,0	0,0	-
5098383 6EW0155	8,7	0,0	0,0	0,0	4,3	0,0	0,0	-
5098386 6EW0159	8,7	0,0	0,0	0,0	7,0	0,0	0,0	-
5098387 5EW0136	8,7	0,0	0,0	0,0	5,0	0,0	0,0	-
5098388 5EW0138	9,0	0,0	0,0	0,0	5,0	0,0	0,0	-
5098389 5EW0145	8,3	0,0	0,0	0,0	5,0	0,0	0,0	-
5098392 LE15/293	8,7	0,0	0,0	0,0	3,0	0,0	0,0	-
5098393 LE15/294	7,7	0,0	0,0	0,0	4,3	0,0	0,0	-
5098394 LE15/303	8,0	0,0	0,0	0,0	5,0	0,0	0,0	-
5098395 LE16/315	8,7	0,0	0,0	0,0	5,7	0,0	0,0	-
5098396 LE16/318	8,7	0,0	0,0	0,0	5,0	0,0	0,0	-
5098443 RNX3645	8,7	0,0	0,0	0,0	4,3	0,0	0,0	-
5098444 H9140743	8,7	0,0	0,0	0,0	5,0	0,0	0,0	-
5098445 H9140744	8,7	0,0	0,0	0,0	5,7	0,0	0,0	-
5098446 LE15/299	8,3	0,0	0,0	0,0	4,3	0,0	0,0	-
5098448 SLM16119W11	8,3	0,0	0,0	0,0	4,3	0,0	0,0	-
5098449 WRH 511	7,7	0,0	0,0	0,0	3,0	0,0	0,0	-
5081687 Marathon	8,3	0,0	0,0	0,0	4,3	0,0	0,0	-
5085608 DK Exssence*	8,3	0,0	0,0	0,0	3,0	0,0	0,0	-
5088204 Arabella*	8,7	0,0	0,0	0,0	5,0	0,0	0,0	-
5092611 INV1066*	8,3	0,0	0,0	0,0	5,0	0,0	0,0	-
5092629 Vapiano*	8,3	0,0	0,0	0,0	6,3	0,0	0,0	-
5098333 HR385543	8,3	0,0	0,0	0,0	3,0	0,0	0,0	-
5098336 RAW1174S-020	8,3	0,0	0,0	0,0	5,7	0,0	0,0	-
5098337 RAW1196S-008	7,7	0,0	0,0	0,0	5,0	0,0	0,0	-
5098344 SG-C 364	8,3	0,0	0,0	0,0	5,0	0,0	0,0	-
5098345 SG-C 1694	8,3	0,0	0,0	0,0	5,0	0,0	0,0	-
5098346 SG-C 3154	8,3	0,0	0,0	0,0	3,7	0,0	0,0	-
5098347 SL - 862	8,0	0,0	0,0	0,0	4,3	0,0	0,0	-
5098348 SL - 865	8,3	0,0	0,0	0,0	4,3	0,0	0,0	-
5098355 RAP 516	8,7	0,0	0,0	0,0	4,3	0,0	0,0	-
5098356 WRH 505	7,7	0,0	0,0	0,0	4,3	0,0	0,0	-
5098367 OP-BN-56	7,7	0,0	0,0	0,0	3,0	0,0	0,0	-
5098368 OP-BN-57	7,7	0,0	0,0	0,0	4,3	0,0	0,0	-
5098369 OP-BN-58	7,3	0,0	0,0	0,0	5,0	0,0	0,0	-
5098371 RNX3526	8,3	0,0	0,0	0,0	5,0	0,0	0,0	-
5098372 RNX3643	8,0	0,0	0,0	0,0	3,0	0,0	0,0	-
5098373 RAW 1185-033	8,3	0,0	0,0	0,0	3,7	0,0	0,0	-
5098379 WRH 523	8,3	0,0	0,0	0,0	5,0	0,0	0,0	-
5098384 6EW0156	8,3	0,0	0,0	0,0	5,0	0,0	0,0	-

Tab.13

Přezimování (%) v roce 2017

[Wintering (%) in 2017]

Lokalita	CAS	PJA	STV	HOR	HRA	LIP	VYS	průměr
Průměrováno								
a	1	2	3	4	5	6	7	8
5085607 DK Explicit	93	98	100	100	100	100	100	-
5088197 Astronom	91	98	100	100	100	98	100	-
5090144 Alvaro KWS*	96	97	100	100	100	100	100	-
5096443 HRB641	96	95	100	100	100	99	100	-
5096640 ESC15044	96	99	100	100	100	100	100	-
5098331 ESC15039	88	94	100	100	100	99	100	-
5098334 HRD416	93	93	100	100	100	98	100	-
5098335 MH 14EL115	94	98	100	100	100	99	100	-
5098338 HR1581536	96	97	100	100	100	99	100	-
5098339 HRC909	97	95	100	100	100	99	100	-
5098340 CWH349	96	99	100	99	100	100	100	-
5098341 CWH391	96	98	100	100	100	100	100	-
5098342 CWH396	96	98	100	96	100	98	100	-
5098343 CWH398	95	96	100	100	100	99	100	-
5098349 NPZ16102W11	90	93	100	100	100	99	100	-
5098350 SLM16111W11	98	96	100	100	100	99	100	-
5098351 SLM16114W11	97	98	100	100	100	100	100	-
5098352 SLM15061W11	89	96	100	98	100	100	100	-
5098353 SLM16112W11	95	99	100	100	100	99	100	-
5098354 SLM16115W11	95	93	100	100	100	99	100	-
5098363 H9140737	93	95	100	100	100	98	100	-
5098364 H9141386	94	98	100	99	100	100	100	-
5098365 H9141786	97	97	100	100	100	100	100	-
5098366 H9142023	91	99	100	100	100	100	100	-
5098370 BOH7715	95	96	100	100	100	98	100	-
5098374 RNX3644	94	100	100	98	100	99	100	-
5098375 RNX3651	97	100	100	100	100	100	100	-
5098376 DSD_030/14	96	94	100	100	100	99	100	-
5098377 WRH 506	96	99	100	100	100	100	100	-
5098378 WRH 521	94	96	100	100	100	100	100	-
5098380 DMH 402	93	100	100	100	100	100	99	-
5098381 4EW0101	93	99	100	100	100	100	100	-
5098382 6EW0154	97	96	100	100	100	99	100	-
5098383 6EW0155	96	97	100	100	100	99	100	-
5098386 6EW0159	93	91	100	95	100	100	100	-
5098387 5EW0136	90	91	100	99	100	98	100	-
5098388 5EW0138	91	98	100	100	100	99	100	-
5098389 5EW0145	94	94	100	100	100	100	100	-
5098392 LE15/293	98	96	100	96	100	99	100	-
5098393 LE15/294	97	99	100	100	100	99	100	-
5098394 LE15/303	92	99	100	99	100	99	100	-
5098395 LE16/315	98	97	100	98	100	98	100	-
5098396 LE16/318	97	98	100	98	100	98	100	-
5098443 RNX3645	92	99	100	100	100	100	100	-
5098444 H9140743	94	96	100	97	100	99	100	-
5098445 H9140744	94	99	100	100	100	100	100	-
5098446 LE15/299	95	96	100	100	100	98	100	-
5098448 SLM16119W11	96	98	100	98	100	100	100	-
5098449 WRH 511	95	98	100	98	100	100	100	-
5081687 Marathon	96	97	100	99	100	100	100	-
5085608 DK Exssence*	97	98	100	99	100	99	100	-
5088204 Arabella*	96	98	100	100	100	99	100	-
5092611 INV1066*	96	98	100	99	100	100	100	-
5092629 Vapiano*	96	94	100	100	100	100	100	-
5098333 HR385543	96	98	100	100	100	100	100	-
5098336 RAW1174S-020	98	95	100	95	100	100	100	-
5098337 RAW1196S-008	90	97	100	100	100	100	100	-
5098344 SG-C 364	97	98	100	100	100	99	100	-
5098345 SG-C 1694	97	95	100	99	100	99	100	-
5098346 SG-C 3154	97	96	100	93	100	99	100	-
5098347 SL - 862	98	96	100	100	100	99	100	-
5098348 SL - 865	97	98	100	100	100	100	100	-
5098355 RAP 516	96	98	100	97	100	99	100	-
5098356 WRH 505	98	100	100	100	100	100	100	-
5098367 OP-BN-56	98	98	100	100	100	100	100	-
5098368 OP-BN-57	96	98	100	100	100	100	100	-
5098369 OP-BN-58	97	98	100	100	100	100	100	-
5098371 RNX3526	96	97	100	100	100	100	100	-
5098372 RNX3643	96	97	100	98	100	100	100	-
5098373 RAW 1185-033	91	100	100	100	100	99	100	-
5098379 WRH 523	97	99	100	100	100	99	100	-
5098384 6EW0156	95	99	100	100	100	99	100	-

Tab.14

Délka rostlin (cm) v roce 2017

[Length of plants (cm) in 2017]

Lokalita	CAS	PJA	STV	HOR	HRA	LIP	VYS	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6	7	8
5085607 DK Explicit	173	175	179	163	178	163	173	172
5088197 Astronom	166	166	161	158	162	168	156	163
5090144 Alvaro KWS*	169	180	166	162	165	158	165	166
5096443 HRB641	167	193	166	168	180	166	183	175
5096640 ESC15044	162	177	185	165	174	166	173	172
5098331 ESC15039	153	170	175	154	173	159	163	164
5098334 HRD416	168	188	183	165	171	166	170	173
5098335 MH 14EL115	171	175	149	156	166	161	168	164
5098338 HR1581536	163	166	171	158	171	168	168	166
5098339 HRC909	178	180	169	170	176	169	170	173
5098340 CWH349	170	181	171	168	179	168	172	173
5098341 CWH391	168	163	149	154	158	157	152	157
5098342 CWH396	170	162	158	157	167	158	162	162
5098343 CWH398	175	178	162	160	174	170	168	170
5098349 NPZ16102W11	156	165	155	152	169	161	170	161
5098350 SLM16111W11	161	176	166	165	171	161	168	167
5098351 SLM16114W11	172	186	163	161	169	160	162	168
5098352 SLM15061W11	170	181	166	167	166	159	165	168
5098353 SLM16112W11	168	168	173	158	168	165	166	167
5098354 SLM16115W11	165	169	154	159	172	162	168	164
5098363 H9140737	167	190	167	168	172	169	168	172
5098364 H9141386	164	162	151	152	163	154	161	158
5098365 H9141786	170	175	158	164	169	163	163	166
5098366 H9142023	178	190	191	170	184	168	182	180
5098370 BOH7715	167	174	158	159	171	162	170	166
5098374 RNX3644	157	174	168	155	162	166	168	164
5098375 RNX3651	169	177	164	155	182	166	170	169
5098376 DSD_030/14	162	160	165	154	154	155	160	159
5098377 WRH 506	157	176	147	156	162	162	168	161
5098378 WRH 521	169	177	168	163	171	165	162	168
5098380 DMH 402	167	173	158	159	167	168	164	166
5098381 4EW0101	162	180	164	160	174	159	170	167
5098382 6EW0154	159	176	158	153	169	155	170	163
5098383 6EW0155	158	164	169	163	173	162	168	165
5098386 6EW0159	164	180	153	158	176	158	160	164
5098387 5EW0136	160	173	164	157	167	159	153	162
5098388 5EW0138	166	172	150	165	172	160	168	165
5098389 5EW0145	170	177	176	164	182	159	168	171
5098392 LE15/293	173	181	170	161	170	166	168	170
5098393 LE15/294	166	172	142	156	169	156	167	161
5098394 LE15/303	163	180	164	155	174	166	166	167
5098395 LE16/315	169	170	170	161	173	164	166	168
5098396 LE16/318	166	180	178	162	165	151	162	166
5098443 RNX3645	170	170	169	160	174	162	163	167
5098444 H9140743	172	182	171	163	173	162	173	171
5098445 H9140744	162	168	176	160	167	155	164	165
5098446 LE15/299	161	179	161	163	169	161	175	167
5098448 SLM16119W11	165	171	144	152	168	160	151	159
5098449 WRH 511	155	166	169	150	164	152	157	159
5081687 Marathon	163	152	142	146	162	147	148	151
5085608 DK Exssence*	169	165	151	152	164	153	166	160
5088204 Arabella*	156	163	139	143	155	142	143	149
5092611 INV1066*	166	172	148	151	164	160	160	160
5092629 Vapiano*	149	158	141	145	149	141	148	147
5098333 HR385543	160	147	154	151	157	142	154	152
5098336 RAW1174S-020	158	164	139	148	164	147	167	155
5098337 RAW1196S-008	153	163	149	149	166	145	151	154
5098344 SG-C 364	160	166	159	147	156	148	163	157
5098345 SG-C 1694	155	164	158	160	162	141	158	157
5098346 SG-C 3154	159	164	144	144	160	152	163	155
5098347 SL - 862	163	158	157	144	155	146	163	155
5098348 SL - 865	163	182	148	153	165	154	170	162
5098355 RAP 516	168	182	156	155	166	163	173	166
5098356 WRH 505	159	149	136	145	156	152	158	151
5098367 OP-BN-56	156	149	148	144	154	141	153	149
5098368 OP-BN-57	142	153	147	142	152	139	148	146
5098369 OP-BN-58	164	167	145	158	164	146	170	159
5098371 RNX3526	165	163	155	151	159	154	158	158
5098372 RNX3643	163	156	144	156	171	152	166	158
5098373 RAW 1185-033	147	152	139	142	151	129	133	142
5098379 WRH 523	164	172	145	154	171	147	170	160
5098384 6EW0156	167	164	146	156	162	149	168	159
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	6

Tab.15

Průměrné hodnoty znaků v roce v roce 2017

[Summary of the means of the characteristics in 2017]

Znak	HTS	Začátek květu	Konec květu	Zralost	Poléhání před sklizní
Jednotka	g	dny	dny	dny	9-1
a	1	2	3	4	5
5085607 DK Explicit	4,42	125	149	200	8,0
5088197 Astronom	4,28	124	149	200	7,8
5090144 Alvaro KWS*	4,46	124	149	199	8,1
5096443 HRB641	4,49	128	150	201	7,6
5096640 ESC15044	4,45	123	148	200	8,6
5098331 ESC15039	5,27	126	149	201	8,2
5098334 HRD416	4,70	127	150	200	7,0
5098335 MH 14EL115	5,03	125	149	200	7,4
5098338 HR1581536	5,06	122	147	199	8,5
5098339 HRC909	4,92	126	150	201	7,3
5098340 CWH349	4,55	124	149	200	7,0
5098341 CWH391	4,75	124	149	200	8,2
5098342 CWH396	4,31	123	148	199	7,2
5098343 CWH398	4,68	126	149	200	7,2
5098349 NPZ16102W11	4,60	125	149	201	8,6
5098350 SLM16111W11	4,93	125	148	200	8,3
5098351 SLM16114W11	4,85	126	149	199	8,9
5098352 SLM15061W11	4,41	124	148	200	8,4
5098353 SLM16112W11	4,60	124	148	199	8,4
5098354 SLM16115W11	4,81	124	148	200	8,6
5098363 H9140737	4,86	127	149	201	8,9
5098364 H9141386	5,14	124	149	200	8,4
5098365 H9141786	4,49	125	149	200	8,7
5098366 H9142023	4,82	126	149	201	7,8
5098370 BOH7715	4,66	126	149	200	7,9
5098374 RNX3644	4,91	125	148	200	7,6
5098375 RNX3651	5,09	123	148	200	7,2
5098376 DSD_030/14	4,88	124	148	200	8,3
5098377 WRH 506	4,68	124	149	200	7,7
5098378 WRH 521	4,49	123	148	200	8,0
5098380 DMH 402	4,69	124	149	200	7,7
5098381 4EW0101	4,59	125	149	200	7,4
5098382 6EW0154	4,84	124	149	200	7,3
5098383 6EW0155	4,88	126	150	201	7,2
5098386 6EW0159	4,75	125	149	200	8,8
5098387 5EW0136	4,78	125	149	200	8,6
5098388 5EW0138	5,29	125	154	201	8,1
5098389 5EW0145	4,22	126	149	200	7,6
5098392 LE15/293	4,95	124	148	200	7,2
5098393 LE15/294	5,14	124	148	200	8,3
5098394 LE15/303	5,35	125	149	200	7,8
5098395 LE16/315	5,16	123	148	200	7,1
5098396 LE16/318	5,65	122	147	200	8,3
5098443 RNX3645	4,57	125	149	200	8,2
5098444 H9140743	5,08	125	149	201	8,8
5098445 H9140744	5,02	124	148	201	8,9
5098446 LE15/299	5,16	124	148	200	8,2
5098448 SLM16119W11	5,17	122	147	200	8,3
5098449 WRH 511	4,52	123	148	199	7,6
5081687 Marathon	4,70	121	149	200	8,3
5085608 DK Exssence*	4,25	123	149	200	6,3
5088204 Arabella*	5,72	125	148	200	7,7
5092611 INV1066*	4,40	125	149	201	8,7
5092629 Vapiano*	4,48	122	148	200	8,4
5098333 HR385543	4,71	121	148	199	8,4
5098336 RAW1174S-020	4,91	123	148	200	8,7
5098337 RAW1196S-008	4,64	123	149	200	7,8
5098344 SG-C 364	4,87	123	148	200	8,6
5098345 SG-C 1694	5,21	125	148	200	8,0
5098346 SG-C 3154	4,92	126	149	201	7,2
5098347 SL - 862	5,24	123	148	200	7,2
5098348 SL - 865	5,21	127	150	200	7,4
5098355 RAP 516	4,44	124	149	200	8,8
5098356 WRH 505	5,03	120	148	200	8,3
5098367 OP-BN-56	5,03	120	148	199	7,6
5098368 OP-BN-57	4,68	124	149	200	8,2
5098369 OP-BN-58	4,69	127	149	200	6,9
5098371 RNX3526	5,31	123	148	200	8,6
5098372 RNX3643	5,00	123	148	200	7,4
5098373 RAW 1185-033	5,06	121	147	199	7,9
5098379 WRH 523	4,50	123	149	200	8,3
5098384 6EW0156	4,78	125	149	200	8,1
Počet lokalit	7	7	7	7	6

Tab.16

Průměrné hodnoty znaků v roce v roce 2017

[Summary of the means of the characteristics in 2017]

Znak	Šedá plísňovitost brukvovitých	Fomové černání stonku brukvovitých	Bílá hniloba brukvovitých	Délka rostlin
Jednotka	9-1	9-1	9-1	cm
a	6	7	8	9
5085607 DK Explicit	8,3	6,5	5,7	172
5088197 Astronom	8,5	5,8	4,5	163
5090144 Alvaro KWS*	7,7	6,1	5,6	166
5096443 HRB641	8,2	6,0	5,4	175
5096640 ESC15044	8,0	6,2	5,6	172
5098331 ESC15039	7,8	5,8	5,8	164
5098334 HRD416	8,0	6,5	6,3	173
5098335 MH 14EL115	8,5	5,8	5,1	164
5098338 HR1581536	7,8	6,1	5,2	166
5098339 HRC909	8,3	6,0	5,4	173
5098340 CWH349	7,7	6,1	5,7	173
5098341 CWH391	8,0	6,1	5,9	157
5098342 CWH396	7,8	6,3	5,3	162
5098343 CWH398	7,5	6,7	6,1	170
5098349 NPZ16102W11	8,7	6,6	6,1	161
5098350 SLM16111W11	7,3	6,8	6,4	167
5098351 SLM16114W11	8,0	5,9	5,9	168
5098352 SLM15061W11	7,5	6,4	5,7	168
5098353 SLM16112W11	8,3	6,9	6,5	167
5098354 SLM16115W11	8,3	6,8	6,3	164
5098363 H9140737	8,2	6,7	6,7	172
5098364 H9141386	8,7	6,3	6,4	158
5098365 H9141786	7,8	6,2	5,9	166
5098366 H9142023	8,0	5,6	5,5	180
5098370 BOH7715	8,5	6,3	5,8	166
5098374 RNX3644	7,7	6,8	6,1	164
5098375 RNX3651	8,3	6,6	7,0	169
5098376 DSD_030/14	7,8	6,1	5,5	159
5098377 WRH 506	8,0	6,7	6,5	161
5098378 WRH 521	8,5	6,0	6,1	168
5098380 DMH 402	8,5	6,8	5,7	166
5098381 4EW0101	8,2	6,3	6,1	167
5098382 6EW0154	7,8	6,0	5,2	163
5098383 6EW0155	8,3	7,0	5,3	165
5098386 6EW0159	8,3	6,4	6,5	164
5098387 5EW0136	8,3	6,9	5,9	162
5098388 5EW0138	8,2	6,9	6,4	165
5098389 5EW0145	8,5	6,6	6,1	171
5098392 LE15/293	8,0	6,3	5,7	170
5098393 LE15/294	7,2	5,8	6,4	161
5098394 LE15/303	8,3	6,8	6,1	167
5098395 LE16/315	8,5	5,7	6,5	168
5098396 LE16/318	8,5	6,4	6,6	166
5098443 RNX3645	8,7	6,4	5,9	167
5098444 H9140743	8,5	6,9	6,5	171
5098445 H9140744	8,2	6,7	6,4	165
5098446 LE15/299	7,3	6,1	5,5	167
5098448 SLM16119W11	7,8	7,0	7,1	159
5098449 WRH 511	8,0	6,5	6,3	159
5081687 Marathon	8,2	6,4	5,7	151
5085608 DK Exssence*	6,8	6,3	4,7	160
5088204 Arabella*	8,2	6,3	6,4	149
5092611 INV1066*	7,3	5,8	6,1	160
5092629 Vapiano*	7,8	6,8	6,5	147
5098333 HR385543	7,3	5,7	5,7	152
5098336 RAW1174S-020	8,2	6,9	6,7	155
5098337 RAW1196S-008	7,8	6,2	5,5	154
5098344 SG-C 364	8,3	6,8	6,1	157
5098345 SG-C 1694	7,5	6,7	5,9	157
5098346 SG-C 3154	8,3	6,8	6,6	155
5098347 SL - 862	6,0	5,7	5,2	155
5098348 SL - 865	8,0	5,7	6,1	162
5098355 RAP 516	8,2	7,1	6,6	166
5098356 WRH 505	8,3	6,3	6,1	151
5098367 OP-BN-56	7,2	6,2	5,2	149
5098368 OP-BN-57	7,5	5,9	5,6	146
5098369 OP-BN-58	7,7	5,3	5,8	159
5098371 RNX3526	7,8	6,1	6,2	158
5098372 RNX3643	6,3	5,4	5,7	158
5098373 RAW 1185-033	7,7	6,5	6,3	142
5098379 WRH 523	8,2	6,8	6,0	160
5098384 6EW0156	8,3	6,5	5,7	159
Počet lokalit	2	4	5	7