

ÚSTŘEDNÍ KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV ZEMĚDĚLSKÝ

NÁRODNÍ ODRŮDOVÝ ÚŘAD

č.j.: UKZUZ 150224/2024

VÝSLEDKY ZKOUŠEK UŽITNÉ HODNOTY ZE SKLIZNĚ 2024

Řepka ozimá "00" sortiment I. (sortiment odrůd zkoušených 1. rokem - 2024)

[Winter oilseed rape "double low" assortment I.]
(Assortment of 1st year tested varieties in 2024)

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

1. polní pozorování a výnos



2. chemické rozborů semene po sklizni



ING. PETR ZEHNÁLEK

HRADEC NAD SVITAVOU, ZÁŘÍ 2024

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]
Jaroměřice n.R.	JAR	425	8,8	516	HNm-jh
Staňkov	STV	370	8,9	551	HNm-h
Horažďovice	HOR	475	8,1	560	Kag-ph
Hradec n. S.	HRA	455	7,8	626	HM(g)-h

Genetický půdní typ a subtyp

[Type of soil]

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

Půdní druh (dle zrnitosti, skeletovitosti)

[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	písčitohlinitá půda (střední)	[Sandy-loam (medium)]
h	hlinitá půda (střední)	[Loamy soil (medium)]
jh	jílovitohlinitá půda (těžká)	[Clayey-loam (heavy)]
jv	jílovitá půda (těžká)	[Clayey soil (heavy)]
j	jíl (těžká)	[Clay (heavy)]

Charakteristiky pokusů*[Trials-main features]***Jaroměřice n.R. (JAR)**

Předplodina: pšenice ozimá

Datum setí: 22.08.2023

Datum sklizně: 25.07.2024

Hnojení N+(S):	22.08.2023	20+(20) kg/ha	SA
	27.02.2024	50+(25) kg/ha	DASA
	27.02.2024	40 kg/ha	LAV
	19.03.2024	50 kg/ha	LAV
Hnojení B:	21.03.2024	0,2 kg/ha	Bor fluid
Chemické ošetření:	04.09.2023	0,15 l/ha	Karate Zeon 5 CS
	11.09.2023	0,12 kg/ha	Mospilan 20 SP
	22.09.2023	0,15 l/ha	Markate 50
	22.09.2023	0,5 l/ha	Agil 100 EC
	24.10.2023	0,5 kg/ha	Pirimor 50 WG
	01.11.2023	0,05 l/ha	Cyperkill Max
	01.11.2023	0,5 l/ha	Belkar
	04.03.2024	0,35 l/ha	Mospilan Mizu 120 SL
	04.03.2024	0,15 l/ha	Karate Zeon 5 CS
	19.03.2024	0,15 l/ha	Markate 50
	05.04.2024	0,05 l/ha	Cyperkill Max
	06.05.2024	0,15 l/ha	Karate Zeon 5 CS

Horažďovice (HOR)

Předplodina: ječmen jarní

Datum setí: 02.09.2023

Datum sklizně: 19.07.2024

Hnojení N+(S):	31.08.2023	33+(40) kg/ha	SA
	27.02.2024	48+(24) kg/ha	DASA
	27.02.2024	37 kg/ha	LAV
	15.03.2024	78 kg/ha	LAV
Hnojení B:	12.04.2024	0,2 kg/ha	Folit Bór 150 SL
Chemické ošetření:	07.09.2023	2,25 l/ha	Butisan Complete
	12.09.2023	0,08 l/ha	Nexide
	18.03.2024	0,1 l/ha	Sumi-Alpha 5EW
	19.03.2024	1,5 l/ha	Garland Forte
	03.04.2024	0,08 l/ha	Nexide
	08.04.2024	0,18 kg/ha	Mospilan 20 SP
	18.04.2024	0,35 l/ha	Mospilan Mizu 120 SL
	29.04.2024	0,18 kg/ha	Mospilan 20 SP

Staňkov (STV)

Předplodina: pšenice ozimá

Datum setí: 06.09.2023

Datum sklizně: 15.07.2024

Hnojení N+(S):	05.09.2023	20+(20) kg/ha	SA
	29.02.2024	50+(25) kg/ha	DASA
	29.02.2024	40 kg/ha	LAV
	21.03.2024	40 kg/ha	LAV
Hnojení B:	22.03.2024	0,2 kg/ha	Borosan Humine
Chemické ošetření:	07.09.2023	0,15 l/ha	Command 36 CS
	07.09.2024	2 l/ha	Successor 600
	17.09.2023	0,08 l/ha	Karis Max
	25.09.2023	0,065 l/ha	Decis Forte
	29.09.2023	0,18 kg/ha	Mospilan 20 SP
	13.10.2023	0,8 l/ha	Garland Forte
	04.03.2024	0,1 l/ha	Sumi-Alpha 5 EW
	14.03.2024	1,0 l/ha	Korvetto
	22.03.2024	0,15 l/ha	Markate 50
	01.04.2024	0,2 l/ha	Trebon OSR
	29.04.2024	0,18 kg/ha	Mospilan 20 SP

Hradec nad Svitavou (HRA)

Předplodina: směsky s vyš.pod. luskovin

Datum setí: 22.08.2023

Datum sklizně: 18.07.2024

Hnojení N+(S):	28.02.2024	50+(25) kg/ha	DASA
	26.03.2024	53 kg/ha	LAD
	25.04.2024	0,2 kg/ha	Borosan Forte
Chemické ošetření:	24.08.2023	0,25 l /ha	Command 36 CS
	08.09.2023	0,05 l /ha	Cyperkill Max
	11.09.2023	2,5 l /ha	Butisan Complete
	11.09.2023	0,6 l /ha	Butisan 400 SC
	22.09.2023	0,5 l /ha	Belkar
	29.09.2023	0,35 l /ha	Barca 334 SL
	29.09.2023	1,5 l /ha	Garland Forte
	13.10.2023	0,2 l /ha	Sumi-Alpha 5 EW
	23.10.2023	0,08 l /ha	Nexide
	18.03.2024	0,2 l /ha	Sumi-Alpha 5 EW
	05.04.2024	0,2 l /ha	Vasztak Active
	12.04.2024	0,075 l /ha	Decis Forte
	29.04.2024	0,2 l /ha	Mavrik Smart
	09.05.2024	0,08 l /ha	Nexide
	15.05.2024	0,15 l /ha	Karate Zeon 5 CS

Sortiment odrůd zkoušených 1. rokem - 2024

[Assortment of 1st year tested varieties in 2024]

Kód odrůdy	Název odrůdy	Typ odrůdy	Žadatel	Zástupce v ČR	Registrována v roce	Zkoušena od roku
[Variety code]	[Variety name]	[Type of variety]	[Applicant]	[Representative in Czech Republic]	[Year of registration]	[Tested from]
Odrůdy delšího vzrůstu						
<i>[Varieties with longer stem]</i>						
5102244	LG Arnold	PFH	Limagrain Europe S.A.S.	Limagrain Česká republika, s.r.o.	2021	
5103874	PT302	PFH	Pioneer Génétique SARL	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Sales Division GmbH, organizační složka	2022	
5103897	Manhattan*	PFH	Deutsche Saatveredelung AG	Rapool CZ s.r.o.	2022	
5103900	DK Exaura*	PFH	Bayer Seeds SAS	BAYER s.r.o.	2022	
5107526	LDC21121	PFH	Lidea France SAS	-		2023/24
5109165	4105B020-01	PFH	Pioneer Génétique SARL	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Sales Division GmbH, organizační složka		2023/24
5109336	CWH604	PFH	Monsanto Technology LLC	BAYER s.r.o.		2023/24
5110788	CWH575	PFH	Monsanto Technology LLC	BAYER s.r.o.		2023/24
5110789	CWH596	PFH	Monsanto Technology LLC	BAYER s.r.o.		2023/24
5110794	MH 21WU1354	PFH	KWS MOMONT RECHERCHE SARL	KWS OSIVA s.r.o.		2023/24
5110795	MH 21WH1257	PFH	KWS MOMONT RECHERCHE SARL	KWS OSIVA s.r.o.		2023/24
5110796	MH 20ND1077	PFH	KWS MOMONT RECHERCHE SARL	KWS OSIVA s.r.o.		2023/24
5110797	LDC21118	PFH	Lidea France SAS	-		2023/24
5110798	LDC22124	PFH	Lidea France SAS	-		2023/24
5110799	LDC23127	PFH	Lidea France SAS	-		2023/24
5110800	4105D058-01	PFH	Pioneer Génétique SARL	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Sales Division GmbH, organizační složka		2023/24
5110801	4105D051-01	PFH	Pioneer Génétique SARL	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Sales Division GmbH, organizační složka		2023/24
5110802	4105D049-01	PFH	Pioneer Génétique SARL	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Sales Division GmbH, organizační složka		2023/24
5110804	4105B005-01	PFH	Pioneer Génétique SARL	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Sales Division GmbH, organizační složka		2023/24
5110807	H9211293	PFH	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.		2023/24
5110808	H9219319	PFH	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.		2023/24
5110814	HRI1279	PFH	RAGT 2n	RAGT Czech s.r.o.		2023/24
5110815	BNJ1774	PFH	RAGT 2n	RAGT Czech s.r.o.		2023/24
5110818	RNX233337	PFH	Syngenta Crop Protection AG	Syngenta Czech s.r.o.		2023/24
5110840	NPZ23355W	PFH	NPZ23355W	SAATEN - UNION CZ s.r.o.		2023/24
5110842	RAP23353W	PFH	Norddeutsche Pflanzenzucht Hans-Georg Lembke KG	Ing. Marian Špunar		2023/24
5110843	RAP23350W	PFH	Norddeutsche Pflanzenzucht Hans-Georg Lembke KG	Ing. Marian Špunar		2023/24
5110844	NPZ23351W	PFH	Norddeutsche Pflanzenzucht Hans-Georg Lembke KG	Ing. Marian Špunar		2023/24
5110845	NPZ23345W	PFH	Norddeutsche Pflanzenzucht Hans-Georg Lembke KG	Ing. Marian Špunar		2023/24
5110853	WRH686	PFH	Deutsche Saatveredelung AG	Rapool CZ s.r.o.		2023/24
5110856	3EW0309	PFH	BASF Belgium Coordination Center Comm. V.	BASF spol. s r.o.		2023/24
5110857	3EW0310	PFH	BASF Belgium Coordination Center Comm. V.	BASF spol. s r.o.		2023/24
5110860	LE22/468	PFH	Limagrain Europe S.A.S.	Limagrain Česká republika, s.r.o.		2023/24
5110861	LE22/472	PFH	Limagrain Europe S.A.S.	Limagrain Česká republika, s.r.o.		2023/24
5110867	LE23/482	PFH	Limagrain Europe S.A.S.	Limagrain Česká republika, s.r.o.		2023/24
5110868	LE23/488	PFH	Limagrain Europe S.A.S.	Limagrain Česká republika, s.r.o.		2023/24
5110869	LE23/489	PFH	Limagrain Europe S.A.S.	Limagrain Česká republika, s.r.o.		2023/24
5110870	LE22/473	PFH	Limagrain Europe S.A.S.	Limagrain Česká republika, s.r.o.		2023/24
Odrůdy kratšího vzrůstu						
<i>[Varieties with shorter stem]</i>						
5096455	Sněžka*	PFL	SEMPRA PRAHA a.s.	-	2019	
5102201	Salute*	PFL	SELGEN, a.s.	-	2021	
5102238	Taba*	PFH	Deutsche Saatveredelung AG	Rapool CZ s.r.o.	2021	
5109206	WRA1-59	PFL	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.		2023/24
5109308	WRH674	PFH	Deutsche Saatveredelung AG	Rapool CZ s.r.o.		2023/24
5110805	RAW 1300-003	PFL	Saatzucht Donau Ges.m.b.H. & CoKG	PROSEV s.r.o.		2023/24
5110806	RAW 1314-033	PFL	Saatzucht Donau Ges.m.b.H. & CoKG	PROSEV s.r.o.		2023/24
5110809	WRA36-011	PFL	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.		2023/24
5110810	1448-374	PFL	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.		2023/24
5110811	RAW1314-038	PFL	Saatzucht Donau Ges.m.b.H. & CoKG	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.		2023/24
5110812	RAW1300-043	PFL	Saatzucht Donau Ges.m.b.H. & CoKG	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.		2023/24
5110819	SG-C4299	PFL	SELGEN, a.s.	-		2023/24
5110820	SG-C4328	PFL	SELGEN, a.s.	-		2023/24
5110841	RAP23349W	PFH	Rapool-Ring GbR	SAATEN - UNION CZ s.r.o.		2023/24
5110849	WRH695	PFH	Rapool-Ring GbR	SAATEN - UNION CZ s.r.o.		2023/24
5110850	WRH692	PFH	Rapool-Ring GbR	SAATEN - UNION CZ s.r.o.		2023/24
5110851	DMH617	PFH	Deutsche Saatveredelung AG	Rapool CZ s.r.o.		2023/24
5110852	WRH683	PFH	Deutsche Saatveredelung AG	Rapool CZ s.r.o.		2023/24
5110854	WRH694	PFH	Deutsche Saatveredelung AG	Rapool CZ s.r.o.		2023/24
5110855	OP-BN-79	PFL	OSEVA PRO s.r.o.	-		2023/24
5110858	3EW0311	PFH	BASF Belgium Coordination Center Comm. V.	BASF spol. s r.o.		2023/24
5110859	3EW0312	PFH	BASF Belgium Coordination Center Comm. V.	BASF spol. s r.o.		2023/24

* = soubor srovnávacích registrovaných odrůd (SSRO)

[* = control varieties]

** = pylově fertální hybrid

[** = male fertile hybrid]

Vysvětlivky:

1. Výnosy semene jsou přepočteny na 8 % 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 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. Do celkového průměru znaků v tabulkách č. 9 až 12 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 8 % 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. 9 - 12 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 - 2, 4 - 5	Lokality	= Trial sites
3, 6, 7	Průměr	= Mean

Table 2

column:

a	Oblast	= Area of testing
	Lokalita	= Trial site
1 - 2, 4 - 5	Lokality	= Trial sites
3, 6, 7	Průměr	= Mean

Table 3 - 14

column:

a	Lokalita	= Trial site
	Průměrováno	= Calculated
1 - 4	Lokality	= Trial sites
5	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	Phoma lingam (Tode ex Fries) Desmaz. (9-1)	

Table 16

column:

a	Znak	= Character
	Jednotka	= Unit
	Počet lokalit	= Number of trial sites
6	Sclerotinia sclerotiorum (Lib.) de Bary. (9-1)	
7	Alternaria brassicae (Berk.) Sacc. (9-1)	
8	Verticillium sp., Rhizoctonia sp., Fusarium sp., Phoma sp., Sclerotinia sp. (9-1)	
9	Length of plants (cm)	

Sortiment odrůd 1.rokem ve zkouškách

[Assortment of 1st year tested varieties in 2023]

Tab.1

Výnos semene (t.ha⁻¹) v roce 2024[Seed yield (t.ha⁻¹) in 2024]

Oblast Lokalita a	Teplá oblast [Warm area]			Chladná oblast [Cold area]			ČR
	JAR	STV	průměr	HOR	HRA	průměr	průměr
	1	2	3	4	5	6	7
Hybridní odrůdy	[Hybrid varieties]						
5110796 MH 20ND1077	4,65	6,17	5,41	6,18	4,32	5,25	5,33
5110794 MH 21WU1354	4,54	6,34	5,44	5,53	4,28	4,90	5,17
5110851 DMH617	4,13	5,57	4,85	5,65	4,91	5,28	5,07
5110845 NPZ23345W	4,09	5,74	4,91	5,61	4,50	5,05	4,98
5110788 CWH575	4,49	5,06	4,78	5,52	4,69	5,11	4,94
5110867 LE23/482	4,04	5,31	4,67	5,44	4,91	5,17	4,92
5109165 4105B020-01	3,96	5,51	4,74	5,37	4,78	5,08	4,91
5110799 LDC23127	3,87	5,40	4,64	5,77	4,50	5,13	4,89
5110860 LE22/468	4,35	5,33	4,84	5,46	4,29	4,87	4,86
5107526 LDC21121	4,24	5,42	4,83	5,26	4,51	4,88	4,86
5110849 WRH695	3,92	5,41	4,66	5,33	4,70	5,02	4,84
5110808 H9219319	4,16	5,06	4,61	5,50	4,54	5,02	4,81
5110841 RAP23349W	3,94	5,24	4,59	5,19	4,59	4,89	4,74
5110844 NPZ23351W	3,98	5,26	4,62	4,95	4,75	4,85	4,74
5110869 LE23/489	4,38	4,82	4,60	5,07	4,64	4,86	4,73
5110795 MH 21WH1257	4,11	5,33	4,72	4,97	4,47	4,72	4,72
5110814 HRI1279	4,02	5,04	4,53	5,11	4,69	4,90	4,71
5109336 CWH604	4,07	5,13	4,60	4,90	4,72	4,81	4,71
5109308 WRH674	4,04	5,56	4,80	4,92	4,28	4,60	4,70
5110807 H9211293	3,86	4,70	4,28	5,12	4,77	4,95	4,61
5103897 Manhattan*	4,00	4,96	4,48	5,28	4,07	4,68	4,58
5103900 DK Exaura*	3,83	4,95	4,39	5,09	4,43	4,76	4,58
5110815 BNJ1774	4,23	4,35	4,29	5,30	4,41	4,86	4,57
5110797 LDC21118	4,15	4,31	4,23	4,89	4,80	4,85	4,54
5110798 LDC22124	4,03	5,38	4,70	4,78	3,93	4,35	4,53
5110870 LE22/473	4,05	4,09	4,07	5,30	4,47	4,89	4,48
5110801 4105D051-01	4,00	5,16	4,58	5,12	3,60	4,36	4,47
5110859 3EW0312	3,14	5,00	4,07	4,98	4,63	4,80	4,44
5110802 4105D049-01	4,10	4,38	4,24	5,05	4,08	4,57	4,40
5110858 3EW0311	3,68	4,70	4,19	5,54	3,66	4,60	4,40
5110804 4105B005-01	3,97	4,22	4,09	5,45	3,86	4,65	4,37
5102238 Tuba*	3,68	4,56	4,12	4,94	4,24	4,59	4,36
5103874 PT302	4,26	4,62	4,44	4,53	3,94	4,24	4,34
5110861 LE22/472	3,87	4,22	4,04	4,89	4,27	4,58	4,31
5110789 CWH596	3,71	4,66	4,18	4,76	4,10	4,43	4,31
5110850 WRH692	3,66	5,30	4,48	4,37	3,78	4,08	4,28
5110800 4105D058-01	3,68	4,10	3,89	5,27	4,03	4,65	4,27
5110868 LE23/488	3,82	3,45	3,64	5,16	4,52	4,84	4,24
5110853 WRH686	3,55	4,83	4,19	4,07	4,38	4,23	4,21
5102244 LG Arnold	3,80	3,86	3,83	4,66	4,18	4,42	4,13
5110857 3EW0310	3,56	4,26	3,91	4,95	3,49	4,22	4,06
5110854 WRH694	3,40	4,57	3,99	4,84	3,44	4,14	4,06
5110840 NPZ23355W	3,44	4,68	4,06	4,11	3,78	3,94	4,00
5110842 RAP23353W	3,39	4,05	3,72	4,44	3,96	4,20	3,96
5110852 WRH683	3,76	4,75	4,25	4,25	3,02	3,64	3,95
5110818 RNX233337	3,56	3,88	3,72	4,51	3,79	4,15	3,94
5110856 3EW0309	3,23	4,02	3,62	4,69	3,73	4,21	3,92
5110843 RAP23350W	3,24	3,93	3,58	4,50	3,98	4,24	3,91
Průměr SSRO(*)	3,84	4,82	4,33	5,11	4,25	4,68	4,50
Liniové odrůdy	[Line varieties]						
5110855 OP-BN-79	3,86	5,13	4,49	5,17	4,67	4,92	4,71
5110809 WRA36-011	3,29	5,09	4,19	4,86	3,87	4,36	4,28
5110810 1448-374	3,40	4,92	4,16	5,00	3,77	4,38	4,27
5110819 SG-C4299	3,21	4,30	3,76	5,19	4,37	4,78	4,27
5102201 Salute*	3,56	4,59	4,08	4,69	4,18	4,43	4,25
5096455 Sněžka*	3,22	5,63	4,42	4,22	3,80	4,01	4,21
5110811 RAW1314-038	3,66	4,48	4,07	4,34	3,83	4,09	4,08
5110820 SG-C4328	3,37	4,01	3,69	4,52	4,32	4,42	4,05
5110812 RAW1300-043	3,76	4,77	4,27	4,03	3,54	3,78	4,03
5110806 RAW 1314-033	3,43	4,26	3,84	4,15	3,64	3,89	3,87
5109206 WRA1-59	3,39	4,17	3,78	4,43	3,41	3,92	3,85
5110805 RAW 1300-003	2,87	3,69	3,28	4,09	3,63	3,86	3,57
Průměr SSRO(*)	3,39	5,11	4,25	4,45	3,99	4,22	4,23
MD 0.05	0,25	0,50	0,75	0,35	0,44	0,61	0,49

Sortiment odrůd 1.rokem ve zkouškách

[Assortment of 1st year tested varieties in 2024]

Tab.1

Výnos semene (%) v roce 2024

[Seed yield (%) in 2024]

Oblast	Teplá oblast [Warm area]			Chladná oblast [Cold area]			ČR
	JAR	STV	průměr	HOR	HRA	průměr	
Lokalita	1	2	3	4	5	6	7
a							
Hybridní odrůdy [Hybrid varieties]							
5110796 MH 20ND1077	121	128	125	121	102	112	118
5110794 MH 21WU1354	118	131	126	108	101	105	115
5110851 DMH617	108	115	112	111	116	113	112
5110845 NPZ23345W	106	119	113	110	106	108	111
5110788 CWH575	117	105	110	108	110	109	110
5110867 LE23/482	105	110	108	106	116	111	109
5109165 4105B020-01	103	114	109	105	113	109	109
5110799 LDC23127	101	112	107	113	106	110	108
5110860 LE22/468	113	111	112	107	101	104	108
5107526 LDC21121	110	112	111	103	106	104	108
5110849 WRH695	102	112	108	104	111	107	107
5110808 H9219319	108	105	106	108	107	107	107
5110841 RAP23349W	103	109	106	102	108	105	105
5110844 NPZ23351W	104	109	107	97	112	104	105
5110869 LE23/489	114	100	106	99	109	104	105
5110795 MH 21WH1257	107	111	109	97	105	101	105
5110814 HRI1279	105	105	105	100	110	105	105
5109336 CWH604	106	106	106	96	111	103	104
5109308 WRH674	105	115	111	96	101	98	104
5110807 H9211293	101	97	99	100	112	106	102
5103897 Manhattan*	104	103	103	103	96	100	102
5103900 DK Exaura*	100	103	101	100	104	102	102
5110815 BNJ1774	110	90	99	104	104	104	102
5110797 LDC21118	108	89	98	96	113	104	101
5110798 LDC22124	105	111	109	94	93	93	101
5110870 LE22/473	106	85	94	104	105	104	99
5110801 4105D051-01	104	107	106	100	85	93	99
5110859 3EW0312	82	104	94	98	109	103	99
5110802 4105D049-01	107	91	98	99	96	98	98
5110858 3EW0311	96	97	97	109	86	98	98
5110804 4105B005-01	103	87	94	107	91	100	97
5102238 Tuba*	96	95	95	97	100	98	97
5103874 PT302	111	96	103	89	93	91	96
5110861 LE22/472	101	87	93	96	101	98	96
5110789 CWH596	97	97	97	93	97	95	96
5110850 WRH692	95	110	103	86	89	87	95
5110800 4105D058-01	96	85	90	103	95	99	95
5110868 LE23/488	100	72	84	101	107	104	94
5110853 WRH686	92	100	97	80	103	90	93
5102244 LG Arnold	99	80	88	91	98	95	92
5110857 3EW0310	93	88	90	97	82	90	90
5110854 WRH694	89	95	92	95	81	89	90
5110840 NPZ23355W	90	97	94	81	89	84	89
5110842 RAP23353W	88	84	86	87	93	90	88
5110852 WRH683	98	98	98	83	71	78	88
5110818 RNX233337	93	81	86	88	89	89	87
5110856 3EW0309	84	83	84	92	88	90	87
5110843 RAP23350W	84	82	83	88	94	91	87
Liniové odrůdy [Line varieties]							
5110855 OP-BN-79	114	100	106	116	117	117	111
5110809 WRA36-011	97	100	99	109	97	103	101
5110810 1448-374	100	96	98	112	94	104	101
5110819 SG-C4299	95	84	88	117	110	113	101
5102201 Salute*	105	90	96	105	105	105	100
5096455 Sněžka*	95	110	104	95	95	95	100
5110811 RAW1314-038	108	88	96	98	96	97	96
5110820 SG-C4328	99	78	87	101	108	105	96
5110812 RAW1300-043	111	93	100	90	89	90	95
5110806 RAW 1314-033	101	83	90	93	91	92	91
5109206 WRA1-59	100	82	89	99	86	93	91
5110805 RAW 1300-003	85	72	77	92	91	92	84
MD 0.05	7	10	17	7	11	13	11

Tab.3

HTS (g) v roce 2024

[TSW (g) in 2024]

Lokalita	JAR	STV	HOR	HRA	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5
5102244 LG Arnold	4,82	4,76	5,56	4,94	5,02
5103874 PT302	4,51	5,12	5,52	4,59	4,94
5103897 Manhattan*	4,14	4,89	5,00	4,37	4,60
5103900 DK Exaura*	4,13	4,59	5,09	3,96	4,44
5107526 LDC21121	4,14	5,13	5,30	4,49	4,76
5109165 4105B020-01	4,54	4,92	5,86	4,39	4,92
5109336 CWH604	4,48	4,86	5,13	5,05	4,88
5110788 CWH575	4,86	5,40	5,88	4,90	5,26
5110789 CWH596	4,07	4,18	4,67	4,27	4,30
5110794 MH 21WU1354	4,69	5,04	5,80	4,59	5,03
5110795 MH 21WH1257	4,04	4,99	5,31	4,63	4,74
5110796 MH 20ND1077	5,00	5,76	6,10	4,97	5,46
5110797 LDC21118	4,70	4,87	5,15	4,59	4,82
5110798 LDC22124	4,64	5,60	5,65	4,57	5,11
5110799 LDC23127	5,27	5,62	6,11	4,70	5,43
5110800 4105D058-01	4,29	5,09	5,73	4,79	4,97
5110801 4105D051-01	4,26	4,89	5,49	4,10	4,69
5110802 4105D049-01	3,98	5,00	5,16	4,30	4,61
5110804 4105B005-01	4,76	5,89	6,38	5,25	5,57
5110807 H9211293	4,58	5,69	6,36	4,46	5,27
5110808 H9219319	4,46	5,14	5,66	4,65	4,97
5110814 HRI1279	3,95	4,69	5,28	4,01	4,48
5110815 BNJ1774	4,76	5,39	5,54	4,65	5,08
5110818 RNX233337	4,60	5,36	5,83	4,70	5,12
5110840 NPZ23355W	4,10	5,03	5,41	3,76	4,58
5110842 RAP23353W	4,20	5,11	5,82	3,87	4,75
5110843 RAP23350W	4,53	5,57	5,64	4,32	5,02
5110844 NPZ23351W	4,71	5,41	5,73	4,56	5,10
5110845 NPZ23345W	4,16	4,70	5,11	4,48	4,61
5110853 WRH686	4,53	4,91	6,20	4,31	4,99
5110856 3EW0309	5,04	5,83	5,93	5,18	5,49
5110857 3EW0310	4,11	5,09	5,38	4,78	4,84
5110860 LE22/468	4,80	5,19	5,90	5,41	5,33
5110861 LE22/472	4,74	5,47	6,10	4,63	5,24
5110867 LE23/482	4,81	5,57	5,82	4,71	5,23
5110868 LE23/488	4,77	5,47	6,40	5,48	5,53
5110869 LE23/489	4,38	5,03	6,16	5,38	5,24
5110870 LE22/473	4,65	4,92	6,05	4,74	5,09
5096455 Sněžka*	4,41	5,26	5,07	4,52	4,81
5102201 Salute*	5,40	5,44	5,99	5,11	5,49
5102238 Tuba*	4,22	4,91	4,50	4,07	4,43
5109206 WRA1-59	4,83	5,68	5,49	4,73	5,18
5109308 WRH674	5,34	5,32	5,57	4,84	5,27
5110805 RAW 1300-003	5,14	5,88	5,66	4,69	5,34
5110806 RAW 1314-033	4,04	4,33	4,45	3,68	4,13
5110809 WRA36-011	4,59	4,89	4,74	4,15	4,59
5110810 1448-374	5,68	6,28	5,73	4,61	5,57
5110811 RAW1314-038	4,01	4,51	4,91	4,04	4,37
5110812 RAW1300-043	4,78	4,98	5,00	4,43	4,80
5110819 SG-C4299	4,49	5,14	4,61	4,49	4,68
5110820 SG-C4328	4,49	5,35	5,40	4,61	4,96
5110841 RAP23349W	4,23	4,83	4,46	4,17	4,42
5110849 WRH695	4,63	4,70	5,18	4,31	4,70
5110850 WRH692	4,92	5,45	5,47	4,71	5,14
5110851 DMH617	4,27	4,79	5,37	4,48	4,73
5110852 WRH683	4,51	4,90	4,91	4,06	4,59
5110854 WRH694	4,86	5,15	5,35	4,66	5,01
5110855 OP-BN-79	4,66	5,21	5,19	4,24	4,82
5110858 3EW0311	4,70	5,02	5,12	4,49	4,83
5110859 3EW0312	4,88	5,52	5,40	4,65	5,11
MD 0.05	-	-	-	-	0,38

Sortiment odrůd 1.rokem ve zkouškách

[Assortment of 1st year tested varieties in 2024]

Tab.4

Začátek květu (dny) v roce 2024

[Beginning of flowering (days) in 2024]

Lokalita	JAR	STV	HOR	HRA	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5
5102244 LG Arnold	105	103	102	102	103
5103874 PT302	103	101	99	99	101
5103897 Manhattan*	103	101	100	99	101
5103900 DK Exaura*	104	102	100	99	101
5107526 LDC21121	106	103	101	101	103
5109165 4105B020-01	101	101	99	98	100
5109336 CWH604	102	100	98	98	99
5110788 CWH575	101	101	98	99	100
5110789 CWH596	104	101	99	98	101
5110794 MH 21WU1354	103	101	100	101	101
5110795 MH 21WH1257	103	100	99	99	100
5110796 MD 20ND1077	105	102	101	101	102
5110797 LDC21118	105	103	102	101	103
5110798 LDC22124	103	102	101	100	102
5110799 LDC23127	102	101	100	99	101
5110800 4105D058-01	103	101	100	99	101
5110801 4105D051-01	103	101	100	99	101
5110802 4105D049-01	105	102	101	101	102
5110804 4105B005-01	104	102	100	99	101
5110807 H9211293	104	100	99	99	101
5110808 H9219319	104	102	100	101	102
5110814 HRI1279	104	102	101	102	102
5110815 BNJ1774	105	103	103	102	103
5110818 RNX233337	105	102	100	101	102
5110840 NPZ23355W	103	100	98	98	100
5110842 RAP23353W	103	99	98	98	99
5110843 RAP23350W	102	101	100	99	101
5110844 NPZ23351W	103	102	101	101	102
5110845 NPZ23345W	105	102	101	101	102
5110853 WRH686	101	100	97	98	99
5110856 3EW0309	106	102	101	101	103
5110857 3EW0310	106	103	101	102	103
5110860 LE22/468	108	103	103	103	104
5110861 LE22/472	102	100	99	98	100
5110867 LE23/482	104	101	100	100	101
5110868 LE23/488	104	101	100	100	101
5110869 LE23/489	103	100	99	99	100
5110870 LE22/473	103	101	99	100	101
5096455 Sněžka*	105	102	101	101	102
5102201 Salute*	104	101	100	99	101
5102238 Tuba*	103	101	99	99	101
5109206 WRA1-59	104	102	101	100	102
5109308 WRH674	103	100	100	99	101
5110805 RAW 1300-003	103	100	99	100	100
5110806 RAW 1314-033	102	101	100	100	101
5110809 WRA36-011	105	101	101	100	102
5110810 1448-374	103	100	99	100	101
5110811 RAW1314-038	101	98	98	98	99
5110812 RAW1300-043	104	102	102	101	102
5110819 SG-C4299	106	103	102	101	103
5110820 SG-C4328	102	101	100	99	100
5110841 RAP23349W	104	100	98	99	100
5110849 WRH695	103	100	99	99	100
5110850 WRH692	102	99	98	99	100
5110851 DMH617	101	98	98	98	99
5110852 WRH683	103	101	100	100	101
5110854 WRH694	101	100	99	99	100
5110855 OP-BN-79	104	102	101	100	102
5110858 3EW0311	103	101	100	100	101
5110859 3EW0312	103	100	99	99	100
MD 0.05	-	-	-	-	1

Sortiment odrůd 1.rokem ve zkouškách

[Assortment of 1st year tested varieties in 2024]

Tab.5

Konec květu (dny) v roce 2024

[End of flowering (days) in 2024]

Lokalita	JAR	STV	HOR	HRA	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5
5102244 LG Arnold	134	120	132	133	130
5103874 PT302	131	120	130	132	128
5103897 Manhattan*	133	120	131	134	130
5103900 DK Exaura*	134	120	131	133	130
5107526 LDC21121	135	119	132	135	130
5109165 4105B020-01	134	119	132	135	130
5109336 CWH604	133	119	129	133	129
5110788 CWH575	132	120	130	132	128
5110789 CWH596	134	119	132	135	130
5110794 MH 21WU1354	134	119	131	135	130
5110795 MH 21WH1257	129	119	130	134	128
5110796 MH 20ND1077	135	119	133	135	130
5110797 LDC21118	133	119	131	130	128
5110798 LDC22124	133	119	132	134	129
5110799 LDC23127	134	119	134	134	130
5110800 4105D058-01	133	119	131	134	129
5110801 4105D051-01	134	120	132	133	130
5110802 4105D049-01	135	119	131	134	130
5110804 4105B005-01	134	119	132	134	130
5110807 H9211293	135	120	131	134	130
5110808 H9219319	134	120	132	134	130
5110814 HRI1279	134	119	133	134	130
5110815 BNJ1774	134	118	134	133	130
5110818 RNX233337	133	121	132	134	130
5110840 NPZ23355W	133	120	132	134	130
5110842 RAP23353W	133	119	130	133	129
5110843 RAP23350W	134	120	131	132	129
5110844 NPZ23351W	135	120	131	133	130
5110845 NPZ23345W	135	121	133	134	131
5110853 WRH686	132	121	130	131	129
5110856 3EW0309	134	120	132	135	130
5110857 3EW0310	135	121	132	135	131
5110860 LE22/468	137	121	135	134	132
5110861 LE22/472	132	119	131	134	129
5110867 LE23/482	134	121	133	134	131
5110868 LE23/488	133	120	131	133	129
5110869 LE23/489	133	120	132	134	130
5110870 LE22/473	132	119	131	132	128
5096455 Sněžka*	134	121	132	132	130
5102201 Salute*	133	120	132	134	130
5102238 Tuba*	134	121	131	132	130
5109206 WRA1-59	131	120	132	130	128
5109308 WRH674	133	120	131	132	129
5110805 RAW 1300-003	130	120	133	132	129
5110806 RAW 1314-033	128	121	131	130	128
5110809 WRA36-011	131	121	133	133	129
5110810 1448-374	128	118	130	134	128
5110811 RAW1314-038	129	121	131	133	129
5110812 RAW1300-043	131	121	132	132	129
5110819 SG-C4299	135	120	135	134	131
5110820 SG-C4328	130	121	131	132	129
5110841 RAP23349W	131	119	130	130	128
5110849 WRH695	131	120	131	130	128
5110850 WRH692	131	120	132	132	129
5110851 DMH617	128	120	130	129	127
5110852 WRH683	130	119	133	134	129
5110854 WRH694	131	121	133	134	130
5110855 OP-BN-79	133	120	132	129	128
5110858 3EW0311	132	120	132	130	129
5110859 3EW0312	130	119	131	132	128
MD 0.05	-	-	-	-	2

Sortiment odrůd 1.rokem ve zkouškách

[Assortment of 1st year tested varieties in 2024]

Tab.6

Zralost (dny) v roce 2024

[Maturity (days) in 2024]

Lokalita	JAR	STV	HOR	HRA	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5
5102244 LG Arnold	194	192	196	197	195
5103874 PT302	194	192	195	196	194
5103897 Manhattan*	195	191	197	196	195
5103900 DK Exaura*	195	191	196	196	195
5107526 LDC21121	195	190	195	194	194
5109165 4105B020-01	195	190	195	194	194
5109336 CWH604	195	190	195	196	194
5110788 CWH575	194	191	195	196	194
5110789 CWH596	195	190	196	197	194
5110794 MH 21WU1354	194	190	195	196	194
5110795 MH 21WH1257	195	190	198	199	196
5110796 MH 20ND1077	194	190	196	194	194
5110797 LDC21118	195	191	197	196	195
5110798 LDC22124	194	190	196	194	193
5110799 LDC23127	195	191	196	195	194
5110800 4105D058-01	194	190	195	199	195
5110801 4105D051-01	194	190	196	194	194
5110802 4105D049-01	194	189	195	196	194
5110804 4105B005-01	195	190	197	195	194
5110807 H9211293	194	192	198	197	195
5110808 H9219319	195	192	195	196	195
5110814 HRI1279	194	190	197	196	194
5110815 BNJ1774	194	189	196	195	194
5110818 RNX233337	195	193	197	197	195
5110840 NPZ23355W	195	190	197	196	195
5110842 RAP23353W	195	193	198	196	196
5110843 RAP23350W	195	193	198	196	196
5110844 NPZ23351W	195	190	199	198	196
5110845 NPZ23345W	194	191	197	196	195
5110853 WRH686	195	192	200	197	196
5110856 3EW0309	195	193	197	199	196
5110857 3EW0310	195	192	198	197	195
5110860 LE22/468	195	191	195	197	195
5110861 LE22/472	195	190	197	198	195
5110867 LE23/482	195	190	197	199	195
5110868 LE23/488	194	190	197	198	195
5110869 LE23/489	195	191	196	196	194
5110870 LE22/473	195	189	196	198	195
5096455 Sněžka*	195	193	196	195	195
5102201 Salute*	194	192	195	197	195
5102238 Tuba*	195	192	195	197	195
5109206 WRA1-59	194	193	198	197	196
5109308 WRH674	195	191	197	198	195
5110805 RAW 1300-003	195	190	195	196	194
5110806 RAW 1314-033	194	192	198	194	195
5110809 WRA36-011	195	190	197	196	195
5110810 1448-374	195	189	196	196	194
5110811 RAW1314-038	194	191	194	194	193
5110812 RAW1300-043	194	192	194	195	194
5110819 SG-C4299	195	193	198	198	196
5110820 SG-C4328	194	191	196	195	194
5110841 RAP23349W	194	190	195	194	193
5110849 WRH695	195	191	196	196	195
5110850 WRH692	195	192	197	197	195
5110851 DMH617	195	191	196	196	195
5110852 WRH683	195	190	197	196	195
5110854 WRH694	195	191	198	198	196
5110855 OP-BN-79	194	190	197	195	194
5110858 3EW0311	195	191	196	195	194
5110859 3EW0312	195	189	198	199	195
MD 0.05	-	-	-	-	1

Tab.7

Poléhání před sklizní (9-1) v roce 2024

[Resistance to lodging before harvesting (9-1) in 2024]

Lokalita	JAR	STV	HOR	HRA	průměr
Průměrováno					
a	1	2	3	4	5
5102244 LG Arnold	7,0	9,0	0,0	0,0	-
5103874 PT302	7,0	9,0	0,0	0,0	-
5103897 Manhattan*	7,0	9,0	0,0	0,0	-
5103900 DK Exaura*	7,0	9,0	0,0	0,0	-
5107526 LDC21121	5,7	9,0	0,0	0,0	-
5109165 4105B020-01	5,7	9,0	0,0	0,0	-
5109336 CWH604	6,3	8,3	0,0	0,0	-
5110788 CWH575	7,0	9,0	0,0	0,0	-
5110789 CWH596	6,3	9,0	0,0	0,0	-
5110794 MH 21WU1354	5,7	9,0	0,0	0,0	-
5110795 MH 21WH1257	7,0	9,0	0,0	0,0	-
5110796 MH 20ND1077	6,3	9,0	0,0	0,0	-
5110797 LDC21118	6,3	9,0	0,0	0,0	-
5110798 LDC22124	4,3	9,0	0,0	0,0	-
5110799 LDC23127	5,7	9,0	0,0	0,0	-
5110800 4105D058-01	7,0	9,0	0,0	0,0	-
5110801 4105D051-01	7,0	9,0	0,0	0,0	-
5110802 4105D049-01	6,3	9,0	0,0	0,0	-
5110804 4105B005-01	6,3	9,0	0,0	0,0	-
5110807 H9211293	6,3	9,0	0,0	0,0	-
5110808 H9219319	5,0	9,0	0,0	0,0	-
5110814 HRI1279	7,0	9,0	0,0	0,0	-
5110815 BNJ1774	7,0	9,0	0,0	0,0	-
5110818 RNX233337	5,7	9,0	0,0	0,0	-
5110840 NPZ23355W	5,7	9,0	0,0	0,0	-
5110842 RAP23353W	7,0	9,0	0,0	0,0	-
5110843 RAP23350W	7,0	9,0	0,0	0,0	-
5110844 NPZ23351W	7,0	9,0	0,0	0,0	-
5110845 NPZ23345W	5,0	9,0	0,0	0,0	-
5110853 WRH686	7,0	9,0	0,0	0,0	-
5110856 3EW0309	7,0	9,0	0,0	0,0	-
5110857 3EW0310	7,0	9,0	0,0	0,0	-
5110860 LE22/468	7,0	9,0	0,0	0,0	-
5110861 LE22/472	7,0	9,0	0,0	0,0	-
5110867 LE23/482	7,0	9,0	0,0	0,0	-
5110868 LE23/488	6,3	9,0	0,0	0,0	-
5110869 LE23/489	6,3	9,0	0,0	0,0	-
5110870 LE22/473	5,7	9,0	0,0	0,0	-
5096455 Sněžka*	7,7	9,0	0,0	0,0	-
5102201 Salute*	7,0	9,0	0,0	0,0	-
5102238 Tuba*	6,3	9,0	0,0	0,0	-
5109206 WRA1-59	7,7	9,0	0,0	0,0	-
5109308 WRH674	7,0	9,0	0,0	0,0	-
5110805 RAW 1300-003	8,3	9,0	0,0	0,0	-
5110806 RAW 1314-033	7,7	9,0	0,0	0,0	-
5110809 WRA36-011	5,7	9,0	0,0	0,0	-
5110810 1448-374	7,0	9,0	0,0	0,0	-
5110811 RAW1314-038	5,7	9,0	0,0	0,0	-
5110812 RAW1300-043	5,0	9,0	0,0	0,0	-
5110819 SG-C4299	7,0	9,0	0,0	0,0	-
5110820 SG-C4328	4,3	9,0	0,0	0,0	-
5110841 RAP23349W	7,0	9,0	0,0	0,0	-
5110849 WRH695	7,0	9,0	0,0	0,0	-
5110850 WRH692	7,7	9,0	0,0	0,0	-
5110851 DMH617	7,0	9,0	0,0	0,0	-
5110852 WRH683	5,0	9,0	0,0	0,0	-
5110854 WRH694	6,3	9,0	0,0	0,0	-
5110855 OP-BN-79	5,7	9,0	0,0	0,0	-
5110858 3EW0311	7,7	9,0	0,0	0,0	-
5110859 3EW0312	7,7	9,0	0,0	0,0	-

Tab.8

Šedá plísňovitost brukvovitých (Plíseň šedá) (9-1) v roce 2024

[Botrytis cinerea Pers. Ex Fries. (9-1) in 2024]

Lokalita	JAR	STV	HOR	HRA	průměr
Průměrováno					
a	1	2	3	4	5
5102244 LG Arnold	0,0	6,3	0,0	7,0	-
5103874 PT302	0,0	6,7	0,0	7,0	-
5103897 Manhattan*	0,0	6,3	0,0	7,0	-
5103900 DK Exaura*	0,0	7,0	0,0	7,0	-
5107526 LDC21121	0,0	7,0	0,0	7,0	-
5109165 4105B020-01	0,0	7,0	0,0	7,3	-
5109336 CWH604	0,0	6,3	0,0	7,0	-
5110788 CWH575	0,0	6,3	0,0	7,3	-
5110789 CWH596	0,0	6,3	0,0	7,0	-
5110794 MH 21WU1354	0,0	7,0	0,0	7,0	-
5110795 MH 21WH1257	0,0	7,0	0,0	7,0	-
5110796 MH 20ND1077	0,0	7,0	0,0	7,0	-
5110797 LDC21118	0,0	6,3	0,0	7,0	-
5110798 LDC22124	0,0	6,3	0,0	7,3	-
5110799 LDC23127	0,0	7,0	0,0	7,0	-
5110800 4105D058-01	0,0	7,0	0,0	7,0	-
5110801 4105D051-01	0,0	7,0	0,0	7,3	-
5110802 4105D049-01	0,0	6,3	0,0	7,0	-
5110804 4105B005-01	0,0	7,0	0,0	7,3	-
5110807 H9211293	0,0	6,3	0,0	7,3	-
5110808 H9219319	0,0	7,0	0,0	7,0	-
5110814 HRI1279	0,0	7,0	0,0	7,0	-
5110815 BNJ1774	0,0	6,3	0,0	7,0	-
5110818 RNX233337	0,0	6,3	0,0	7,0	-
5110840 NPZ23355W	0,0	6,3	0,0	7,0	-
5110842 RAP23353W	0,0	6,3	0,0	7,0	-
5110843 RAP23350W	0,0	6,3	0,0	7,0	-
5110844 NPZ23351W	0,0	7,0	0,0	7,0	-
5110845 NPZ23345W	0,0	7,0	0,0	7,0	-
5110853 WRH686	0,0	6,3	0,0	7,0	-
5110856 3EW0309	0,0	7,0	0,0	7,0	-
5110857 3EW0310	0,0	6,7	0,0	7,0	-
5110860 LE22/468	0,0	7,0	0,0	7,0	-
5110861 LE22/472	0,0	7,0	0,0	7,3	-
5110867 LE23/482	0,0	7,0	0,0	7,0	-
5110868 LE23/488	0,0	5,3	0,0	7,0	-
5110869 LE23/489	0,0	6,3	0,0	7,0	-
5110870 LE22/473	0,0	6,0	0,0	7,0	-
5096455 Sněžka*	0,0	7,0	0,0	7,0	-
5102201 Salute*	0,0	6,7	0,0	7,0	-
5102238 Tuba*	0,0	7,0	0,0	7,0	-
5109206 WRA1-59	0,0	7,0	0,0	7,0	-
5109308 WRH674	0,0	6,7	0,0	7,3	-
5110805 RAW 1300-003	0,0	7,0	0,0	7,0	-
5110806 RAW 1314-033	0,0	5,7	0,0	7,0	-
5110809 WRA36-011	0,0	6,7	0,0	7,0	-
5110810 1448-374	0,0	7,0	0,0	7,0	-
5110811 RAW1314-038	0,0	5,0	0,0	7,0	-
5110812 RAW1300-043	0,0	6,3	0,0	7,0	-
5110819 SG-C4299	0,0	6,7	0,0	7,0	-
5110820 SG-C4328	0,0	5,3	0,0	7,0	-
5110841 RAP23349W	0,0	6,7	0,0	7,0	-
5110849 WRH695	0,0	7,0	0,0	7,0	-
5110850 WRH692	0,0	7,0	0,0	7,3	-
5110851 DMH617	0,0	7,0	0,0	7,0	-
5110852 WRH683	0,0	7,0	0,0	7,0	-
5110854 WRH694	0,0	7,0	0,0	7,0	-
5110855 OP-BN-79	0,0	7,0	0,0	7,3	-
5110858 3EW0311	0,0	7,0	0,0	7,0	-
5110859 3EW0312	0,0	7,0	0,0	7,0	-

Tab.9

Fomové černání stonku brukvovitých (9-1) v roce 2024

[Phoma lingam (Tode ex Fries) Desmaz. (9-1) in 2024]

Lokalita	JAR	STV	HOR	HRA	průměr
Průměrováno	✓		✓	✓	
a	1	2	3	4	5
5102244 LG Arnold	8,0	6,7	7,3	6,3	7,2
5103874 PT302	6,3	7,0	7,3	5,0	6,2
5103897 Manhattan*	7,0	6,7	8,0	5,7	6,9
5103900 DK Exaura*	7,3	6,7	8,0	5,0	6,8
5107526 LDC21121	7,0	7,0	7,7	5,7	6,8
5109165 4105B020-01	5,7	6,7	7,3	5,0	6,0
5109336 CWH604	7,7	6,3	7,3	5,7	6,9
5110788 CWH575	5,7	5,7	6,7	7,0	6,4
5110789 CWH596	7,0	7,0	7,7	6,3	7,0
5110794 MH 21WU1354	5,7	7,0	8,0	6,3	6,7
5110795 MH 21WH1257	7,0	7,0	7,7	5,7	6,8
5110796 MH 20ND1077	7,7	7,0	7,3	5,0	6,7
5110797 LDC21118	7,0	6,3	7,7	5,7	6,8
5110798 LDC22124	7,0	7,0	7,3	5,0	6,4
5110799 LDC23127	5,0	6,7	7,3	6,3	6,2
5110800 4105D058-01	6,3	6,3	7,7	5,0	6,3
5110801 4105D051-01	6,3	6,7	7,0	5,0	6,1
5110802 4105D049-01	8,0	7,0	7,7	5,0	6,9
5110804 4105B005-01	7,0	5,7	8,0	5,0	6,7
5110807 H9211293	5,0	6,3	8,3	5,0	6,1
5110808 H9219319	6,3	7,0	8,3	6,3	7,0
5110814 HRI1279	7,7	7,0	8,0	6,3	7,3
5110815 BNJ1774	7,7	6,3	7,7	5,0	6,8
5110818 RNX233337	7,0	6,3	7,7	7,0	7,2
5110840 NPZ23355W	6,3	6,3	7,7	5,0	6,3
5110842 RAP23353W	7,3	7,0	8,0	7,0	7,4
5110843 RAP23350W	7,0	7,0	8,7	6,3	7,3
5110844 NPZ23351W	6,3	7,0	8,3	5,7	6,8
5110845 NPZ23345W	7,3	7,0	7,3	5,0	6,6
5110853 WRH686	7,0	6,3	8,3	6,3	7,2
5110856 3EW0309	7,7	7,0	8,7	7,0	7,8
5110857 3EW0310	7,7	7,0	8,7	6,3	7,6
5110860 LE22/468	7,3	7,0	8,7	7,0	7,7
5110861 LE22/472	7,7	5,7	8,0	6,3	7,3
5110867 LE23/482	7,3	6,3	8,7	6,3	7,4
5110868 LE23/488	7,0	6,0	8,3	7,0	7,4
5110869 LE23/489	7,3	6,3	8,3	7,0	7,6
5110870 LE22/473	6,3	6,0	7,7	6,3	6,8
5096455 Sněžka*	5,7	7,0	6,7	5,0	5,8
5102201 Salute*	7,0	6,7	8,0	6,3	7,1
5102238 Tuba*	7,0	7,0	6,7	5,7	6,4
5109206 WRA1-59	7,0	7,0	7,7	5,7	6,8
5109308 WRH674	5,0	6,3	7,0	6,3	6,1
5110805 RAW 1300-003	5,7	7,0	5,3	5,0	5,3
5110806 RAW 1314-033	7,0	6,3	6,3	5,0	6,1
5110809 WRA36-011	5,7	7,0	7,0	5,0	5,9
5110810 1448-374	5,7	7,0	7,0	5,0	5,9
5110811 RAW1314-038	5,7	5,3	5,0	5,0	5,2
5110812 RAW1300-043	7,0	6,7	5,0	5,0	5,7
5110819 SG-C4299	7,0	7,0	8,0	6,3	7,1
5110820 SG-C4328	5,7	5,7	7,0	5,0	5,9
5110841 RAP23349W	5,7	7,0	7,0	5,0	5,9
5110849 WRH695	5,7	7,0	6,7	5,7	6,0
5110850 WRH692	7,7	7,0	8,3	6,3	7,4
5110851 DMH617	6,3	7,0	7,3	7,0	6,9
5110852 WRH683	7,0	7,0	7,7	7,0	7,2
5110854 WRH694	7,3	6,7	8,0	6,3	7,2
5110855 OP-BN-79	7,0	7,0	6,7	5,0	6,2
5110858 3EW0311	7,3	6,7	7,7	6,3	7,1
5110859 3EW0312	7,7	7,0	7,7	7,0	7,4
MD 0.05	-	-	-	-	1,0

Tab.10

Bílá hniloba brukvovitých (Sklerotiniová hniloba) (9-1) v roce 2024

[Sclerotinia sclerotiorum (Lib.) de Bary. (9-1) in 2024]

Lokalita	JAR	STV	HOR	HRA	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓		
a	1	2	3	4	5
5102244 LG Arnold	7,0	6,7	8,0	8,0	7,2
5103874 PT302	6,3	6,3	8,3	7,7	7,0
5103897 Manhattan*	7,0	6,7	8,7	7,0	7,4
5103900 DK Exaura*	7,0	6,7	9,0	7,7	7,6
5107526 LDC21121	7,0	7,0	8,7	7,3	7,6
5109165 4105B020-01	5,7	6,3	8,0	7,7	6,7
5109336 CWH604	7,0	5,7	8,7	8,0	7,1
5110788 CWH575	7,0	5,3	8,3	7,7	6,9
5110789 CWH596	5,0	6,3	7,7	7,0	6,3
5110794 MH 21WU1354	6,3	6,3	8,7	8,0	7,1
5110795 MH 21WH1257	5,0	6,3	8,7	7,3	6,7
5110796 MH 20ND1077	7,0	6,3	8,7	7,3	7,3
5110797 LDC21118	5,7	5,3	7,7	7,3	6,2
5110798 LDC22124	7,0	6,3	8,7	7,3	7,3
5110799 LDC23127	7,0	6,3	8,3	7,7	7,2
5110800 4105D058-01	6,3	6,7	8,7	7,7	7,2
5110801 4105D051-01	7,0	5,7	7,7	7,7	6,8
5110802 4105D049-01	5,7	6,3	8,7	7,7	6,9
5110804 4105B005-01	7,0	6,0	8,7	7,3	7,2
5110807 H9211293	7,0	6,7	8,3	8,0	7,3
5110808 H9219319	7,0	6,3	8,0	7,7	7,1
5110814 HRI1279	6,3	6,3	8,0	7,3	6,9
5110815 BNJ1774	7,0	5,3	7,7	8,0	6,7
5110818 RNX233337	7,0	6,3	8,7	7,7	7,3
5110840 NPZ23355W	6,3	5,3	8,3	7,7	6,7
5110842 RAP23353W	7,0	6,3	9,0	7,7	7,4
5110843 RAP23350W	7,0	5,3	9,0	8,0	7,1
5110844 NPZ23351W	7,0	6,3	9,0	7,3	7,4
5110845 NPZ23345W	7,0	6,3	8,3	7,7	7,2
5110853 WRH686	7,3	6,3	8,7	7,7	7,4
5110856 3EW0309	8,0	6,7	8,7	7,7	7,8
5110857 3EW0310	7,3	6,3	9,0	7,0	7,6
5110860 LE22/468	5,0	7,0	8,7	7,7	6,9
5110861 LE22/472	7,0	6,3	8,3	7,7	7,2
5110867 LE23/482	7,0	5,7	8,7	8,0	7,1
5110868 LE23/488	7,0	6,3	7,7	8,0	7,0
5110869 LE23/489	6,3	6,3	9,0	8,0	7,2
5110870 LE22/473	5,7	3,3	8,3	8,0	5,8
5096455 Sněžka*	5,0	7,0	8,0	8,0	6,7
5102201 Salute*	7,0	6,7	8,0	8,0	7,2
5102238 Tuba*	6,3	6,3	8,0	8,0	6,9
5109206 WRA1-59	7,0	6,7	8,0	8,0	7,2
5109308 WRH674	5,0	6,7	7,7	8,0	6,4
5110805 RAW 1300-003	7,0	7,0	7,3	7,7	7,1
5110806 RAW 1314-033	7,0	4,7	7,7	8,0	6,4
5110809 WRA36-011	6,3	7,0	7,3	8,0	6,9
5110810 1448-374	5,7	7,0	8,0	7,3	6,9
5110811 RAW1314-038	7,0	4,7	6,0	8,0	5,9
5110812 RAW1300-043	5,0	6,3	6,7	8,0	6,0
5110819 SG-C4299	5,7	7,0	8,0	7,7	6,9
5110820 SG-C4328	5,0	5,7	8,0	7,0	6,2
5110841 RAP23349W	5,0	6,3	7,3	8,0	6,2
5110849 WRH695	7,0	6,3	7,0	7,7	6,8
5110850 WRH692	5,7	7,0	8,3	8,0	7,0
5110851 DMH617	5,7	6,7	7,3	7,7	6,6
5110852 WRH683	5,7	7,0	8,0	7,0	6,9
5110854 WRH694	6,3	6,7	8,0	7,3	7,0
5110855 OP-BN-79	7,0	6,3	8,3	8,0	7,2
5110858 3EW0311	7,0	6,7	8,3	8,0	7,3
5110859 3EW0312	7,0	7,0	7,0	8,0	7,0
MD 0.05	-	-	-	-	1,1

Tab.11

Alternariová skvrnitost brukvovitých (Čerň řepková) (9-1) v roce 2024

[*Alternaria brassicae* (Berk.) Sacc. (9-1) in 2024]

Lokalita	JAR	STV	HOR	HRA	průměr
Průměrováno	✓	✓			
a	1	2	3	4	5
5102244 LG Arnold	7,0	6,3	0,0	7,0	6,7
5103874 PT302	7,0	7,0	0,0	7,0	7,0
5103897 Manhattan*	7,0	7,0	0,0	7,0	7,0
5103900 DK Exaura*	7,0	7,0	0,0	7,0	7,0
5107526 LDC21121	5,0	7,0	0,0	7,0	6,0
5109165 4105B020-01	5,0	5,7	0,0	7,0	5,3
5109336 CWH604	7,0	7,0	0,0	7,0	7,0
5110788 CWH575	7,0	7,0	0,0	7,0	7,0
5110789 CWH596	7,0	7,7	0,0	7,0	7,3
5110794 MH 21WU1354	7,0	6,3	0,0	7,0	6,7
5110795 MH 21WH1257	5,0	7,3	0,0	7,0	6,2
5110796 MH 20ND1077	7,0	7,3	0,0	7,0	7,2
5110797 LDC21118	7,0	7,7	0,0	7,0	7,3
5110798 LDC22124	7,0	7,0	0,0	7,0	7,0
5110799 LDC23127	7,0	7,0	0,0	7,0	7,0
5110800 4105D058-01	6,3	7,0	0,0	7,0	6,7
5110801 4105D051-01	5,7	7,0	0,0	7,0	6,3
5110802 4105D049-01	7,0	6,3	0,0	7,0	6,7
5110804 4105B005-01	7,0	6,7	0,0	7,0	6,8
5110807 H9211293	7,0	6,7	0,0	7,0	6,8
5110808 H9219319	7,0	7,0	0,0	7,0	7,0
5110814 HRI1279	7,0	7,0	0,0	7,0	7,0
5110815 BNJ1774	5,7	6,7	0,0	7,0	6,2
5110818 RNX233337	7,0	7,0	0,0	7,0	7,0
5110840 NPZ23355W	7,0	7,0	0,0	7,0	7,0
5110842 RAP23353W	5,0	6,3	0,0	7,0	5,7
5110843 RAP23350W	7,0	7,0	0,0	7,0	7,0
5110844 NPZ23351W	7,0	6,3	0,0	7,0	6,7
5110845 NPZ23345W	7,0	6,7	0,0	7,0	6,8
5110853 WRH686	7,0	7,0	0,0	7,0	7,0
5110856 3EW0309	7,0	7,3	0,0	7,0	7,2
5110857 3EW0310	4,3	5,7	0,0	7,0	5,0
5110860 LE22/468	7,0	7,0	0,0	7,0	7,0
5110861 LE22/472	7,0	7,0	0,0	7,0	7,0
5110867 LE23/482	7,0	7,0	0,0	7,0	7,0
5110868 LE23/488	7,0	6,7	0,0	7,0	6,8
5110869 LE23/489	7,0	7,0	0,0	7,0	7,0
5110870 LE22/473	7,0	6,0	0,0	7,0	6,5
5096455 Sněžka*	7,0	7,0	0,0	7,0	7,0
5102201 Salute*	7,0	7,3	0,0	7,0	7,2
5102238 Tuba*	7,0	7,0	0,0	7,0	7,0
5109206 WRA1-59	7,0	7,0	0,0	7,0	7,0
5109308 WRH674	7,0	7,0	0,0	7,0	7,0
5110805 RAW 1300-003	7,0	7,0	0,0	7,0	7,0
5110806 RAW 1314-033	7,0	7,0	0,0	7,0	7,0
5110809 WRA36-011	7,0	7,0	0,0	7,0	7,0
5110810 1448-374	5,7	6,3	0,0	7,0	6,0
5110811 RAW1314-038	7,0	7,0	0,0	7,0	7,0
5110812 RAW1300-043	7,0	7,0	0,0	7,0	7,0
5110819 SG-C4299	7,0	7,0	0,0	7,0	7,0
5110820 SG-C4328	5,7	7,0	0,0	7,0	6,3
5110841 RAP23349W	7,0	7,3	0,0	7,0	7,2
5110849 WRH695	7,0	7,0	0,0	7,0	7,0
5110850 WRH692	7,0	7,0	0,0	7,0	7,0
5110851 DMH617	7,0	7,0	0,0	7,0	7,0
5110852 WRH683	7,0	7,0	0,0	7,0	7,0
5110854 WRH694	6,3	7,0	0,0	7,0	6,7
5110855 OP-BN-79	7,0	6,7	0,0	7,0	6,8
5110858 3EW0311	5,7	6,7	0,0	7,0	6,2
5110859 3EW0312	7,0	7,0	0,0	7,0	7,0
MD 0.05	-	-	-	-	0,9

Tab.12

Komplex kořenových chorob brukvovitých (9-1) v roce 2024

[Verticillium sp., Rhizoctonia sp., Fusarium sp., Phoma sp., Sclerotinia sp. (9-1) in 2024]

Lokalita	JAR	STV	HOR	HRA	průměr
Průměrováno	✓	✓		✓	
a	1	2	3	4	5
5102244 LG Arnold	7,0	6,7	0,0	4,3	6,0
5103874 PT302	5,7	8,3	0,0	3,0	5,7
5103897 Manhattan*	5,0	7,3	0,0	3,7	5,3
5103900 DK Exaura*	5,0	7,0	0,0	3,0	5,0
5107526 LDC21121	5,7	7,0	0,0	3,7	5,4
5109165 4105B020-01	7,0	5,7	0,0	3,0	5,2
5109336 CWH604	6,3	6,3	0,0	3,7	5,4
5110788 CWH575	6,3	6,7	0,0	5,0	6,0
5110789 CWH596	5,7	6,3	0,0	4,3	5,4
5110794 MH 21WU1354	5,0	7,0	0,0	4,3	5,4
5110795 MH 21WH1257	6,3	6,7	0,0	3,7	5,6
5110796 MH 20ND1077	6,3	7,0	0,0	3,0	5,4
5110797 LDC21118	5,7	5,7	0,0	3,7	5,0
5110798 LDC22124	7,0	7,0	0,0	3,0	5,7
5110799 LDC23127	5,0	7,0	0,0	3,7	5,2
5110800 4105D058-01	5,7	7,0	0,0	3,0	5,2
5110801 4105D051-01	7,0	6,3	0,0	3,0	5,4
5110802 4105D049-01	7,0	7,0	0,0	3,0	5,7
5110804 4105B005-01	6,3	7,0	0,0	3,0	5,4
5110807 H9211293	5,7	7,3	0,0	3,0	5,3
5110808 H9219319	5,7	7,0	0,0	4,3	5,7
5110814 HRI1279	7,0	7,0	0,0	4,3	6,1
5110815 BNJ1774	5,0	6,3	0,0	3,0	4,8
5110818 RNX233337	6,3	7,0	0,0	5,0	6,1
5110840 NPZ23355W	7,0	7,0	0,0	3,0	5,7
5110842 RAP23353W	7,0	6,3	0,0	5,0	6,1
5110843 RAP23350W	7,0	7,0	0,0	4,3	6,1
5110844 NPZ23351W	5,7	6,3	0,0	3,7	5,2
5110845 NPZ23345W	5,7	7,0	0,0	3,0	5,2
5110853 WRH686	6,3	7,0	0,0	4,3	5,9
5110856 3EW0309	7,0	7,0	0,0	5,0	6,3
5110857 3EW0310	7,0	7,7	0,0	4,3	6,3
5110860 LE22/468	5,0	7,0	0,0	5,0	5,7
5110861 LE22/472	7,0	7,7	0,0	4,3	6,3
5110867 LE23/482	6,3	7,0	0,0	4,3	5,9
5110868 LE23/488	7,0	5,7	0,0	5,0	5,9
5110869 LE23/489	5,0	6,3	0,0	5,0	5,4
5110870 LE22/473	7,0	5,0	0,0	4,3	5,4
5096455 Sněžka*	6,3	7,0	0,0	3,0	5,4
5102201 Salute*	7,0	8,0	0,0	4,3	6,4
5102238 Tuba*	6,3	5,7	0,0	3,7	5,2
5109206 WRA1-59	6,3	7,7	0,0	3,0	5,7
5109308 WRH674	5,0	6,3	0,0	4,3	5,2
5110805 RAW 1300-003	7,0	9,0	0,0	3,0	6,3
5110806 RAW 1314-033	5,7	8,0	0,0	3,0	5,6
5110809 WRA36-011	7,0	7,7	0,0	3,0	5,9
5110810 1448-374	6,3	9,0	0,0	3,0	6,1
5110811 RAW1314-038	7,0	5,7	0,0	3,0	5,2
5110812 RAW1300-043	7,0	5,7	0,0	3,0	5,2
5110819 SG-C4299	5,0	9,0	0,0	4,3	6,1
5110820 SG-C4328	6,3	5,7	0,0	3,0	5,0
5110841 RAP23349W	5,0	6,3	0,0	3,0	4,8
5110849 WRH695	6,3	6,7	0,0	3,7	5,6
5110850 WRH692	5,7	7,0	0,0	4,3	5,7
5110851 DMH617	6,3	7,0	0,0	5,0	6,1
5110852 WRH683	5,0	9,0	0,0	5,0	6,3
5110854 WRH694	5,7	7,0	0,0	4,3	5,7
5110855 OP-BN-79	7,0	7,0	0,0	3,0	5,7
5110858 3EW0311	5,7	9,0	0,0	4,3	6,3
5110859 3EW0312	5,7	7,0	0,0	5,0	5,9
MD 0.05	-	-	-	-	1,4

Tab.13

Vyzimování (9-1) v roce 2024

[Wintering (9-1) in 2024]

Lokalita	JAR	STV	HOR	HRA	průměr
Průměrováno					
a	1	2	3	4	5
5102244 LG Arnold	0,0	0,0	0,0	7,3	-
5103874 PT302	0,0	0,0	0,0	7,0	-
5103897 Manhattan*	0,0	0,0	0,0	7,3	-
5103900 DK Exaura*	0,0	0,0	0,0	7,3	-
5107526 LDC21121	0,0	0,0	0,0	7,3	-
5109165 4105B020-01	0,0	0,0	0,0	7,3	-
5109336 CWH604	0,0	0,0	0,0	7,0	-
5110788 CWH575	0,0	0,0	0,0	7,7	-
5110789 CWH596	0,0	0,0	0,0	7,7	-
5110794 MH 21WU1354	0,0	0,0	0,0	7,0	-
5110795 MH 21WH1257	0,0	0,0	0,0	7,3	-
5110796 MH 20ND1077	0,0	0,0	0,0	7,0	-
5110797 LDC21118	0,0	0,0	0,0	7,0	-
5110798 LDC22124	0,0	0,0	0,0	7,0	-
5110799 LDC23127	0,0	0,0	0,0	7,3	-
5110800 4105D058-01	0,0	0,0	0,0	7,0	-
5110801 4105D051-01	0,0	0,0	0,0	7,3	-
5110802 4105D049-01	0,0	0,0	0,0	7,3	-
5110804 4105B005-01	0,0	0,0	0,0	7,3	-
5110807 H9211293	0,0	0,0	0,0	7,3	-
5110808 H9219319	0,0	0,0	0,0	7,0	-
5110814 HRI1279	0,0	0,0	0,0	7,3	-
5110815 BNJ1774	0,0	0,0	0,0	7,0	-
5110818 RNZ233337	0,0	0,0	0,0	7,3	-
5110840 NPZ23355W	0,0	0,0	0,0	7,3	-
5110842 RAP23353W	0,0	0,0	0,0	7,7	-
5110843 RAP23350W	0,0	0,0	0,0	7,7	-
5110844 NPZ23351W	0,0	0,0	0,0	7,3	-
5110845 NPZ23345W	0,0	0,0	0,0	7,3	-
5110853 WRH686	0,0	0,0	0,0	7,7	-
5110856 3EW0309	0,0	0,0	0,0	7,7	-
5110857 3EW0310	0,0	0,0	0,0	7,3	-
5110860 LE22/468	0,0	0,0	0,0	7,7	-
5110861 LE22/472	0,0	0,0	0,0	7,0	-
5110867 LE23/482	0,0	0,0	0,0	7,7	-
5110868 LE23/488	0,0	0,0	0,0	7,3	-
5110869 LE23/489	0,0	0,0	0,0	7,3	-
5110870 LE22/473	0,0	0,0	0,0	7,3	-
5096455 Sněžka*	0,0	0,0	0,0	7,7	-
5102201 Salute*	0,0	0,0	0,0	6,7	-
5102238 Tuba*	0,0	0,0	0,0	8,0	-
5109206 WRA1-59	0,0	0,0	0,0	7,0	-
5109308 WRH674	0,0	0,0	0,0	7,3	-
5110805 RAW 1300-003	0,0	0,0	0,0	7,0	-
5110806 RAW 1314-033	0,0	0,0	0,0	7,0	-
5110809 WRA36-011	0,0	0,0	0,0	7,3	-
5110810 1448-374	0,0	0,0	0,0	6,7	-
5110811 RAW1314-038	0,0	0,0	0,0	7,7	-
5110812 RAW1300-043	0,0	0,0	0,0	7,0	-
5110819 SG-C4299	0,0	0,0	0,0	7,0	-
5110820 SG-C4328	0,0	0,0	0,0	7,3	-
5110841 RAP23349W	0,0	0,0	0,0	7,7	-
5110849 WRH695	0,0	0,0	0,0	7,7	-
5110850 WRH692	0,0	0,0	0,0	7,3	-
5110851 DMH617	0,0	0,0	0,0	7,7	-
5110852 WRH683	0,0	0,0	0,0	7,3	-
5110854 WRH694	0,0	0,0	0,0	7,0	-
5110855 OP-BN-79	0,0	0,0	0,0	7,3	-
5110858 3EW0311	0,0	0,0	0,0	7,7	-
5110859 3EW0312	0,0	0,0	0,0	7,7	-

Sortiment odrůd 1.rokem ve zkouškách

[Assortment of 1st year tested varieties in 2024]

Tab.14

Délka rostlin (cm) v roce 2024

[Length of plants (cm) in 2024]

Lokalita	JAR	STV	HOR	HRA	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5
5102244 LG Arnold	148	174	135	130	147
5103874 PT302	143	166	134	121	141
5103897 Manhattan*	142	173	144	123	146
5103900 DK Exaura*	145	174	138	125	145
5107526 LDC21121	152	183	149	132	154
5109165 4105B020-01	147	168	147	130	148
5109336 CWH604	139	156	131	126	138
5110788 CWH575	140	171	132	125	142
5110789 CWH596	145	163	137	123	142
5110794 MH 21WU1354	143	181	151	133	152
5110795 MH 21WH1257	137	162	138	131	142
5110796 MH 20ND1077	147	171	151	131	150
5110797 LDC21118	146	174	145	130	149
5110798 LDC22124	159	185	152	140	159
5110799 LDC23127	147	185	162	137	158
5110800 4105D058-01	147	181	146	127	150
5110801 4105D051-01	147	161	144	125	144
5110802 4105D049-01	145	171	145	120	146
5110804 4105B005-01	144	175	151	127	149
5110807 H9211293	144	163	143	130	145
5110808 H9219319	148	166	143	135	148
5110814 HRI1279	144	172	143	140	150
5110815 BNJ1774	148	165	153	135	150
5110818 RNX233337	141	161	130	123	139
5110840 NPZ23355W	139	167	140	130	144
5110842 RAP23353W	138	152	132	122	136
5110843 RAP23350W	142	167	135	129	143
5110844 NPZ23351W	143	167	150	132	148
5110845 NPZ23345W	144	158	146	128	144
5110853 WRH686	142	164	135	132	143
5110856 3EW0309	146	175	148	141	152
5110857 3EW0310	147	175	145	130	149
5110860 LE22/468	147	181	154	136	155
5110861 LE22/472	148	162	140	133	146
5110867 LE23/482	143	176	142	136	149
5110868 LE23/488	138	156	141	129	141
5110869 LE23/489	144	155	138	131	142
5110870 LE22/473	140	166	139	137	145
5096455 Sněžka*	134	166	139	124	141
5102201 Salute*	133	152	136	121	135
5102238 Tuba*	133	162	131	123	137
5109206 WRA1-59	133	131	130	106	125
5109308 WRH674	140	151	141	126	140
5110805 RAW 1300-003	136	151	135	112	133
5110806 RAW 1314-033	132	122	129	115	124
5110809 WRA36-011	134	164	135	112	136
5110810 1448-374	139	152	142	119	138
5110811 RAW1314-038	134	143	131	126	133
5110812 RAW1300-043	136	162	142	115	139
5110819 SG-C4299	133	145	139	121	134
5110820 SG-C4328	137	161	134	127	140
5110841 RAP23349W	138	153	131	123	136
5110849 WRH695	139	165	141	120	141
5110850 WRH692	138	162	136	119	139
5110851 DMH617	133	157	140	124	139
5110852 WRH683	142	160	136	121	140
5110854 WRH694	136	161	132	122	138
5110855 OP-BN-79	136	148	132	125	135
5110858 3EW0311	147	154	145	125	143
5110859 3EW0312	141	168	137	125	143
MD 0.05	-	-	-	-	8

Tab.15

Průměrné hodnoty znaků v roce v roce 2024

[Summary of the means of the characteristics in 2024]

Znak	HTS	Začátek květu	Konec květu	Zralost	Fomové černání stonku brukvovitých
Jednotka	g	dny	dny	dny	9-1
a	1	2	3	4	5
5102244 LG Arnold	5,02	103	130	195	7,2
5103874 PT302	4,94	101	128	194	6,2
5103897 Manhattan*	4,60	101	130	195	6,9
5103900 DK Exaura*	4,44	101	130	195	6,8
5107526 LDC21121	4,76	103	130	194	6,8
5109165 4105B020-01	4,92	100	130	194	6,0
5109336 CWH604	4,88	99	129	194	6,9
5110788 CWH575	5,26	100	128	194	6,4
5110789 CWH596	4,30	101	130	194	7,0
5110794 MH 21WU1354	5,03	101	130	194	6,7
5110795 MH 21WH1257	4,74	100	128	196	6,8
5110796 MH 20ND1077	5,46	102	130	194	6,7
5110797 LDC21118	4,82	103	128	195	6,8
5110798 LDC22124	5,11	102	129	193	6,4
5110799 LDC23127	5,43	101	130	194	6,2
5110800 4105D058-01	4,97	101	129	195	6,3
5110801 4105D051-01	4,69	101	130	194	6,1
5110802 4105D049-01	4,61	102	130	194	6,9
5110804 4105B005-01	5,57	101	130	194	6,7
5110807 H9211293	5,27	101	130	195	6,1
5110808 H9219319	4,97	102	130	195	7,0
5110814 HRI1279	4,48	102	130	194	7,3
5110815 BNJ1774	5,08	103	130	194	6,8
5110818 RNX233337	5,12	102	130	195	7,2
5110840 NPZ23355W	4,58	100	130	195	6,3
5110842 RAP23353W	4,75	99	129	196	7,4
5110843 RAP23350W	5,02	101	129	196	7,3
5110844 NPZ23351W	5,10	102	130	196	6,8
5110845 NPZ23345W	4,61	102	131	195	6,6
5110853 WRH686	4,99	99	129	196	7,2
5110856 3EW0309	5,49	103	130	196	7,8
5110857 3EW0310	4,84	103	131	195	7,6
5110860 LE22/468	5,33	104	132	195	7,7
5110861 LE22/472	5,24	100	129	195	7,3
5110867 LE23/482	5,23	101	131	195	7,4
5110868 LE23/488	5,53	101	129	195	7,4
5110869 LE23/489	5,24	100	130	194	7,6
5110870 LE22/473	5,09	101	128	195	6,8
5096455 Sněžka*	4,81	102	130	195	5,8
5102201 Salute*	5,49	101	130	195	7,1
5102238 Tuba*	4,43	101	130	195	6,4
5109206 WRA1-59	5,18	102	128	196	6,8
5109308 WRH674	5,27	101	129	195	6,1
5110805 RAW 1300-003	5,34	100	129	194	5,3
5110806 RAW 1314-033	4,13	101	128	195	6,1
5110809 WRA36-011	4,59	102	129	195	5,9
5110810 1448-374	5,57	101	128	194	5,9
5110811 RAW1314-038	4,37	99	129	193	5,2
5110812 RAW1300-043	4,80	102	129	194	5,7
5110819 SG-C4299	4,68	103	131	196	7,1
5110820 SG-C4328	4,96	100	129	194	5,9
5110841 RAP23349W	4,42	100	128	193	5,9
5110849 WRH695	4,70	100	128	195	6,0
5110850 WRH692	5,14	100	129	195	7,4
5110851 DMH617	4,73	99	127	195	6,9
5110852 WRH683	4,59	101	129	195	7,2
5110854 WRH694	5,01	100	130	196	7,2
5110855 OP-BN-79	4,82	102	128	194	6,2
5110858 3EW0311	4,83	101	129	194	7,1
5110859 3EW0312	5,11	100	128	195	7,4
Počet lokalit	4	4	4	4	3

Tab.16

Průměrné hodnoty znaků v roce v roce 2024

[Summary of the means of the characteristics in 2024]

Znak	Bílá hniloba brukvovitých	Alternariová skvrnitost brukvovitých	Komplex kořenových chorob brukvovitých	Délka rostlin
Jednotka	9-1	9-1	9-1	cm
a	6	7	8	9
5102244 LG Arnold	7,2	6,7	6,0	147
5103874 PT302	7,0	7,0	5,7	141
5103897 Manhattan*	7,4	7,0	5,3	146
5103900 DK Exaura*	7,6	7,0	5,0	145
5107526 LDC21121	7,6	6,0	5,4	154
5109165 4105B020-01	6,7	5,3	5,2	148
5109336 CWH604	7,1	7,0	5,4	138
5110788 CWH575	6,9	7,0	6,0	142
5110789 CWH596	6,3	7,3	5,4	142
5110794 MH 21WU1354	7,1	6,7	5,4	152
5110795 MH 21WH1257	6,7	6,2	5,6	142
5110796 MH 20ND1077	7,3	7,2	5,4	150
5110797 LDC21118	6,2	7,3	5,0	149
5110798 LDC22124	7,3	7,0	5,7	159
5110799 LDC23127	7,2	7,0	5,2	158
5110800 4105D058-01	7,2	6,7	5,2	150
5110801 4105D051-01	6,8	6,3	5,4	144
5110802 4105D049-01	6,9	6,7	5,7	146
5110804 4105B005-01	7,2	6,8	5,4	149
5110807 H9211293	7,3	6,8	5,3	145
5110808 H9219319	7,1	7,0	5,7	148
5110814 HRI1279	6,9	7,0	6,1	150
5110815 BNJ1774	6,7	6,2	4,8	150
5110818 RNX233337	7,3	7,0	6,1	139
5110840 NPZ23355W	6,7	7,0	5,7	144
5110842 RAP23353W	7,4	5,7	6,1	136
5110843 RAP23350W	7,1	7,0	6,1	143
5110844 NPZ23351W	7,4	6,7	5,2	148
5110845 NPZ23345W	7,2	6,8	5,2	144
5110853 WRH686	7,4	7,0	5,9	143
5110856 3EW0309	7,8	7,2	6,3	152
5110857 3EW0310	7,6	5,0	6,3	149
5110860 LE22/468	6,9	7,0	5,7	155
5110861 LE22/472	7,2	7,0	6,3	146
5110867 LE23/482	7,1	7,0	5,9	149
5110868 LE23/488	7,0	6,8	5,9	141
5110869 LE23/489	7,2	7,0	5,4	142
5110870 LE22/473	5,8	6,5	5,4	145
5096455 Sněžka*	6,7	7,0	5,4	141
5102201 Salute*	7,2	7,2	6,4	135
5102238 Tuba*	6,9	7,0	5,2	137
5109206 WRA1-59	7,2	7,0	5,7	125
5109308 WRH674	6,4	7,0	5,2	140
5110805 RAW 1300-003	7,1	7,0	6,3	133
5110806 RAW 1314-033	6,4	7,0	5,6	124
5110809 WRA36-011	6,9	7,0	5,9	136
5110810 1448-374	6,9	6,0	6,1	138
5110811 RAW1314-038	5,9	7,0	5,2	133
5110812 RAW1300-043	6,0	7,0	5,2	139
5110819 SG-C4299	6,9	7,0	6,1	134
5110820 SG-C4328	6,2	6,3	5,0	140
5110841 RAP23349W	6,2	7,2	4,8	136
5110849 WRH695	6,8	7,0	5,6	141
5110850 WRH692	7,0	7,0	5,7	139
5110851 DMH617	6,6	7,0	6,1	139
5110852 WRH683	6,9	7,0	6,3	140
5110854 WRH694	7,0	6,7	5,7	138
5110855 OP-BN-79	7,2	6,8	5,7	135
5110858 3EW0311	7,3	6,2	6,3	143
5110859 3EW0312	7,0	7,0	5,9	143
Počet lokalit	3	2	3	3