

ÚSTŘEDNÍ KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV ZEMĚDĚLSKÝ

NÁRODNÍ ODRŮDOVÝ ÚŘAD

UKZUZ 238615/2022

VÝSLEDKY ZKOUŠEK UŽITNÉ HODNOTY ZE SKLIZNĚ 2022

Oves setý pluchatý

[Oat]

Avena sativa L.

- | | |
|--|-------------------------------------|
| 1. polní pozorování a výnos | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 2. mechanické a chemické rozborů zrna po sklizni | <input checked="" type="checkbox"/> |

ING. OLGA DVOŘÁČKOVÁ
ING. KLÁRA KONEČNÁ
ING. MILAN NEČAS

BRNO, PROSINEC 2022

Přehled pokusných lokalit

[Trial sites]

Lokalita	Kód lokality	Výrobní oblast	Nadmořská výška (m)	Dlouhodobá průměrná teplota t_{30} (°C)	Dlouhodobý průměrný úhrn srážek s_{30} (mm)
[Location]	[Code of location]	[Production region]	[Altitude (m)]	[Temperature (°C)]	[Rainfall (mm)]
Domanínec	DOM	4	572	6,5	651
Horažďovice	HOR	4	475	7,8	585
Hradec n. Svit.	HRA	4	450	7,4	616
Chrastava	CHT	3	345	8,0	738
Jaroměřice	JAR	3	425	8,0	481
Lípa	LIP	4	505	7,5	594
Pusté Jakartice	PJA	2	295	8,3	584
Staňkov	STV	3	370	7,8	511
Vysoká	VYS	4	585	7,1	611

Dlouhodobá průměrná teplota t_{30} a dlouhodobý průměrný úhrn srážek s_{30} (1971-2000)

Výrobní oblasti

[Production region]

- 1 = kukuřičná [Maize production region]
- 2 = řepašská [Sugar beet production region]
- 3 = obilnářská [Cereal production region]
- 4 = bramborařská [Potato production region]
- 5 = píceňářská [Forage production region]

Genetický půdní typ a subtyp

[Type of soil]

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

Půdní druh (dle zrnitosti, skeletovitosti a hloubky)

[Sort of soil]

Zkratka	Nezkrácený výklad (Novák)	
[Code]	[Explanation (Novak)]	
p	písčité půda (lehká)	[Sandy soil (light)]
hp	hlinitopísčité 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

Domanínec (DOM)

Předplodina: žito ozimé (ZO)

Datum setí:	29.3.2022		
Datum sklizně:	27.7.2022		
Hnojení N:	28.3.2022	NPK 15-15-15	30 kg/ha
	20.5.2022	LAV 27	30 kg/ha
Chemické ošetření:	10.5.2022	Karate se Zeon technologií 5 CS	0,15 l/ha
	8.6.2022	Voodoo	0,1 l/ha
	15.6.2022	Nexide	0,08 l/ha

Horažďovice (HOR)

Předplodina: brambor (BR)

Datum setí:	25.3.2022		
Datum sklizně:	5.8.2022		
Hnojení N:	25.3.2022	LAV	71 kg/ha
Chemické ošetření:	9.5.2022	Mustang Forte	0,8 l / ha
	30.5.2022	Karate se Zeon technologií 5 CS	0,15 l / ha

Hradec nad Svitavou (HRA)

Předplodina: pšenice ozimá (PO)

Datum setí:	24.3.2022		
Datum sklizně:	9.8.2022		
Hnojení N:	23.3.2022	LAD	80 kg/ha
Chemické ošetření:	3.5.2022	Karate se Zeon technologií 5 CS	0,15 l/ha
	9.5.2022	Mustang	0,5 l/ha
	7.6.2022	Decis Mega	0,15 l/ha
	15.6.2022	Karate se Zeon technologií 5 CS	0,15 l/ha

Chrastava (CHT)

Předplodina: ječmen jarní (JJ)

Datum setí:	23.3.2022		
Datum sklizně:	3.8.2022		
Hnojení N:	21.3.2022	LAD	50 kg/ha
Chemické ošetření:	20.4.2022	Karate se Zeon technologií 5 CS	0,15 l/ha
	4.5.2022	Dicopur M 750	1,0 l/ha
	4.5.2022	Lontrel 300	0,3 l/ha
	13.5.2022	Mustang Forte	0,7 l/ha
	30.5.2022	Decis Mega	0,15 l/ha
	8.6.2022	Karate se Zeon technologií 5 CS	0,15 l/ha
	14.6.2022	Decis Mega	0,15 l/ha
	14.7.2022	Rapid	0,06 l/ha

Jaroměřice (JAR)

Předplodina: ječmen jarní (JJ)

Datum setí:	17.3.2022		
Datum sklizně:	2.8.2022		
Hnojení N:	19.8.2021	NPK	29 kg/ha
	17.3.2022	LAV	70 kg/ha
Chemické ošetření:	29.4.2022	Vaztak Active	0,2 l/ha
	10.5.2022	Mustang Forte	0,8 l/ha
	31.5.2022	Vaztak Active	0,2 l/ha

Lípa (LIP)

Předplodina: brambor (BR)

Datum setí:	30.3.2022		
Datum sklizně:	4.8.2022		
Hnojení N:	29.3.2022	LAV	80 kg/ha
Chemické ošetření:	29.4.2022	Karate se Zeon technologií 5 CS	0,1 l/ha
	16.5.2022	Tomahawk	0,8 l/ha
	16.5.2022	Lontrel 300	0,3 l/ha
	7.6.2022	Decis Mega	0,15 l/ha
	14.6.2022	Decis Mega	0,15 l/ha

Pusté Jakartice (PJA)

Předplodina: ječmen jarní (JJ)

Datum setí:	15.3.2022		
Datum sklizně:	5.8.2022		
Hnojení N:	15.3.2022	LAV	70 kg/ha
Chemické ošetření:	29.4.2022	Decis Mega	0,15 l/ha
	2.5.2022	Mustang	0,5 l/ha
	2.6.2022	Karate se Zeon technologií 5CS	0,1 l/ha
	13.6.2022	Karate se Zeon technologií 5CS	0,1 l/ha

Staňkov (STV)

Předplodina: pšenice ozimá (PO)

Datum setí:	24.3.2022		
Datum sklizně:	26.7.2022		
Hnojení N:	22.3.2022	LAV	50 kg/ha
Chemické ošetření:	21.4.2022	Karate se Zeon technologií 5CS	0,1 l/ha
	6.5.2022	Mustang Forte	0,8 l/ha
	23.5.2022	Decis Mega	0,15 l/ha
	1.6.2022	Alfametrin ME	0,2 l/ha
	10.6.2022	Vaztak Active	0,2 l/ha

Vysoká (VYS)

Předplodina: brambor (BR)

Datum setí:	23.3.2022		
Datum sklizně:	5.8.2022		
Hnojení N:	22.3.2022	LAV	90 kg/ha
Chemické ošetření:	3.5.2022	Mustang Forte	0,6 l/ha
	3.5.2022	Lontrel 300	0,3 l/ha
	3.5.2022	Karate se Zeon technologií 5CS	0,15 l/ha
	18.5.2022	Lontrel 300	0,3 l/ha
	8.6.2022	Karate se Zeon technologií 5CS	0,15 l/ha
	15.6.2022	Karate se Zeon technologií 5CS	0,15 l/ha

Sortiment zkoušených odrůd v roce 2022

[Assortment of varieties tested in 2022]

Kód odrůdy	Název odrůdy	Žadatel	Zástupce v ČR	Registrována v roce	Zkoušena od roku
[Variety code]	[Variety name]	[Applicant]		[Year of registration]	[Tested from]
5078775	Korok	SELGEN, a.s.		2011	
5080231	Kertag	SELGEN, a.s.		2012	
5082347	Poseidon *	NORDSAAT Saatzeit GmbH	SAATEN - UNION CZ s.r.o.	2013	
5088809	Bingo	Hodowla Roslin Strzelce, Sp. z o.o.	OSEVA UNI, a.s.	2015	
5093900	Aspen *	Saatzeit Bauer GmbH & Co. KG	OSEVA PRO s.r.o.	2019	
5098941	Remus *	SELGEN, a.s.		2020	
5099028	Perun	NORDSAAT Saatzeit GmbH	SAATEN - UNION CZ s.r.o.	2020	
5099029	Lion *	NORDSAAT Saatzeit GmbH	SAATEN - UNION CZ s.r.o.	2020	
5100836	Merlin	SELGEN, a.s.		2021	
5102862	Rambo	Hodowla Roslin Strzelce, Sp. z o.o. Grupa IHAR	RWA Czechia s.r.o.	2022	
5102869	SEF 18-3024 SH	Saatzeit LFS Edelhof	RWA Czechia s.r.o.		2019
5104468	SG-K 18484	SELGEN, a.s.			2019
5106287	SG-K 19634	SELGEN, a.s.			2020
5106289	SG-K 19865	SELGEN, a.s.			2020
5106295	STH 12919	Hodowla Roslin Strzelce, Sp. z o.o. Grupa IHAR	OSEVA UNI, a.s.		2020
5106422	NORD 18/221	NORDSAAT Saatzeit GmbH	SAATEN - UNION CZ s.r.o.		2020
5106424	NORD 19/124	NORDSAAT Saatzeit GmbH	SAATEN - UNION CZ s.r.o.		2020
5107895	SG-K16370A	SELGEN, a.s.			2021
5107896	SG-K20610	SELGEN, a.s.			2021
5107897	SG-K20826	SELGEN, a.s.			2021
5107898	SG-K20845	SELGEN, a.s.			2021
5107899	SG-K20874	SELGEN, a.s.			2021
5108010	NORD 20/126	NORDSAAT Saatzeit GmbH	SAATEN - UNION CZ s.r.o.		2021
5108011	NORD 20/223	NORDSAAT Saatzeit GmbH	SAATEN - UNION CZ s.r.o.		2021
5108041	BAUB 21.3011	I.G. Saatzeit GmbH & Co. KG	RWA Czechia s.r.o.		2021
5108042	SE 16-19 SH	Saatzeit LFS Edelhof	RWA Czechia s.r.o.		2021
5108148	SW 151206	Lantmännen ek för	VP AGRO, spol. s r.o.		2021
5108149	SW 171104	Lantmännen ek för	VP AGRO, spol. s r.o.		2021

* = soubor srovnávacích registrovaných odrůd (SSRO)

[* = control varieties]

Vysvětlivky:

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

Explanatory note:

1. Grain yields are related to 14% moisture.
2. Relative yields (%) of varieties set in tab. 2 and 4 are related to a mean of control varieties (*) in the location or in the region (SSRO).
3. MD 0.05 - Least significant difference (LSD) 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. "0" value means that no symptoms were recorded in the trial.
5. Days to maturity and time to ear emergence are calculated from sowing date.
6. Concerning tables no. 5 - 8 the means are produced of those sites only, where occurred a significant differences in varieties

Explanatory note (continued):

Table 1-4

column:

a	Lokalita	= Trial site
	Předplodina	= Previous crop
	Průměr SSRO	= Mean of control varieties
1 - 9	Lokality	= Trial sites
10	Průměr	= Mean

Table 5-21, 23

column:

a	Lokalita	= Trial site
	Průměrováno	= Calculated
1 - 9	Lokality	= Trial sites
10	Průměr	= Mean

Table 22

column:

a	Znak	= Character
	Jednotka	= Unit
	Počet pokusů	= Number of trials
1	Ovesná rýže	= Oat rice
2	Ovesná drť	= Crushed oat
3	Celkem	= Total

Table 24

column:

a	Znak	= Character
	Jednotka	= Unit
	Počet pokusů	= Number of trials
1	Padlí ovsa	= Blumeria graminis
2	Komplex listových skvrnitostí	= Leaf spots
3	Poléhání před sklizní	= Standing power before harvest
4	Délka rostlin	= Plant length
5	Počet lat	= Number of panicles
6	Začátek metání	= Time of panicle emergence
7	Doba do zralosti	= Maturity

Tab. 1

Výnos zrna (t.ha⁻¹) v roce 2022[Yield of grain (t.ha⁻¹) - 2022]

Lokalita	DOM	HOR	HRA	CHT	JAR	LIP	PJA	STV	VYS	průměr	
Předplodina	ZO	BR	PO	JJ	JJ	BR	JJ	PO	BR		
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
5108010	NORD 20/126	7,76	7,56	7,75	7,33	8,67	8,40	7,35	-	10,35	8,15
5078775	Korok	8,27	7,18	7,77	7,26	8,26	7,91	7,38	-	10,78	8,10
5108011	NORD 20/223	7,83	7,48	7,82	6,97	8,75	7,89	7,53	-	10,40	8,08
5104468	SG-K 18484	7,56	7,38	7,80	7,50	8,63	7,42	7,49	-	10,48	8,03
5082347	Poseidon *	7,17	6,94	7,88	7,37	8,79	8,19	7,29	-	10,54	8,02
5106422	NORD 18/221	7,46	7,12	8,27	7,15	8,52	7,42	7,84	-	10,29	8,01
5107898	SG-K20845	8,22	7,18	7,69	6,89	8,61	7,54	7,58	-	10,18	7,99
5099029	Lion *	7,20	6,74	7,92	6,99	8,67	7,84	8,05	-	10,02	7,93
5102862	Rambo	7,17	7,43	8,30	7,40	8,52	6,75	7,41	-	10,42	7,93
5106287	SG-K 19634	7,58	6,98	7,80	7,60	8,83	7,41	7,51	-	9,54	7,91
5106424	NORD 19/124	7,42	7,05	7,86	7,16	7,93	7,79	7,63	-	10,09	7,87
5107896	SG-K20610	7,99	7,17	7,85	6,84	8,32	7,31	7,62	-	9,59	7,84
5102869	SEF 18-3024 SH	7,25	6,78	7,96	6,79	8,10	8,38	7,83	-	9,56	7,83
5080231	Kertag	7,78	6,99	7,49	6,57	8,56	7,63	7,63	-	9,93	7,82
5108148	SW 151206	7,00	7,16	7,81	6,96	8,70	7,31	7,53	-	10,04	7,81
5088809	Bingo	7,80	7,87	7,67	7,05	7,89	7,12	7,12	-	9,84	7,80
5107899	SG-K20874	7,57	6,77	7,82	6,88	8,56	7,37	7,41	-	9,96	7,79
5093900	Aspen *	7,21	7,00	7,80	6,66	8,83	7,11	7,65	-	10,02	7,79
5098941	Remus *	7,31	6,97	7,58	6,82	7,78	7,72	7,53	-	10,46	7,77
5108149	SW 171104	6,39	6,72	8,06	6,37	8,46	7,50	7,70	-	10,24	7,68
5108042	SE 16-19 SH	6,80	6,64	7,70	7,04	8,17	7,86	7,41	-	9,51	7,64
5106295	STH 12919	7,56	6,82	7,88	6,63	8,07	7,34	7,09	-	9,48	7,61
5107897	SG-K20826	7,32	6,47	7,77	7,56	8,70	6,70	7,31	-	8,97	7,60
5099028	Perun	7,17	7,04	7,73	6,68	8,05	7,31	7,13	-	9,59	7,59
5106289	SG-K 19865	8,13	6,64	7,79	6,91	7,62	7,25	6,91	-	8,72	7,50
5107895	SG-K16370A	6,68	6,48	7,72	6,74	8,12	7,34	7,43	-	8,83	7,42
5100836	Merlin	6,92	6,26	7,66	7,07	8,25	7,05	7,40	-	7,60	7,28
5108041	BAUB 21.3011	5,97	5,38	7,60	5,40	6,58	5,72	6,26	-	8,43	6,42
Průměr SSRO (*)		7,22	6,91	7,80	6,96	8,52	7,72	7,63	-	10,26	7,88
MD 0.05		0,29	0,28	0,54	0,49	0,34	0,38	0,51	-	0,23	0,37

Tab. 2

Výnos zrna (%) v roce 2022

[Yield of grain (%) - 2022]

Lokalita	DOM	HOR	HRA	CHT	JAR	LIP	PJA	STV	VYS	průměr	
Předplodina	ZO	BR	PO	JJ	JJ	BR	JJ	PO	BR		
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
5108010	NORD 20/126	107	109	99	105	102	109	96	-	101	103,4
5078775	Korok	115	104	100	104	97	103	97	-	105	102,9
5108011	NORD 20/223	108	108	100	100	103	102	99	-	101	102,6
5104468	SG-K 18484	105	107	100	108	101	96	98	-	102	102,0
5082347	Poseidon *	99	100	101	106	103	106	96	-	103	101,8
5106422	NORD 18/221	103	103	106	103	100	96	103	-	100	101,7
5107898	SG-K20845	114	104	99	99	101	98	99	-	99	101,4
5099029	Lion *	100	98	102	100	102	102	106	-	98	100,7
5102862	Rambo	99	107	106	106	100	87	97	-	102	100,6
5106287	SG-K 19634	105	101	100	109	104	96	98	-	93	100,4
5106424	NORD 19/124	103	102	101	103	93	101	100	-	98	99,9
5107896	SG-K20610	111	104	101	98	98	95	100	-	93	99,5
5102869	SEF 18-3024 SH	100	98	102	98	95	109	103	-	93	99,4
5080231	Kertag	108	101	96	94	100	99	100	-	97	99,3
5108148	SW 151206	97	104	100	100	102	95	99	-	98	99,2
5088809	Bingo	108	114	98	101	93	92	93	-	96	99,0
5107899	SG-K20874	105	98	100	99	100	96	97	-	97	98,9
5093900	Aspen *	100	101	100	96	104	92	100	-	98	98,8
5098941	Remus *	101	101	97	98	91	100	99	-	102	98,7
5108149	SW 171104	88	97	103	92	99	97	101	-	100	97,5
5108042	SE 16-19 SH	94	96	99	101	96	102	97	-	93	97,0
5106295	STH 12919	105	99	101	95	95	95	93	-	92	96,6
5107897	SG-K20826	101	94	100	109	102	87	96	-	87	96,5
5099028	Perun	99	102	99	96	95	95	93	-	93	96,3
5106289	SG-K 19865	113	96	100	99	89	94	91	-	85	95,2
5107895	SG-K16370A	92	94	99	97	95	95	97	-	86	94,2
5100836	Merlin	96	91	98	102	97	91	97	-	74	92,4
5108041	BAUB 21.3011	83	78	97	78	77	74	82	-	82	81,5
MD 0.05			4	7	7	4	5	7	-	2	4,7

Tab. 3

Výnos obilék (t.ha⁻¹) v roce 2022[Yield of grain (t.ha⁻¹) - 2022]

Lokalita	DOM	HOR	HRA	CHT	JAR	LIP	PJA	STV	VYS	průměr	
Předplodina	ZO	BR	PO	JJ	JJ	BR	JJ	PO	BR		
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
5108010	NORD 20/126	5,78	5,82	5,83	5,66	6,36	6,67	5,57	-	8,15	6,23
5099029	Lion *	5,42	5,29	6,01	5,49	6,70	6,36	6,24	-	8,14	6,21
5106422	NORD 18/221	5,57	5,44	6,17	5,50	6,46	6,10	6,02	-	8,12	6,17
5102862	Rambo	5,38	5,82	6,19	5,72	6,44	5,41	5,54	-	8,23	6,09
5088809	Bingo	5,76	6,21	5,85	5,54	6,06	5,79	5,35	-	7,89	6,06
5082347	Poseidon *	5,44	5,23	5,74	5,59	6,43	6,40	5,41	-	8,12	6,05
5106424	NORD 19/124	5,47	5,44	5,95	5,51	6,11	6,11	5,80	-	7,90	6,04
5108011	NORD 20/223	5,54	5,55	5,65	5,24	6,35	6,22	5,62	-	8,01	6,02
5102869	SEF 18-3024 SH	5,43	5,15	5,87	5,21	6,11	6,80	5,99	-	7,53	6,01
5104468	SG-K 18484	5,36	5,71	5,71	5,64	6,31	5,60	5,53	-	8,10	6,00
5078775	Korok	5,84	5,46	5,55	5,37	6,01	6,10	5,30	-	8,21	5,98
5107899	SG-K20874	5,57	5,23	5,89	5,22	6,42	5,93	5,65	-	7,92	5,98
5098941	Remus *	5,28	5,44	5,67	5,31	5,95	6,17	5,66	-	8,28	5,97
5108042	SE 16-19 SH	5,10	5,08	5,77	5,54	6,08	6,46	5,74	-	7,65	5,93
5080231	Kertag	5,94	5,34	5,42	5,03	6,31	5,90	5,62	-	7,77	5,92
5108148	SW 151206	5,04	5,44	5,69	5,34	6,25	5,93	5,70	-	7,90	5,91
5093900	Aspen *	5,28	5,22	5,75	5,08	6,53	5,64	5,74	-	7,80	5,88
5106287	SG-K 19634	5,43	5,30	5,73	5,66	6,50	5,49	5,50	-	7,33	5,87
5099028	Perun	5,35	5,40	5,86	5,22	6,18	5,88	5,44	-	7,59	5,87
5107896	SG-K20610	5,73	5,29	5,78	5,18	6,17	5,70	5,56	-	7,21	5,83
5107898	SG-K20845	5,80	5,25	5,46	5,03	6,17	5,72	5,43	-	7,59	5,81
5106295	STH 12919	5,64	5,32	5,89	5,10	6,08	5,62	5,28	-	7,21	5,77
5108149	SW 171104	4,51	4,87	5,91	4,76	6,40	5,93	5,79	-	7,79	5,75
5100836	Merlin	5,04	4,71	5,64	5,29	6,29	5,52	5,53	-	5,63	5,46
5108041	BAUB 21.3011	4,29	4,06	5,61	4,16	5,04	4,45	4,78	-	6,59	4,87
5106289	SG-K 19865	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5107895	SG-K16370A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5107897	SG-K20826	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Průměr SSRO (*)		5,36	5,30	5,79	5,37	6,40	6,14	5,76	-	8,09	6,03
MD 0.05		-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,29

Tab. 4

Výnos obilék (%) v roce 2022

[Yield of grain (%) - 2022]

Lokalita	DOM	HOR	HRA	CHT	JAR	LIP	PJA	STV	VYS	průměr	
Předplodina	ZO	BR	PO	JJ	JJ	BR	JJ	PO	BR		
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
5108010	NORD 20/126	108	110	101	105	99	109	97	-	101	103,4
5099029	Lion *	101	100	104	102	105	104	108	-	101	103,0
5106422	NORD 18/221	104	103	107	102	101	99	104	-	100	102,4
5102862	Rambo	100	110	107	107	101	88	96	-	102	101,1
5088809	Bingo	108	117	101	103	95	94	93	-	98	100,5
5082347	Poseidon *	102	99	99	104	100	104	94	-	100	100,3
5106424	NORD 19/124	102	103	103	103	95	99	101	-	98	100,2
5108011	NORD 20/223	103	105	98	98	99	101	98	-	99	100,0
5102869	SEF 18-3024 SH	101	97	101	97	95	111	104	-	93	99,8
5104468	SG-K 18484	100	108	99	105	99	91	96	-	100	99,5
5078775	Korok	109	103	96	100	94	99	92	-	102	99,2
5107899	SG-K20874	104	99	102	97	100	97	98	-	98	99,2
5098941	Remus *	99	103	98	99	93	100	98	-	102	99,1
5108042	SE 16-19 SH	95	96	100	103	95	105	100	-	95	98,4
5080231	Kertag	111	101	94	94	99	96	98	-	96	98,2
5108148	SW 151206	94	103	98	99	98	97	99	-	98	98,1
5093900	Aspen *	99	99	99	95	102	92	100	-	96	97,6
5106287	SG-K 19634	101	100	99	105	102	89	95	-	91	97,4
5099028	Perun	100	102	101	97	97	96	94	-	94	97,3
5107896	SG-K20610	107	100	100	97	96	93	96	-	89	96,7
5107898	SG-K20845	108	99	94	94	96	93	94	-	94	96,4
5106295	STH 12919	105	100	102	95	95	91	92	-	89	95,7
5108149	SW 171104	84	92	102	89	100	97	100	-	96	95,3
5100836	Merlin	94	89	97	99	98	90	96	-	70	90,6
5108041	BAUB 21.3011	80	77	97	78	79	72	83	-	82	80,9
5106289	SG-K 19865	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5107895	SG-K16370A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5107897	SG-K20826	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MD 0.05		-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,9

Pozn.: U odrůd SG-K19865, SG-K16370A a SG-K20826 se mechanické rozборы neprováděly.

Tab. 5

Padlí ovsy v roce 2022, hodnocení 9-1

[Blumeria graminis 2022, scale 9-1]

Lokalita	DOM	HOR	HRA	CHT	JAR	LIP	PJA	STV	VYS	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5078775 Korok	8,0	6,7	8,0	6,7	6,0	8,7	7,3	6,7	9,0	7,3
5080231 Kertag	7,0	7,0	6,3	5,7	6,0	9,0	6,7	6,3	9,0	6,8
5082347 Poseidon	9,0	7,7	7,0	6,7	6,0	9,0	7,7	8,0	9,0	7,6
5088809 Bingo	8,0	9,0	9,0	6,3	7,3	9,0	8,0	8,7	9,0	8,2
5093900 Aspen	8,0	9,0	9,0	8,7	7,7	9,0	9,0	9,0	9,0	8,7
5098941 Remus	8,0	9,0	9,0	7,3	8,0	9,0	7,0	9,0	9,0	8,3
5099028 Perun	9,0	7,7	8,0	6,7	7,0	9,0	9,0	8,0	9,0	8,0
5099029 Lion	8,0	6,3	6,3	4,7	6,7	9,0	6,3	8,0	9,0	6,9
5100836 Merlin	9,0	9,0	9,0	9,0	8,0	9,0	9,0	9,0	9,0	8,9
5102862 STH12017	8,0	9,0	8,0	6,3	7,3	9,0	8,7	8,7	9,0	8,1
5102869 SEF 18-3024 SH	9,0	7,0	8,0	7,3	6,3	9,0	7,3	8,3	9,0	7,8
5104468 SG-K 18484	9,0	9,0	9,0	9,0	8,0	9,0	9,0	8,7	9,0	8,8
5106287 SG-K 19634	8,0	9,0	9,0	6,3	6,3	9,0	7,7	7,7	9,0	7,9
5106289 SG-K 19865	9,0	8,3	9,0	6,7	7,0	9,0	9,0	8,0	7,0	8,0
5106295 STH 12919	9,0	9,0	8,0	8,7	7,7	9,0	9,0	9,0	9,0	8,7
5106422 NORD 18/221	8,0	9,0	9,0	7,7	8,0	9,0	9,0	9,0	7,0	8,3
5106424 NORD 19/124	9,0	8,7	9,0	9,0	8,0	9,0	9,0	9,0	9,0	8,8
5107895 SG-K16370A	9,0	9,0	9,0	9,0	8,0	9,0	7,7	9,0	9,0	8,7
5107896 SG-K20610	8,0	7,7	7,3	4,7	6,3	8,7	7,7	8,3	9,0	7,4
5107897 SG-K20826	9,0	9,0	9,0	9,0	8,0	9,0	9,0	9,0	9,0	8,9
5107898 SG-K20845	7,0	7,7	9,0	7,3	6,3	9,0	7,0	7,7	7,0	7,4
5107899 SG-K20874	8,0	7,7	8,0	5,7	6,7	9,0	8,0	7,7	9,0	7,6
5108010 NORD 20/126	8,0	7,3	7,0	6,7	6,3	9,0	7,3	8,3	9,0	7,5
5108011 NORD 20/223	9,0	9,0	8,0	8,7	7,3	9,0	7,7	8,7	9,0	8,4
5108041 BAUB 21.3011	6,0	5,3	6,0	4,7	6,0	8,3	6,3	6,3	9,0	6,2
5108042 SE 16-19 SH	9,0	6,3	9,0	9,0	6,3	9,0	7,7	7,3	9,0	8,0
5108148 SW 151206	9,0	8,3	7,7	6,7	7,3	9,0	7,3	7,7	9,0	7,9
5108149 SW 171104	8,0	7,7	9,0	5,7	6,7	9,0	7,7	8,3	9,0	7,8
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,7

Tab. 6

Komplex listových skvrnitostí v roce 2022, hodnocení 9-1

[Leaf spots 2022, scale 9-1]

Lokalita	DOM	HOR	HRA	CHT	JAR	LIP	PJA	STV	VYS	průměr
Průměrováno		✓	✓	✓			✓	✓		
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5078775 Korok	8,0	7,0	7,0	4,7	6,0	7,3	7,7	8,3	0,0	6,9
5080231 Kertag	9,0	7,0	6,0	5,3	6,0	7,0	7,7	9,0	0,0	7,0
5082347 Poseidon	9,0	7,0	6,3	4,7	5,0	7,3	7,7	7,3	0,0	6,6
5088809 Bingo	9,0	6,7	7,3	5,7	6,0	7,3	7,3	8,3	0,0	7,1
5093900 Aspen	9,0	7,0	8,0	4,3	6,0	8,0	9,0	9,0	0,0	7,5
5098941 Remus	8,0	6,0	7,0	4,7	6,0	7,0	7,3	6,7	0,0	6,3
5099028 Perun	9,0	7,0	7,0	5,3	6,0	7,7	9,0	8,7	0,0	7,4
5099029 Lion	8,3	5,7	6,3	6,7	6,0	7,0	7,3	9,0	0,0	7,0
5100836 Merlin	9,0	6,3	7,0	5,3	5,7	7,0	7,3	8,7	0,0	6,9
5102862 STH12017	9,0	7,0	7,3	6,0	6,0	7,7	7,3	8,3	0,0	7,2
5102869 SEF 18-3024 SH	9,0	7,0	6,0	6,0	6,0	7,0	8,0	8,3	0,0	7,1
5104468 SG-K 18484	9,0	6,7	7,3	4,7	6,0	7,0	7,3	7,7	0,0	6,7
5106287 SG-K 19634	9,0	7,0	8,0	4,3	6,0	7,3	7,7	7,7	0,0	6,9
5106289 SG-K 19865	9,0	7,0	6,3	5,7	6,0	7,0	7,3	8,7	0,0	7,0
5106295 STH 12919	8,0	5,0	6,0	6,7	6,0	7,7	7,3	8,7	0,0	6,7
5106422 NORD 18/221	9,0	7,0	8,0	6,0	6,0	8,0	7,7	8,0	0,0	7,3
5106424 NORD 19/124	9,0	7,0	6,7	6,7	5,7	7,0	7,0	8,7	0,0	7,2
5107895 SG-K16370A	9,0	7,0	6,7	6,3	6,0	8,0	9,0	8,3	0,0	7,5
5107896 SG-K20610	8,7	7,0	7,0	5,3	5,3	7,7	7,7	8,7	0,0	7,1
5107897 SG-K20826	9,0	7,0	6,3	5,7	5,7	7,0	7,7	8,3	0,0	7,0
5107898 SG-K20845	9,0	6,7	6,7	4,7	6,0	8,0	6,7	7,3	0,0	6,4
5107899 SG-K20874	9,0	6,3	7,0	4,7	6,0	7,7	7,3	8,0	0,0	6,7
5108010 NORD 20/126	8,0	6,7	6,3	4,3	5,0	7,7	7,0	7,0	0,0	6,3
5108011 NORD 20/223	9,0	7,0	7,0	6,0	6,0	7,3	8,0	8,0	0,0	7,2
5108041 BAUB 21.3011	9,0	6,3	6,0	4,3	6,0	7,0	7,0	6,0	0,0	5,9
5108042 SE 16-19 SH	9,0	7,0	6,7	4,7	6,0	7,7	7,7	8,7	0,0	6,9
5108148 SW 151206	9,0	7,0	7,3	5,0	5,3	7,3	9,0	8,7	0,0	7,4
5108149 SW 171104	9,0	6,7	7,0	5,3	5,0	7,3	7,3	7,3	0,0	6,7
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,7

Tab. 7

Rzivost ovsu v roce 2022, hodnocení 9-1

[Puccinia coronata 2022, scale 9-1]

Lokalita	DOM	HOR	HRA	CHT	JAR	LIP	PJA	STV	VYS	průměr
Průměrováno	✓									
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5078775 Korok	0,0	0,0	8,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,5
5080231 Kertag	0,0	0,0	9,0	8,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,8
5082347 Poseidon	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5088809 Bingo	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5093900 Aspen	0,0	0,0	8,0	8,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3
5098941 Remus	0,0	0,0	9,0	8,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,8
5099028 Perun	0,0	0,0	7,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,0
5099029 Lion	0,0	0,0	8,0	8,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3
5100836 Merlin	0,0	0,0	8,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,5
5102862 STH12017	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5102869 SEF 18-3024 SH	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5104468 SG-K 18484	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5106287 SG-K 19634	0,0	0,0	8,0	8,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,2
5106289 SG-K 19865	0,0	0,0	7,7	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3
5106295 STH 12919	0,0	0,0	9,0	6,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,8
5106422 NORD 18/221	0,0	0,0	7,0	8,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,8
5106424 NORD 19/124	0,0	0,0	8,0	7,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,7
5107895 SG-K16370A	0,0	0,0	9,0	8,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,8
5107896 SG-K20610	0,0	0,0	8,0	8,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,2
5107897 SG-K20826	0,0	0,0	9,0	8,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,8
5107898 SG-K20845	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5107899 SG-K20874	0,0	0,0	8,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,5
5108010 NORD 20/126	0,0	0,0	7,7	8,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,2
5108011 NORD 20/223	0,0	0,0	9,0	8,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,7
5108041 BAUB 21.3011	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5108042 SE 16-19 SH	0,0	0,0	7,7	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3
5108148 SW 151206	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5108149 SW 171104	0,0	0,0	7,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,0
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,3

Tab. 8

Poléhání před sklizní v roce 2022, hodnocení 9-1

[Standing power before harvest 2022, scale 9-1]

Lokalita	DOM	HOR	HRA	CHT	JAR	LIP	PJA	STV	VYS	průměr
Průměrováno	✓									
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5078775 Korok	0,0	0,0	0,0	8,7	0,0	8,7	8,3	0,0	8,0	8,3
5080231 Kertag	0,0	0,0	0,0	8,0	0,0	9,0	7,3	0,0	8,3	8,2
5082347 Poseidon	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	8,7	9,0	0,0	9,0	8,9
5088809 Bingo	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	9,0	9,0	0,0	8,7	8,9
5093900 Aspen	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	8,3	9,0	0,0	9,0	8,8
5098941 Remus	0,0	0,0	0,0	8,7	0,0	8,0	8,3	0,0	6,7	7,7
5099028 Perun	0,0	0,0	0,0	8,0	0,0	8,3	8,7	0,0	9,0	8,7
5099029 Lion	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	9,0	9,0	0,0	9,0	9,0
5100836 Merlin	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	9,0	8,0	0,0	8,7	8,6
5102862 STH12017	0,0	0,0	0,0	7,7	0,0	5,7	7,3	0,0	7,7	6,9
5102869 SEF 18-3024 SH	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	9,0	8,7	0,0	9,0	8,9
5104468 SG-K 18484	0,0	0,0	0,0	8,7	0,0	9,0	8,0	0,0	7,7	8,2
5106287 SG-K 19634	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	9,0	8,3	0,0	9,0	8,8
5106289 SG-K 19865	0,0	0,0	0,0	7,7	0,0	9,0	7,0	0,0	8,7	8,2
5106295 STH 12919	0,0	0,0	0,0	8,0	0,0	8,3	7,7	0,0	8,7	8,2
5106422 NORD 18/221	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	6,0	8,0	0,0	9,0	7,7
5106424 NORD 19/124	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	9,0	7,3	0,0	9,0	8,4
5107895 SG-K16370A	0,0	0,0	0,0	8,3	0,0	9,0	7,7	0,0	9,0	8,6
5107896 SG-K20610	0,0	0,0	0,0	7,7	0,0	6,7	7,0	0,0	6,7	6,8
5107897 SG-K20826	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	8,0	8,3	0,0	9,0	8,4
5107898 SG-K20845	0,0	0,0	0,0	8,0	0,0	9,0	7,0	0,0	7,3	7,8
5107899 SG-K20874	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	8,3	7,0	0,0	8,3	7,9
5108010 NORD 20/126	0,0	0,0	0,0	8,7	0,0	9,0	9,0	0,0	8,7	8,9
5108011 NORD 20/223	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	9,0	8,7	0,0	8,7	8,8
5108041 BAUB 21.3011	0,0	0,0	0,0	7,7	0,0	9,0	7,0	0,0	9,0	8,3
5108042 SE 16-19 SH	0,0	0,0	0,0	8,7	0,0	9,0	9,0	0,0	9,0	9,0
5108148 SW 151206	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	9,0	9,0	0,0	8,7	8,9
5108149 SW 171104	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	9,0	9,0	0,0	8,7	8,9
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,1

Tab. 9

Délka rostlin (cm) v roce 2022

[Plant length (cm) 2022]

Lokalita	DOM	HOR	HRA	CHT	JAR	LIP	PJA	STV	VYS	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5078775 Korok	88	82	99	105	96	87	97	78	95	92
5080231 Kertag	86	83	105	105	99	83	99	88	98	94
5082347 Poseidon	82	82	94	108	92	89	97	79	99	91
5088809 Bingo	92	89	106	111	99	85	102	92	101	97
5093900 Aspen	84	82	97	106	90	83	94	68	93	88
5098941 Remus	89	84	98	107	95	84	103	76	98	93
5099028 Perun	86	82	100	106	94	84	98	89	97	93
5099029 Lion	81	83	97	99	93	79	96	74	93	88
5100836 Merlin	86	80	104	108	99	86	100	83	102	94
5102862 STH12017	91	82	102	109	98	82	100	74	96	93
5102869 SEF 18-3024 SH	86	82	101	106	97	85	101	81	99	93
5104468 SG-K 18484	83	86	102	106	96	82	102	87	99	94
5106287 SG-K 19634	84	79	103	104	98	87	96	76	101	92
5106289 SG-K 19865	85	81	104	106	94	80	96	75	99	91
5106295 STH 12919	89	84	99	106	92	85	102	83	102	94
5106422 NORD 18/221	85	85	103	102	98	91	103	80	96	94
5106424 NORD 19/124	82	82	107	103	99	88	107	77	105	95
5107895 SG-K16370A	92	85	102	103	94	91	102	79	99	94
5107896 SG-K20610	86	91	104	108	102	85	105	76	105	96
5107897 SG-K20826	89	79	102	105	98	88	101	78	97	93
5107898 SG-K20845	92	88	105	110	95	86	103	80	100	95
5107899 SG-K20874	86	83	102	101	102	82	98	76	101	92
5108010 NORD 20/126	87	87	108	108	105	91	107	87	101	98
5108011 NORD 20/223	90	94	103	102	99	92	99	71	99	94
5108041 BAUB 21.3011	75	74	91	98	84	80	91	77	92	85
5108042 SE 16-19 SH	88	90	106	108	99	95	105	76	102	97
5108148 SW 151206	84	82	90	99	91	90	96	66	94	88
5108149 SW 171104	92	85	104	105	100	79	105	78	103	94
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3

Tab. 10

Počet lat (ks.m⁻²) v roce 2022[Number of panicles (pcs.m⁻²) 2022]

Lokalita	DOM	HOR	HRA	CHT	JAR	LIP	PJA	STV	VYS	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5078775 Korok	474	428	402	634	566	353	432	572	540	489
5080231 Kertag	528	532	458	576	614	348	422	464	516	495
5082347 Poseidon	508	400	540	612	534	358	362	466	502	476
5088809 Bingo	590	440	562	504	590	408	450	528	592	518
5093900 Aspen	540	400	426	424	482	343	362	364	412	417
5098941 Remus	524	520	522	624	574	388	396	554	558	518
5099028 Perun	608	506	728	532	618	428	412	572	574	553
5099029 Lion	544	536	552	590	608	353	444	634	508	530
5100836 Merlin	506	408	414	582	590	378	420	594	514	490
5102862 STH12017	612	508	604	644	572	423	494	622	520	555
5102869 SEF 18-3024 SH	562	552	530	652	610	378	474	546	556	540
5104468 SG-K 18484	582	472	502	636	542	410	408	458	486	500
5106287 SG-K 19634	506	468	518	482	496	348	432	408	514	464
5106289 SG-K 19865	580	508	470	578	578	355	432	484	496	498
5106295 STH 12919	610	548	480	570	634	395	394	502	530	518
5106422 NORD 18/221	518	472	546	618	580	428	474	636	562	537
5106424 NORD 19/124	530	560	492	686	686	485	378	662	514	555
5107895 SG-K16370A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5107896 SG-K20610	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5107897 SG-K20826	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5107898 SG-K20845	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5107899 SG-K20874	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5108010 NORD 20/126	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5108011 NORD 20/223	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5108041 BAUB 21.3011	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5108042 SE 16-19 SH	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5108148 SW 151206	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5108149 SW 171104	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44

Tab. 11

Začátek metání (dny) v roce 2022

[Time of panicle emergence (days) 2022]

Lokalita	DOM	HOR	HRA	CHT	JAR	LIP	PJA	STV	VYS	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5078775 Korok	72	71	77	80	77	71	79	72	77	75
5080231 Kertag	72	71	78	78	78	71	80	72	78	75
5082347 Poseidon	73	73	78	80	78	71	82	73	78	76
5088809 Bingo	72	72	76	78	77	69	80	71	76	75
5093900 Aspen	73	73	78	80	78	71	82	73	78	76
5098941 Remus	72	71	77	78	76	70	79	71	77	75
5099028 Perun	71	71	77	78	77	70	80	72	78	75
5099029 Lion	72	73	78	81	79	71	80	72	78	76
5100836 Merlin	71	71	76	77	76	69	79	71	76	74
5102862 STH12017	73	71	77	79	78	71	79	70	77	75
5102869 SEF 18-3024 SH	72	72	77	79	77	70	79	72	78	75
5104468 SG-K 18484	71	72	78	80	77	71	78	72	77	75
5106287 SG-K 19634	72	72	78	82	74	70	80	73	78	75
5106289 SG-K 19865	71	68	76	76	76	68	77	69	74	73
5106295 STH 12919	71	69	75	75	76	68	78	69	74	73
5106422 NORD 18/221	72	73	77	81	77	71	81	72	78	76
5106424 NORD 19/124	71	70	76	80	76	69	78	71	75	74
5107895 SG-K16370A	74	74	78	79	79	73	82	73	80	77
5107896 SG-K20610	73	73	77	79	79	71	81	73	78	76
5107897 SG-K20826	72	71	77	79	77	71	78	72	77	75
5107898 SG-K20845	71	70	76	77	76	68	78	70	76	74
5107899 SG-K20874	71	71	75	78	76	68	78	71	76	74
5108010 NORD 20/126	73	72	78	81	78	71	80	72	77	76
5108011 NORD 20/223	75	75	80	83	80	73	83	74	79	78
5108041 BAUB 21.3011	71	67	74	74	73	67	77	68	73	72
5108042 SE 16-19 SH	71	71	77	81	77	69	78	72	76	75
5108148 SW 151206	75	75	80	84	81	74	84	76	81	79
5108149 SW 171104	74	72	78	79	79	71	82	73	78	76
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1

Tab. 12

Doba do zralosti (dny) v roce 2022

[Maturity (days) 2022]

Lokalita	DOM	HOR	HRA	CHT	JAR	LIP	PJA	STV	VYS	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5078775 Korok	112	120	128	131	134	125	133	118	129	126
5080231 Kertag	112	119	129	131	134	124	133	119	129	126
5082347 Poseidon	111	122	128	130	134	126	137	119	129	126
5088809 Bingo	112	121	128	129	134	126	137	118	128	126
5093900 Aspen	116	122	129	131	134	124	138	119	130	127
5098941 Remus	112	119	127	130	129	124	130	118	129	124
5099028 Perun	112	119	128	131	129	124	132	118	129	125
5099029 Lion	112	121	130	131	134	125	135	118	129	126
5100836 Merlin	111	119	128	131	134	125	132	117	132	126
5102862 STH12017	112	121	127	130	134	124	133	118	129	125
5102869 SEF 18-3024 SH	112	121	127	132	134	125	133	119	130	126
5104468 SG-K 18484	111	119	129	131	134	125	133	118	129	125
5106287 SG-K 19634	112	120	129	130	134	125	136	119	130	126
5106289 SG-K 19865	112	118	128	130	129	125	131	115	131	124
5106295 STH 12919	112	118	127	130	134	125	132	118	130	125
5106422 NORD 18/221	112	121	129	132	134	126	135	119	130	126
5106424 NORD 19/124	112	120	129	131	134	126	131	120	131	126
5107895 SG-K16370A	113	122	129	131	134	126	133	119	130	126
5107896 SG-K20610	112	120	128	130	134	124	133	119	131	126
5107897 SG-K20826	111	121	128	130	134	125	136	118	130	126
5107898 SG-K20845	111	119	128	131	134	126	132	117	130	125
5107899 SG-K20874	112	120	128	130	134	125	133	117	130	125
5108010 NORD 20/126	114	120	129	131	134	125	132	118	130	126
5108011 NORD 20/223	116	122	129	130	136	126	135	121	130	127
5108041 BAUB 21.3011	112	119	126	131	129	125	131	116	132	125
5108042 SE 16-19 SH	111	119	128	131	134	126	135	118	130	126
5108148 SW 151206	116	123	129	131	136	126	136	121	129	127
5108149 SW 171104	116	121	128	131	134	125	136	118	129	127
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1

Tab. 13

Objemová hmotnost (kg.hl⁻¹) v roce 2022[Specific weight (kg.hl⁻¹) 2022]

Lokalita	DOM	HOR	HRA	CHT	JAR	LIP	PJA	STV	VYS	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5078775 Korok	52,1	51,0	54,1	56,7	53,1	53,9	54,5	-	56,0	53,9
5080231 Kertag	53,2	48,9	53,0	56,9	50,7	53,1	53,4	-	54,3	52,9
5082347 Poseidon	52,5	48,7	52,3	55,6	48,7	51,7	51,4	-	53,5	51,8
5088809 Bingo	44,9	46,1	49,7	52,6	48,5	51,5	50,8	-	51,8	49,5
5093900 Aspen	51,2	48,9	52,0	55,4	52,0	54,2	55,5	-	56,1	53,2
5098941 Remus	51,9	53,0	54,1	57,1	54,0	55,6	54,0	-	56,2	54,5
5099028 Perun	51,5	52,1	55,2	57,7	54,9	54,5	54,8	-	56,6	54,6
5099029 Lion	50,9	51,7	53,9	56,9	53,3	53,7	53,7	-	54,9	53,6
5100836 Merlin	50,1	50,1	53,4	55,9	53,6	54,8	53,9	-	52,2	53,0
5102862 STH12017	48,2	47,2	51,5	54,0	50,0	52,9	52,6	-	54,7	51,4
5102869 SEF 18-3024 SH	51,6	50,1	53,2	56,6	52,9	55,3	54,4	-	55,6	53,7
5104468 SG-K 18484	50,9	52,1	53,4	57,1	53,8	53,3	54,9	-	55,5	53,9
5106287 SG-K 19634	51,2	51,8	54,1	55,9	54,5	52,3	55,8	-	56,0	54,0
5106289 SG-K 19865	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5106295 STH 12919	46,4	47,7	49,6	52,1	49,8	50,5	48,8	-	49,9	49,4
5106422 NORD 18/221	52,9	51,9	54,2	57,2	53,7	56,9	55,1	-	56,7	54,8
5106424 NORD 19/124	50,4	50,1	52,1	55,9	53,9	53,4	51,7	-	54,7	52,8
5107895 SG-K16370A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5107896 SG-K20610	50,5	50,0	53,4	55,2	49,7	53,5	51,6	-	54,0	52,2
5107897 SG-K20826	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5107898 SG-K20845	50,4	51,5	54,3	57,0	52,0	54,7	53,6	-	55,2	53,6
5107899 SG-K20874	51,1	50,8	54,1	56,7	52,0	55,2	53,7	-	54,4	53,5
5108010 NORD 20/126	49,7	49,1	51,9	55,1	50,5	53,7	52,9	-	54,7	52,2
5108011 NORD 20/223	49,4	48,8	50,6	54,3	51,5	54,2	53,3	-	54,1	52,0
5108041 BAUB 21.3011	48,6	47,9	52,2	54,8	51,3	52,9	53,2	-	52,3	51,6
5108042 SE 16-19 SH	54,6	52,9	56,1	59,1	54,7	57,9	57,3	-	57,9	56,3
5108148 SW 151206	49,4	47,2	49,2	53,2	48,2	52,3	52,3	-	52,8	50,6
5108149 SW 171104	50,0	49,0	52,8	54,0	52,8	54,4	53,5	-	52,7	52,4
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,9

Tab. 14

Pluchatost (%) v roce 2022

[Grain: husk (%) 2022]

Lokalita	DOM	HOR	HRA	CHT	JAR	LIP	PJA	STV	VYS	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5078775 Korok	29,4	24,0	28,6	26,1	27,3	22,9	28,1	-	23,8	26,3
5080231 Kertag	23,6	23,6	27,7	23,4	26,3	22,7	26,4	-	21,7	24,4
5082347 Poseidon	24,1	24,6	27,2	24,2	26,9	21,8	25,8	-	22,9	24,7
5088809 Bingo	26,1	21,1	23,7	21,5	23,2	18,7	24,9	-	19,9	22,4
5093900 Aspen	26,7	25,5	26,3	23,7	26,0	20,7	24,9	-	22,1	24,5
5098941 Remus	27,8	22,0	25,2	22,2	23,5	20,1	24,9	-	20,8	23,3
5099028 Perun	25,3	23,3	24,1	21,9	23,2	19,5	23,7	-	20,9	22,7
5099029 Lion	24,7	21,5	24,1	21,5	22,7	18,9	22,5	-	18,7	21,8
5100836 Merlin	27,1	24,8	26,3	25,2	23,7	21,7	25,3	-	25,9	25,0
5102862 STH12017	24,9	21,7	25,5	22,7	24,5	19,9	25,2	-	21,0	23,2
5102869 SEF 18-3024 SH	25,1	24,1	26,2	23,3	24,5	18,8	23,5	-	21,3	23,3
5104468 SG-K 18484	29,1	22,6	26,8	24,9	26,9	24,5	26,2	-	22,7	25,5
5106287 SG-K 19634	28,3	24,1	26,5	25,5	26,3	25,9	26,8	-	23,1	25,8
5106289 SG-K 19865	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5106295 STH 12919	25,4	22,0	25,2	23,1	24,7	23,4	25,5	-	23,9	24,1
5106422 NORD 18/221	25,4	23,5	25,3	23,1	24,2	17,7	23,3	-	21,1	23,0
5106424 NORD 19/124	26,3	22,8	24,3	23,0	22,9	21,5	24,0	-	21,7	23,3
5107895 SG-K16370A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5107896 SG-K20610	28,3	26,2	26,3	24,3	25,9	22,0	27,1	-	24,9	25,6
5107897 SG-K20826	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5107898 SG-K20845	29,4	26,9	29,0	27,1	28,3	24,1	28,4	-	25,5	27,3
5107899 SG-K20874	26,5	22,7	24,7	24,2	25,0	19,5	23,8	-	20,5	23,4
5108010 NORD 20/126	25,5	23,0	24,7	22,8	26,6	20,6	24,2	-	21,3	23,6
5108011 NORD 20/223	29,2	25,9	27,8	24,8	27,4	21,1	25,3	-	23,0	25,6
5108041 BAUB 21.3011	28,1	24,5	26,1	22,9	23,4	22,1	23,7	-	21,9	24,1
5108042 SE 16-19 SH	25,1	23,5	25,1	21,3	25,6	17,8	22,5	-	19,5	22,6
5108148 SW 151206	28,0	24,0	27,1	23,3	28,1	18,9	24,3	-	21,3	24,4
5108149 SW 171104	29,4	27,5	26,7	25,3	24,4	21,0	24,9	-	23,9	25,4
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,1

Tab. 15

Podíl zrna > 2,5 mm (%) v roce 2022

[Grading > 2,5 mm (%) 2022]

Lokalita	DOM	HOR	HRA	CHT	JAR	LIP	PJA	STV	VYS	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5078775 Korok	63	82	75	79	55	34	27	-	70	61
5080231 Kertag	67	84	76	78	53	34	33	-	70	62
5082347 Poseidon	75	90	86	89	74	58	60	-	80	76
5088809 Bingo	69	86	79	78	66	52	51	-	78	70
5093900 Aspen	74	81	78	76	59	52	46	-	70	67
5098941 Remus	66	86	75	83	59	44	34	-	72	65
5099028 Perun	64	85	79	81	58	38	34	-	77	64
5099029 Lion	61	87	86	86	66	50	50	-	78	70
5100836 Merlin	60	89	82	87	77	53	50	-	85	73
5102862 STH12017	64	82	74	76	47	38	30	-	72	61
5102869 SEF 18-3024 SH	76	90	83	85	71	58	57	-	79	75
5104468 SG-K 18484	50	86	80	84	66	27	36	-	79	63
5106287 SG-K 19634	76	90	84	85	72	39	44	-	86	72
5106289 SG-K 19865	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5106295 STH 12919	70	87	83	81	69	38	40	-	80	69
5106422 NORD 18/221	71	87	84	85	77	57	54	-	80	74
5106424 NORD 19/124	80	92	92	89	84	59	70	-	87	82
5107895 SG-K16370A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5107896 SG-K20610	77	88	81	82	69	39	51	-	76	70
5107897 SG-K20826	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5107898 SG-K20845	65	81	80	80	55	34	32	-	72	62
5107899 SG-K20874	66	85	77	80	70	46	50	-	77	69
5108010 NORD 20/126	75	92	85	85	72	58	55	-	84	76
5108011 NORD 20/223	80	87	85	87	72	59	58	-	82	76
5108041 BAUB 21.3011	64	80	80	78	63	42	53	-	83	68
5108042 SE 16-19 SH	60	82	80	75	52	50	39	-	76	64
5108148 SW 151206	57	62	58	62	29	38	19	-	54	47
5108149 SW 171104	57	76	69	73	56	34	35	-	63	58
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5

Tab. 16

Podíl zrna 2,2 - 2,5 mm (%) v roce 2022

[Grading 2,2 - 2,5 mm (%) 2022]

Lokalita	DOM	HOR	HRA	CHT	JAR	LIP	PJA	STV	VYS	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5078775 Korok	31	16	21	18	38	46	57	-	23	31
5080231 Kertag	26	14	21	19	37	36	53	-	22	28
5082347 Poseidon	21	8	12	10	20	32	33	-	16	19
5088809 Bingo	26	11	18	18	28	34	38	-	15	23
5093900 Aspen	21	16	19	20	34	35	45	-	24	27
5098941 Remus	25	12	22	15	35	41	53	-	22	28
5099028 Perun	27	13	18	16	35	43	52	-	18	28
5099029 Lion	30	10	11	12	28	35	40	-	17	23
5100836 Merlin	32	10	16	12	19	37	40	-	11	22
5102862 STH12017	28	15	22	22	43	43	51	-	23	31
5102869 SEF 18-3024 SH	18	8	14	13	23	31	35	-	16	20
5104468 SG-K 18484	37	12	17	13	29	47	49	-	17	28
5106287 SG-K 19634	18	8	13	13	23	41	44	-	11	21
5106289 SG-K 19865	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5106295 STH 12919	24	11	14	16	24	42	44	-	16	24
5106422 NORD 18/221	22	11	14	13	18	30	38	-	16	20
5106424 NORD 19/124	17	7	8	9	14	32	25	-	10	15
5107895 SG-K16370A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5107896 SG-K20610	19	11	17	15	25	45	35	-	18	23
5107897 SG-K20826	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5107898 SG-K20845	28	17	18	17	37	51	54	-	24	31
5107899 SG-K20874	27	13	20	17	25	37	40	-	17	24
5108010 NORD 20/126	19	7	12	13	22	34	37	-	13	20
5108011 NORD 20/223	13	10	11	11	21	29	34	-	13	18
5108041 BAUB 21.3011	27	16	16	18	30	43	38	-	13	25
5108042 SE 16-19 SH	29	14	16	21	37	32	45	-	19	27
5108148 SW 151206	30	31	33	30	51	36	56	-	32	37
5108149 SW 171104	34	21	28	24	37	46	54	-	30	34
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4

Tab. 17

Podíl zrna 2,0 - 2,2 mm (%) v roce 2022

[Grading 2,0 - 2,2 mm (%) 2022]

Lokalita	DOM	HOR	HRA	CHT	JAR	LIP	PJA	STV	VYS	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5078775 Korok	5	2	3	2	6	15	12	-	5	6
5080231 Kertag	5	2	3	3	8	21	12	-	5	7
5082347 Poseidon	4	2	2	1	4	8	7	-	3	4
5088809 Bingo	5	2	2	3	5	10	9	-	4	5
5093900 Aspen	4	3	3	3	6	10	7	-	5	5
5098941 Remus	7	2	3	2	6	12	11	-	5	6
5099028 Perun	7	2	2	2	6	14	12	-	4	6
5099029 Lion	7	2	2	1	5	12	7	-	4	5
5100836 Merlin	6	1	2	1	3	8	8	-	2	4
5102862 STH12017	6	2	3	2	8	13	15	-	4	7
5102869 SEF 18-3024 SH	4	2	2	2	4	8	7	-	4	4
5104468 SG-K 18484	10	1	2	2	5	19	12	-	3	7
5106287 SG-K 19634	4	2	2	2	4	16	10	-	2	5
5106289 SG-K 19865	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5106295 STH 12919	5	2	2	2	5	14	12	-	3	6
5106422 NORD 18/221	5	2	2	2	4	10	7	-	3	4
5106424 NORD 19/124	2	1	1	1	2	7	4	-	2	2
5107895 SG-K16370A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5107896 SG-K20610	3	1	2	2	5	13	10	-	4	5
5107897 SG-K20826	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5107898 SG-K20845	5	2	2	2	6	12	11	-	3	5
5107899 SG-K20874	6	2	2	3	5	13	9	-	4	5
5108010 NORD 20/126	4	1	2	1	5	6	7	-	2	4
5108011 NORD 20/223	4	2	3	1	5	8	6	-	3	4
5108041 BAUB 21.3011	6	3	3	3	6	12	7	-	3	5
5108042 SE 16-19 SH	8	3	3	3	8	14	13	-	4	7
5108148 SW 151206	10	6	7	8	16	18	21	-	11	12
5108149 SW 171104	7	3	3	3	6	15	10	-	6	6
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2

Tab. 18

Podíl zrna 1,8 - 2,0 mm (%) v roce 2022

[Grading 1,8 - 2,0 mm (%) 2022]

Lokalita	DOM	HOR	HRA	CHT	JAR	LIP	PJA	STV	VYS	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5078775 Korok	1	0	1	1	1	4	3	-	1	2
5080231 Kertag	1	1	1	1	2	7	2	-	2	2
5082347 Poseidon	1	0	1	0	1	2	1	-	1	1
5088809 Bingo	1	1	1	1	1	2	2	-	2	1
5093900 Aspen	1	1	1	1	1	2	1	-	1	1
5098941 Remus	2	0	1	0	1	2	2	-	1	1
5099028 Perun	2	1	1	1	1	4	2	-	1	1
5099029 Lion	2	1	1	0	1	2	2	-	1	1
5100836 Merlin	1	0	0	0	1	1	2	-	1	1
5102862 STH12017	1	1	1	0	2	3	4	-	1	2
5102869 SEF 18-3024 SH	2	0	1	0	1	2	1	-	1	1
5104468 SG-K 18484	3	0	1	1	1	5	3	-	1	2
5106287 SG-K 19634	1	0	1	0	1	4	2	-	1	1
5106289 SG-K 19865	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5106295 STH 12919	1	0	1	1	1	5	3	-	1	2
5106422 NORD 18/221	1	0	0	0	1	2	1	-	1	1
5106424 NORD 19/124	1	0	0	0	0	1	1	-	1	1
5107895 SG-K16370A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5107896 SG-K20610	1	0	1	1	1	3	3	-	1	1
5107897 SG-K20826	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5107898 SG-K20845	1	0	0	0	1	2	2	-	1	1
5107899 SG-K20874	1	0	0	1	1	3	2	-	1	1
5108010 NORD 20/126	1	0	1	0	1	1	1	-	1	1
5108011 NORD 20/223	2	1	1	0	1	2	1	-	1	1
5108041 BAUB 21.3011	2	1	1	1	1	3	2	-	1	1
5108042 SE 16-19 SH	3	1	1	0	2	4	3	-	1	2
5108148 SW 151206	3	1	1	1	4	7	4	-	3	3
5108149 SW 171104	2	1	0	0	1	4	2	-	1	1
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1

Tab. 19

Podíl zrna < 1,8 mm (%) v roce 2022

[Grading < 1,8 mm (%) 2022]

Lokalita	DOM	HOR	HRA	CHT	JAR	LIP	PJA	STV	VYS	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5078775 Korok	0	0	1	0	0	1	1	-	1	1
5080231 Kertag	0	0	0	0	1	3	0	-	1	1
5082347 Poseidon	0	0	0	0	0	1	0	-	1	0
5088809 Bingo	0	0	0	1	1	2	1	-	1	1
5093900 Aspen	0	0	0	1	0	2	0	-	1	0
5098941 Remus	1	0	0	0	0	1	0	-	1	0
5099028 Perun	1	0	1	0	0	1	1	-	1	1
5099029 Lion	1	0	1	0	0	1	1	-	0	1
5100836 Merlin	1	0	0	0	0	1	1	-	1	0
5102862 STH12017	1	0	0	0	1	2	1	-	1	1
5102869 SEF 18-3024 SH	1	0	0	0	0	1	0	-	1	0
5104468 SG-K 18484	1	0	0	1	0	2	1	-	1	1
5106287 SG-K 19634	0	0	0	0	0	1	1	-	1	1
5106289 SG-K 19865	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5106295 STH 12919	1	0	0	0	1	2	1	-	0	1
5106422 NORD 18/221	1	0	0	0	0	1	0	-	1	0
5106424 NORD 19/124	0	0	0	1	0	1	0	-	1	0
5107895 SG-K16370A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5107896 SG-K20610	0	0	0	1	1	1	1	-	1	1
5107897 SG-K20826	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5107898 SG-K20845	0	0	0	0	0	1	0	-	0	0
5107899 SG-K20874	1	0	0	0	0	1	0	-	1	0
5108010 NORD 20/126	1	0	0	0	0	1	0	-	1	0
5108011 NORD 20/223	1	0	1	0	1	2	1	-	1	1
5108041 BAUB 21.3011	1	0	1	0	1	1	1	-	0	1
5108042 SE 16-19 SH	1	1	1	0	1	1	1	-	1	1
5108148 SW 151206	1	0	0	0	1	2	1	-	1	1
5108149 SW 171104	1	0	0	0	0	2	0	-	0	0
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0

Tab. 20

Podíl předního zrna (> 1,8 mm; %) v roce 2022

[Grading > 1,8 mm (%) 2022]

Lokalita	DOM	HOR	HRA	CHT	JAR	LIP	PJA	STV	VYS	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5078775 Korok	100	100	100	100	100	99	99	-	99	99
5080231 Kertag	100	100	100	100	100	97	100	-	99	99
5082347 Poseidon	100	100	100	100	100	99	100	-	100	100
5088809 Bingo	100	100	100	99	100	98	99	-	99	99
5093900 Aspen	100	100	100	100	100	99	100	-	100	100
5098941 Remus	99	100	100	100	100	99	100	-	100	100
5099028 Perun	99	100	100	100	100	99	100	-	99	99
5099029 Lion	99	100	100	100	100	99	100	-	100	100
5100836 Merlin	100	100	100	100	100	99	100	-	100	100
5102862 STH12017	100	100	100	100	100	98	99	-	100	99
5102869 SEF 18-3024 SH	100	100	100	100	100	99	100	-	100	100
5104468 SG-K 18484	99	100	100	99	100	98	99	-	99	99
5106287 SG-K 19634	100	100	100	100	100	99	99	-	99	100
5106289 SG-K 19865	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5106295 STH 12919	100	100	100	100	100	99	99	-	100	99
5106422 NORD 18/221	100	100	100	100	100	99	100	-	100	100
5106424 NORD 19/124	100	100	100	100	100	99	100	-	99	100
5107895 SG-K16370A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5107896 SG-K20610	100	100	100	100	100	99	99	-	99	99
5107897 SG-K20826	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5107898 SG-K20845	100	100	100	100	100	99	100	-	100	100
5107899 SG-K20874	100	100	100	100	100	99	100	-	100	100
5108010 NORD 20/126	100	100	100	100	100	99	100	-	99	100
5108011 NORD 20/223	99	100	100	100	99	98	99	-	99	99
5108041 BAUB 21.3011	99	100	100	100	100	99	99	-	100	99
5108042 SE 16-19 SH	99	100	99	100	99	99	99	-	99	99
5108148 SW 151206	100	100	100	100	99	98	99	-	99	99
5108149 SW 171104	100	100	100	100	100	99	100	-	100	100
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0

Tab. 21

HTZ ze zrna > 1,8 mm v roce 2022

[TGW > 1,8 mm 2022]

Lokalita	DOM	HOR	HRA	CHT	JAR	LIP	PJA	STV	VYS	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5078775 Korok	37,3	40,0	39,2	38,9	35,8	33,1	32,9	-	38,7	37,0
5080231 Kertag	38,2	41,0	40,8	39,9	34,5	30,5	33,1	-	38,3	37,0
5082347 Poseidon	40,6	44,5	38,5	42,9	37,0	36,1	34,5	-	41,4	39,4
5088809 Bingo	37,3	42,6	41,6	41,9	39,9	35,1	38,2	-	42,5	39,9
5093900 Aspen	36,8	43,2	40,0	40,5	37,1	33,3	36,0	-	41,3	38,5
5098941 Remus	36,0	42,3	38,9	39,0	38,0	34,5	33,3	-	38,5	37,6
5099028 Perun	35,9	41,7	36,9	39,5	34,7	32,0	33,7	-	37,9	36,5
5099029 Lion	36,1	42,4	41,4	40,3	35,4	34,3	34,2	-	38,3	37,8
5100836 Merlin	38,7	44,9	41,5	45,9	39,8	38,6	36,1	-	44,0	41,2
5102862 STH12017	37,9	41,9	40,7	39,4	35,0	34,3	31,1	-	38,5	37,4
5102869 SEF 18-3024 SH	37,6	43,3	40,3	41,0	35,5	36,3	37,5	-	40,1	39,0
5104468 SG-K 18484	33,8	42,1	38,8	40,3	35,9	29,6	33,1	-	38,1	36,5
5106287 SG-K 19634	38,2	41,1	36,8	41,2	35,2	30,0	34,3	-	41,7	37,3
5106289 SG-K 19865	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5106295 STH 12919	37,9	43,7	39,9	41,4	39,4	32,4	36,3	-	42,6	39,2
5106422 NORD 18/221	38,1	43,8	42,3	40,5	36,9	36,3	35,9	-	41,4	39,4
5106424 NORD 19/124	40,1	47,8	44,7	44,7	42,1	39,2	37,7	-	43,1	42,4
5107895 SG-K16370A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5107896 SG-K20610	39,9	44,9	37,9	40,3	33,6	35,3	34,7	-	40,1	38,3
5107897 SG-K20826	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5107898 SG-K20845	38,0	43,4	42,8	41,2	36,9	36,1	33,9	-	39,9	39,0
5107899 SG-K20874	36,9	41,4	38,6	40,6	37,2	33,6	35,1	-	38,5	37,7
5108010 NORD 20/126	40,8	47,3	43,7	44,8	38,9	39,5	37,1	-	43,9	42,0
5108011 NORD 20/223	42,8	44,7	42,9	44,8	38,6	40,3	41,5	-	42,5	42,3
5108041 BAUB 21.3011	39,4	43,8	45,2	42,9	42,1	38,3	38,1	-	44,5	41,8
5108042 SE 16-19 SH	35,7	40,3	38,3	38,3	33,3	34,3	33,9	-	38,5	36,6
5108148 SW 151206	37,6	34,5	37,0	36,2	31,9	31,6	33,3	-	35,3	34,7
5108149 SW 171104	37,3	39,9	39,8	39,5	37,8	34,5	37,8	-	38,5	38,1
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,4

Tab. 22

Výtěžnost na průmyslové loupačce v roce 2022

[Yield from industrial peeler 2022]

Znak	ovesná rýže	ovesná drť	celkem
Jednotka	%	%	%
a	1	2	3
5078775 Korok	52	16	68
5080231 Kertag	56	13	69
5082347 Poseidon	56	13	69
5088809 Bingo	57	13	70
5093900 Aspen	52	16	68
5098941 Remus	51	17	68
5099028 Perun	56	15	71
5099029 Lion	58	14	72
5100836 Merlin	56	12	68
5102862 STH12017	56	14	70
5102869 SEF 18-3024 SH	55	15	70
5104468 SG-K 18484	53	16	69
5106287 SG-K 19634	50	16	66
5106289 SG-K 19865	-	-	-
5106295 STH 12919	58	12	70
5106422 NORD 18/221	55	15	70
5106424 NORD 19/124	52	15	67
5107895 SG-K16370A	-	-	-
5107896 SG-K20610	57	13	70
5107897 SG-K20826	-	-	-
5107898 SG-K20845	55	12	67
5107899 SG-K20874	56	15	71
5108010 NORD 20/126	58	12	70
5108011 NORD 20/223	57	11	68
5108041 BAUB 21.3011	59	10	69
5108042 SE 16-19 SH	60	13	73
5108148 SW 151206	56	13	69
5108149 SW 171104	58	13	71
Počet pokusů	1	1	1

Pozn.: U odrůd SG-K19865, SG-K16370A a SG-K20826 se mechanické rozborů neprováděly.

Tab. 23

Obsah bílkovin (%) v roce 2022

[Protein content (%) 2022]

Lokalita	DOM	HOR	HRA	CHT	JAR	LIP	PJA	STV	VYS	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5078775 Korok	12,5	13,9	10,9	9,6	11,9	13,4	11,8	-	11,9	12,0
5080231 Kertag	11,9	13,1	10,7	9,6	11,0	13,0	11,0	-	11,2	11,4
5082347 Poseidon	11,4	13,2	9,7	9,4	11,0	12,5	11,0	-	11,1	11,2
5088809 Bingo	11,6	12,3	10,2	9,3	11,5	12,7	10,9	-	11,3	11,2
5093900 Aspen	12,0	12,9	11,0	10,0	11,9	13,1	11,0	-	12,7	11,8
5098941 Remus	12,4	14,1	10,7	10,2	11,6	13,1	11,7	-	12,3	12,0
5099028 Perun	12,1	13,6	11,2	9,8	11,9	13,4	11,2	-	12,3	11,9
5099029 Lion	11,5	12,5	10,4	9,2	11,0	12,3	10,8	-	11,8	11,2
5100836 Merlin	12,4	13,3	10,6	10,3	12,2	12,9	11,0	-	13,5	12,0
5102862 STH12017	11,5	12,9	9,9	9,5	11,3	12,7	10,5	-	11,4	11,2
5102869 SEF 18-3024 SH	12,2	13,2	10,3	9,0	11,7	12,6	10,4	-	11,7	11,4
5104468 SG-K 18484	12,5	13,9	11,4	9,9	12,0	13,8	11,4	-	13,0	12,2
5106287 SG-K 19634	11,9	13,6	10,9	9,5	11,3	13,2	11,8	-	12,8	11,9
5106289 SG-K 19865	11,9	13,4	11,2	10,3	12,2	13,5	11,8	-	13,4	12,2
5106295 STH 12919	11,6	12,5	11,1	9,7	11,6	12,3	11,0	-	12,7	11,6
5106422 NORD 18/221	11,2	13,1	10,1	9,1	11,4	12,9	11,5	-	11,7	11,4
5106424 NORD 19/124	11,8	13,5	12,0	10,2	12,5	13,2	12,1	-	12,6	12,2
5107895 SG-K16370A	12,6	14,3	11,7	10,3	12,8	13,5	11,5	-	13,2	12,5
5107896 SG-K20610	12,4	13,3	10,5	9,6	11,5	12,9	11,2	-	12,2	11,7
5107897 SG-K20826	12,1	12,7	10,2	9,0	10,7	12,5	11,4	-	12,0	11,3
5107898 SG-K20845	12,5	13,3	11,3	10,3	11,8	13,7	11,1	-	12,3	12,0
5107899 SG-K20874	11,7	13,9	11,2	9,8	11,7	13,3	11,0	-	12,2	11,8
5108010 NORD 20/126	11,8	12,5	10,4	8,9	11,0	12,7	11,5	-	11,9	11,3
5108011 NORD 20/223	12,4	12,4	10,9	9,5	11,4	12,3	11,0	-	11,8	11,5
5108041 BAUB 21.3011	13,1	13,4	12,4	10,9	13,0	14,4	12,4	-	13,1	12,8
5108042 SE 16-19 SH	12,3	13,4	11,0	10,0	11,1	12,9	11,2	-	11,6	11,7
5108148 SW 151206	12,4	12,0	10,5	9,4	10,1	12,4	10,3	-	11,2	11,0
5108149 SW 171104	12,1	12,9	10,8	9,7	10,8	12,9	11,4	-	11,3	11,5
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,4

Tab. 24

Průměrné hodnoty významných hospodářských vlastností v roce 2022

[Summary of the means of the important traits - 2022]

Znak	Padlí ovsa	Komplex listových skvrnitostí	Rzivost ovsa	Poléhání před sklizní	Délka rostlin	Počet lat	Začátek metání	Doba do zralosti
Jednotka	9-1	9-1	9-1	9-1	cm	ks.m ⁻²	dny	dny
a	1	2	3	4	5	6	7	8
5078775 Korok	7,3	6,9	8,5	8,3	92	489	75	126
5080231 Kertag	6,8	7,0	8,8	8,2	94	495	75	126
5082347 Poseidon	7,6	6,6	9,0	8,9	91	476	76	126
5088809 Bingo	8,2	7,1	9,0	8,9	97	518	75	126
5093900 Aspen	8,7	7,5	8,3	8,8	88	417	76	127
5098941 Remus	8,3	6,3	8,8	7,7	93	518	75	124
5099028 Perun	8,0	7,4	8,0	8,7	93	553	75	125
5099029 Lion	6,9	7,0	8,3	9,0	88	530	76	126
5100836 Merlin	8,9	6,9	8,5	8,6	94	490	74	126
5102862 STH12017	8,1	7,2	9,0	6,9	93	555	75	125
5102869 SEF 18-3024 SH	7,8	7,1	9,0	8,9	93	540	75	126
5104468 SG-K 18484	8,8	6,7	9,0	8,2	94	500	75	125
5106287 SG-K 19634	7,9	6,9	8,2	8,8	92	464	75	126
5106289 SG-K 19865	8,0	7,0	8,3	8,2	91	498	73	124
5106295 STH 12919	8,7	6,7	7,8	8,2	94	518	73	125
5106422 NORD 18/221	8,3	7,3	7,8	7,7	94	537	76	126
5106424 NORD 19/124	8,8	7,2	7,7	8,4	95	555	74	126
5107895 SG-K16370A	8,7	7,5	8,8	8,6	94	-	77	126
5107896 SG-K20610	7,4	7,1	8,2	6,8	96	-	76	126
5107897 SG-K20826	8,9	7,0	8,8	8,4	93	-	75	126
5107898 SG-K20845	7,4	6,4	9,0	7,8	95	-	74	125
5107899 SG-K20874	7,6	6,7	8,5	7,9	92	-	74	125
5108010 NORD 20/126	7,5	6,3	8,2	8,9	98	-	76	126
5108011 NORD 20/223	8,4	7,2	8,7	8,8	94	-	78	127
5108041 BAUB 21.3011	6,2	5,9	9,0	8,3	85	-	72	125
5108042 SE 16-19 SH	8,0	6,9	8,3	9,0	97	-	75	126
5108148 SW 151206	7,9	7,4	9,0	8,9	88	-	79	127
5108149 SW 171104	7,8	6,7	8,0	8,9	94	-	76	127
Počet pokusů	8	5	2	3	9	9	9	9