

Oddelek za zootehniko

Groblje 3, Domžale

Tel.: 01-3203-920

Fax.: 01-7241-005

PREIZKUŠNJA PRAŠIČEV
MLADICE
OD 01.01.2017 DO 31.12.2017

Ihan
Zavodi: vzrejna središča

Dokument št. 88-1/2018

Pri delu so sodelovali:

Marta ZAJEC, univ. dipl. inž. zoot.
Mag. Darja PREVALNIK
Mag. Marjeta ŽENKO
Mag. Andrej KASTELIC
Mag. Sašo SEVER
Matjaž HRIBAR, univ. dipl. inž. zoot.

Prof. dr. Milena KOVAČ
Doc. dr. Špela MALOVRH
Janja URANKAR, univ. dipl. inž. zoot.

Karmen LOŽAR, dipl. inž. zoot.
Irena ULE
Meta MARUŠIČ
Stanka PAVLIN

DOMŽALE, januar 2018

Kazalo

Legenda	4
Šifrant pasem in križanj	4
Razlaga simbolov	5
1 Farma Kočevje	6
1.1 Preizkušnja mladic po genotipu in letih	6
1.2 Preizkušnja mladic po kombinacijah v letu 2017	6
1.3 Preizkušnja mladic po očetih v letu 2017	6
1.4 Preizkušnja mladic po mesecih v letu 2017	7
1.5 Preizkušnja mladic po kategorijah odbire	7
2 Farma Krško	10
2.1 Preizkušnja mladic po genotipu in letih	10
2.2 Preizkušnja mladic po kombinacijah v letu 2017	10
2.3 Preizkušnja mladic po očetih v letu 2017	10
2.4 Preizkušnja mladic po mesecih v letu 2017	10
2.5 Preizkušnja mladic po kategorijah odbire	11
3 Zavod Ptuj	12
3.1 Preizkušnja mladic po genotipu in letih	12
3.2 Preizkušnja mladic po kombinacijah v letu 2017	15
3.3 Preizkušnja mladic po očetih v letu 2017	15
3.4 Preizkušnja mladic po mesecih v letu 2017	15
3.5 Preizkušnja mladic po kategorijah odbire	16
4 Zavod Murska Sobota	19
4.1 Preizkušnja mladic po genotipu in letih	19
4.2 Preizkušnja mladic po kombinacijah v letu 2017	21
4.3 Preizkušnja mladic po očetih v letu 2017	22
4.4 Preizkušnja mladic po mesecih v letu 2017	22
4.5 Preizkušnja mladic po kategorijah odbire	24
5 Zavod Novo mesto	27
5.1 Preizkušnja mladic po genotipu in letih	27
5.2 Preizkušnja mladic po kombinacijah v letu 2017	28
5.3 Preizkušnja mladic po očetih v letu 2017	28
5.4 Preizkušnja mladic po mesecih v letu 2017	28
5.5 Preizkušnja mladic po kategorijah odbire	29
6 Zavod Celje	30
6.1 Preizkušnja mladic po genotipu in letih	30
6.2 Preizkušnja mladic po kombinacijah v letu 2017	30
6.3 Preizkušnja mladic po očetih v letu 2017	31
6.4 Preizkušnja mladic po mesecih v letu 2017	31
6.5 Preizkušnja mladic po kategorijah odbire	31
7 Zavod Ljubljana	32
7.1 Preizkušnja mladic po genotipu in letih	32

Legenda

Šifrant pasem in kombinacij križanj

Genotip		Šifra genotipa		
Naziv	Izvor	živali	matere	očeta
slovenska landrace (linija 11)		11	11	11
hibrid 12		12	11	22
hibrid 21		21	22	11
slovenski veliki beli prašič		22	22	22
duroc		33	33	33
duroc x hampshire		37	33	77
pietrain		44	44	44
hibrid 53		53	55	33
hibrid 54		54	55	44
slovenska landrace (linija 55)		55	55	55
large white (linija 66)	Healthbred	66	66	66
hampshire x pietrain		74	77	44
Seghers 36 x Seghers 12	Seghers	75	89	82
(Seghers 36 x 12) x Seghers 15	Seghers	76	75	86
hampshire		77	77	77
Seghers Optimus, Maximus	Seghers	78	84	79
Seghers 23	Seghers	79	79	79
Seghers 21	Seghers	80	80	80
11 x Seghers 15	Seghers	81	11	86
Seghers 12	Seghers	82	82	82
Seghers 33 x Seghers 21	Seghers	83	84	80
Seghers 33	Seghers	84	84	84
Seghers 12 x Seghers 36	Seghers	85	82	89
Seghers 15	Seghers	86	86	86
Seghers (12 x 36) x Seghers 15	Seghers	87	85	86
krškopoljec		88	88	88
Seghers 36	Seghers	89	89	89
Hypor 93	Hypor	93	95	22
Hypor 97	Hypor	97	95	96
Nemška landrace v tipu A		AA	AA	AA
F2		F2	12	11
H2		H2	12	22
H3		H3	11	H2
H4		H4	12	H2
linija L1	cross	L1	12	11
linija L2	cross	L2	21	22
neznana		0	0	0
kombinacija 13		13	11	33
nepravilna kombinacija		14	11	44
kombinacija 15		15	11	55
kombinacija 16		16	11	66
kombinacija 23		23	22	33
hibrid 24		24	22	44
D x SL11 (linija 11)		31	33	11
kombinacija 34		34	33	44
hibrid 36		36	33	66
kombinacija 43		43	44	33
kombinacija 45		45	44	55
kombinacija 51		51	55	11
kombinacija 52		52	55	22
kombinacija 5A		5A	55	AA
hibrid 64		64	66	44

Genotip		Šifra genotipa		
Naziv	Izvor	živali	matere	očeta
Hypor 98		98	95	96
kombinacija A2		A2	AA	22

Razlaga simbolov

Starost	starost ob odbiri v dneh
Masa	masa ob odbiri v kg
DP	dnevni prirast (g/dan)
DHS	debelina hrbtna slanina ob odbiri v mm
SD	standardni odklon
\bar{x}	povprečna vrednost
Št	število
%	odstotek

1 Farma Kočevje

1.1 Preizkušnja mladic po genotipu in letih

Tabela 1: Preizkušnja mladic po genotipu za farmo Klinja vas od 01.01.2017 do 31.12.2017

Obdobje	Kombi-nacija	Merjene mladice	Odbrane mladice		Starost		Masa		DP		DHS	
			št.	%	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD
01.17-12.17	11	540	541		208.2	8.1	123.9	10.2	596	54.6	9.6	2.0
01.17-12.17	12	1171	1171	100.0	207.8	5.8	130.2	9.9	627	50.0	11.3	2.2
Skupaj		1711	1712		208.0	6.6	128.2	10.4	617	53.5	10.8	2.3

Tabela 1.7: Preizkušnja mladic pri ostalih kombinacijah za farmo Kočevje od leta 1988 do leta 2017

Leto	Kombi-nacija	Merjene mladice	Odbrane mladice		Starost		Masa		DP		DHS	
			št.	%	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD
1996	0	43	45		191.9	14.5	97.7	8.7	511	47.5	12.9	2.1
1999	0	41	52		188.7	6.6	93.2	7.2	495	34.7	11.2	1.8
2000	0	256	256	100.0	190.0	9.1	95.3	8.7	502	45.0	11.3	1.7
2001	0	171	171	100.0	198.8	14.0	97.5	8.1	492	49.0	11.9	1.8
2002	0	9	9	100.0	211.6	20.5	114.1	11.1	541	52.1	14.4	1.9
2015	0	40	40	100.0	209.3	6.2	121.4	6.5	580	35.4	11.0	2.0
Skupaj		560	573		194.4	12.7	98.2	10.8	505	50.3	11.6	1.9
2001	15	1	1	100.0	198.0	0.0	85.0	0.0	429	0.0	9.0	0.0
Skupaj		1	1	100.0	198.0	0.0	85.0	0.0	429	0.0	9.0	0.0

1.2 Preizkušnja mladic po kombinacijah v letu 2017

Tabela 1: Preizkušnja mladic po genotipu za farmo Klinja vas od 01.01.2017 do 31.12.2017

Obdobje	Kombi-nacija	Merjene mladice	Odbrane mladice		Starost		Masa		DP		DHS	
			št.	%	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD
01.17-12.17	11	540	541		208.2	8.1	123.9	10.2	596	54.6	9.6	2.0
01.17-12.17	12	1171	1171	100.0	207.8	5.8	130.2	9.9	627	50.0	11.3	2.2
Skupaj		1711	1712		208.0	6.6	128.2	10.4	617	53.5	10.8	2.3

1.3 Preizkušnja mladic po očetih v letu 2017

Tabela 3: Odbira mladic po očetih za farmo Kočevje v letu 2017

Ušesna številka	Kombi-nacija	Merjene mladice	Odbrane mladice		Starost		Masa		DP		DHS	
			št.	%	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD
09-4465-200	11	198	198	100.0	207.4	7.3	126.2	9.6	609	49.8	10.0	2.2
09-4617-200	11	176	177		208.4	8.6	124.8	9.8	600	55.0	9.6	1.6
09-4704-200	11	103	103	100.0	209.6	9.0	117.9	9.3	563	47.8	8.4	1.5
09-8762-200	11	2	2	100.0	207.5	2.1	131.5	6.4	634	37.2	13.0	0.7
09-9079-200	11	19	19	100.0	208.6	7.5	118.5	8.3	569	47.8	9.0	2.1
09-9349-201	11	17	17	100.0	207.4	6.3	130.4	11.5	629	62.1	10.6	2.2
09-6245-200	11	11	11	100.0	205.2	5.1	120.3	9.3	587	52.3	10.6	1.6
09-6095-200	11	14	14	100.0	210.1	7.4	125.6	10.1	599	55.3	10.5	1.8
09-1289-200	22	13	13	100.0	206.4	4.2	131.7	8.3	639	47.1	10.4	1.3
09-9241-200	22	400	400	100.0	207.4	6.1	132.8	9.6	641	48.7	11.2	2.1
09-9225-200	22	30	30	100.0	205.6	4.6	126.6	10.3	616	52.0	11.1	2.2
09-9293-201	22	349	349	100.0	208.2	6.1	128.7	10.1	619	50.3	12.0	2.2
09-691-200	22	18	18	100.0	207.8	6.3	135.7	9.1	653	45.9	11.7	2.0
09-1388-200	22	3	3	100.0	203.0	3.5	124.0	14.4	610	64.1	11.0	0.0

Ušesna številka	Kombinacija	Merjene mladice	Odrbane mladice		Starost		Masa		DP		DHS	
			št.	%	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD
09-264-201	22	11	11	100.0	210.7	5.2	125.7	5.7	597	29.4	10.8	2.2
09-9157-200	22	9	9	100.0	207.3	4.0	123.9	8.4	598	40.2	9.1	1.8
09-2974-200	22	311	311	100.0	208.2	5.5	129.7	9.2	623	47.1	10.9	2.2
09-3286-200	22	27	27	100.0	207.4	3.6	122.2	10.4	589	52.0	10.0	1.5
Skupaj		1711	1712		208.0	6.6	128.2	10.4	617	53.5	10.8	2.3

1.4 Preizkušnja mladic po mesecih v letu 2017

Tabela 4.1: Preizkušnja mladic pri genotipu slovenska landrace 11 po mesecih za farmo Kočevje v letu 2017

Mesec	Kombinacija	Merjene mladice	Odrbane mladice		Starost		Masa		DP		DHS	
			št.	%	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD
01.17	11	59	59	100.0	208.5	6.0	126.9	10.6	609	54.3	10.3	2.2
02.17	11	39	39	100.0	203.8	5.7	121.8	11.1	598	56.8	9.2	2.3
03.17	11	52	52	100.0	203.2	7.7	120.5	9.9	594	55.2	8.4	1.7
04.17	11	39	39	100.0	207.1	4.0	127.6	9.5	617	48.5	9.2	1.9
05.17	11	52	52	100.0	208.5	6.0	129.6	9.4	622	47.7	10.2	1.9
06.17	11	52	53		209.6	6.7	122.7	7.6	586	42.0	9.3	1.9
07.17	11	47	47	100.0	213.7	9.1	123.4	11.9	579	66.5	9.1	2.2
08.17	11	54	54	100.0	209.2	14.6	122.1	10.4	586	64.3	8.8	1.9
09.17	11	39	39	100.0	206.7	5.8	122.0	8.5	591	47.3	8.7	1.3
10.17	11	34	34	100.0	211.2	4.6	122.3	9.4	579	47.9	9.6	1.5
11.17	11	44	44	100.0	210.8	4.7	125.0	10.2	593	49.6	9.1	2.1
12.17	11	29	29	100.0	204.9	6.4	121.4	9.6	593	52.9	8.8	1.8
Skupaj		540	541		208.2	8.1	123.9	10.2	596	54.6	9.3	2.0

Tabela 4.2: Preizkušnja mladic pri genotipu hibrid 12 po mesecih za farmo Kočevje v letu 2017

Mesec	Kombinacija	Merjene mladice	Odrbane mladice		Starost		Masa		DP		DHS	
			št.	%	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD
01.17	12	87	87	100.0	207.2	3.7	130.8	10.0	632	51.5	11.1	2.3
02.17	12	97	97	100.0	206.3	5.0	125.2	10.7	607	56.0	10.7	2.3
03.17	12	108	108	100.0	205.3	4.5	128.1	10.0	624	52.0	10.3	2.1
04.17	12	95	95	100.0	208.1	3.5	136.1	9.8	654	48.5	11.6	2.4
05.17	12	116	116	100.0	207.9	3.0	133.7	8.5	643	40.2	11.4	1.9
06.17	12	75	75	100.0	208.0	4.8	129.0	9.6	620	47.5	11.0	2.2
07.17	12	81	81	100.0	212.9	6.9	129.9	8.7	611	47.6	11.0	1.9
08.17	12	106	106	100.0	203.5	6.8	124.4	9.8	612	55.2	10.3	2.1
09.17	12	89	89	100.0	203.8	5.4	127.6	8.4	627	46.4	10.2	1.4
10.17	12	70	70	100.0	210.7	5.1	133.7	7.9	635	41.7	11.7	1.9
11.17	12	116	116	100.0	211.7	5.3	131.6	8.5	622	45.8	10.8	2.1
12.17	12	131	131	100.0	209.2	6.0	132.3	9.5	633	46.8	11.3	2.4
Skupaj		1171	1171	100.0	207.8	5.8	130.2	9.9	627	50.0	10.9	2.2

1.5 Preizkušnja mladic po kategorijah odbire

Tabela 3.1: Preizkušnja mladic pri genotipu slovenska landrace 11 za farmo Klinja vas od 01.01.2017 do 31.12.2017

Mesec	Kombinacija	Kategorija odbire	Merjene mladice	Starost		Masa		DP		DHS	
				\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD
01.17	11	D	24	208.3	5.3	134.8	5.6	647	28.4	11.2	2.2
02.17	11	D	8	203.0	2.5	133.0	8.8	655	39.7	10.5	1.9
03.17	11	D	12	197.1	8.8	129.7	6.9	659	41.1	8.5	1.4

Mesec	Kombi- nacija	Kategorija odbire	Merjene mladice	Starost		Masa		DP		DHS	
				\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD
04.17	11	D	7	206.6	3.6	134.7	4.9	652	23.5	9.6	1.3
05.17	11	D	8	206.4	5.2	140.6	7.9	682	42.9	10.5	1.6
06.17	11	D	5	207.8	3.3	128.6	4.6	619	24.9	8.7	1.7
07.17	11	D	6	207.7	4.5	135.0	8.2	651	46.2	9.4	1.8
08.17	11	D	17	203.1	12.9	127.8	10.0	631	60.1	9.1	1.9
09.17	11	D	5	204.6	3.0	132.8	9.4	650	52.3	8.8	0.9
10.17	11	D	8	210.1	2.9	129.1	7.8	614	33.5	9.9	1.6
11.17	11	D	6	210.2	6.4	137.3	10.1	653	39.5	9.4	2.1
12.17	11	D	3	203.3	2.3	127.3	8.0	626	33.8	8.3	1.7
01.17	11	R	24	207.7	5.7	126.9	5.5	612	33.7	10.2	1.8
02.17	11	R	16	203.9	7.7	123.3	7.7	605	43.2	9.6	2.5
03.17	11	R	21	202.4	6.4	120.0	8.2	592	31.3	8.6	1.8
04.17	11	R	19	207.2	3.4	128.8	6.9	622	33.7	9.5	1.9
05.17	11	R	25	207.7	4.7	130.8	6.5	630	30.3	10.6	2.0
06.17	11	R	12	207.2	3.2	124.8	5.1	603	27.4	9.4	2.0
07.17	11	R	13	209.8	4.0	128.2	11.4	612	59.9	10.2	3.1
08.17	11	R	12	206.6	8.9	123.7	7.3	600	43.4	9.8	2.0
09.17	11	R	17	204.8	4.6	121.5	7.1	594	38.6	8.8	1.5
10.17	11	R	15	211.1	5.1	122.5	10.3	581	54.3	9.7	1.4
11.17	11	R	20	210.9	3.4	125.7	7.8	597	41.9	9.5	1.9
12.17	11	R	10	208.7	3.1	122.0	12.6	585	60.4	9.0	2.1
01.17	11	P	4	209.3	7.0	107.5	6.1	513	12.3	8.3	1.3
02.17	11	P	4	203.0	3.7	124.5	8.5	614	50.2	8.9	2.0
03.17	11	P	9	208.4	7.2	119.7	9.0	574	42.5	9.1	1.7
04.17	11	P	3	200.3	6.7	122.3	16.9	613	103.9	9.4	2.8
05.17	11	P	8	213.3	11.0	125.8	5.7	590	26.6	9.7	1.3
06.17	11	P	8	213.0	7.6	123.4	4.4	580	31.7	9.9	1.6
07.17	11	P	7	210.6	3.0	124.7	8.8	592	38.0	9.8	1.6
08.17	11	P	4	209.3	12.4	119.5	5.3	572	21.7	8.2	1.0
09.17	11	P	5	204.8	5.7	124.6	7.1	608	32.7	8.7	0.6
10.17	11	P	3	215.0	5.6	120.3	3.1	560	18.7	10.3	1.0
11.17	11	P	7	208.1	5.4	125.1	7.7	601	32.9	9.9	2.0
01.17	11	K	7	211.6	8.6	110.6	3.9	523	20.6	8.6	2.0
02.17	11	K	11	204.5	4.7	110.5	7.5	540	34.3	7.9	1.9
03.17	11	K	10	207.6	3.1	111.2	7.9	536	41.2	7.4	1.2
04.17	11	K	10	209.1	2.2	121.8	10.7	582	50.3	8.5	1.8
05.17	11	K	11	208.4	1.9	121.7	9.8	584	47.1	9.7	2.2
06.17	11	K	12	211.2	9.3	116.6	7.2	554	48.8	8.5	1.4
07.17	11	K	21	219.0	11.0	116.7	10.1	534	51.1	8.2	1.1
08.17	11	K	21	215.6	16.9	117.0	10.7	545	57.6	8.3	1.7
09.17	11	K	12	211.1	6.2	117.1	6.3	555	32.6	8.6	1.4
10.17	11	K	8	211.1	4.8	115.8	6.4	548	32.0	8.8	1.6
11.17	11	K	11	212.7	4.9	116.7	9.0	548	37.5	7.5	1.7
12.17	11	K	5	207.4	5.4	116.6	4.4	562	21.9	8.3	1.0
Skupaj		D	109	205.5	7.8	132.6	8.3	646	42.4	9.8	2.0
Skupaj		R	204	207.2	5.8	125.2	8.4	605	42.2	9.6	2.1
Skupaj		P	62	209.3	7.8	122.2	8.3	585	42.8	9.4	1.6
Skupaj		K	139	211.9	9.8	116.3	9.0	550	46.1	8.3	1.7

Tabela 3.2: Preizkušnja mladic pri genotipu hibrid 12 za farmo Klinja vas od 01.01.2017 do 31.12.2017

Mesec	Kombi-nacija	Kategorija odbire	Merjene mladice	Starost		Masa		DP		DHS	
				\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD
01.17	12	P	56	206.8	3.6	134.5	7.9	651	42.5	11.1	2.3
02.17	12	P	53	205.1	4.0	130.9	8.7	639	44.0	11.2	2.0
03.17	12	P	68	204.7	4.6	131.5	8.3	643	41.2	10.3	2.1
04.17	12	P	63	207.5	2.7	138.2	8.7	666	42.7	11.7	2.1
05.17	12	P	78	207.9	2.9	135.9	7.9	654	37.7	11.1	1.9
06.17	12	P	33	207.4	5.3	134.0	9.1	646	43.4	11.0	2.1
07.17	12	P	63	212.7	6.7	131.9	7.9	621	45.7	11.0	1.9
08.17	12	P	69	201.9	6.3	127.3	9.0	631	49.5	10.0	2.0
09.17	12	P	66	203.2	5.3	129.6	7.8	638	40.7	10.1	1.3
10.17	12	P	50	210.5	5.4	135.9	7.0	646	37.8	11.4	1.7
11.17	12	P	73	210.4	5.1	133.8	8.2	636	43.9	10.6	2.0
12.17	12	P	72	210.5	4.9	135.2	8.9	642	43.8	11.3	2.3
01.17	12	K	31	208.1	3.6	124.1	10.1	597	48.3	11.1	2.2
02.17	12	K	44	207.9	5.7	118.3	8.8	570	44.9	10.2	2.5
03.17	12	K	40	206.3	4.3	122.4	10.2	594	54.5	10.4	2.0
04.17	12	K	32	209.3	4.4	132.2	10.9	632	51.9	11.4	3.0
05.17	12	K	38	208.0	3.1	129.2	7.8	621	36.5	11.8	1.9
06.17	12	K	25	208.6	5.5	124.3	8.0	596	41.5	11.3	2.5
07.17	12	K	18	213.4	7.4	122.7	7.4	575	35.9	11.0	1.8
08.17	12	K	37	206.4	6.8	118.8	9.0	576	46.8	11.0	1.9
09.17	12	K	23	205.6	5.5	121.9	7.6	594	46.4	10.3	1.7
10.17	12	K	20	211.4	4.3	128.3	7.4	607	38.5	12.4	2.4
11.17	12	K	43	214.0	5.1	128.0	7.7	598	39.0	11.2	2.3
12.17	12	K	22	212.1	4.9	130.0	8.9	613	49.1	12.3	3.0
Skupaj		P	744	207.4	5.8	133.2	8.8	643	44.0	10.9	2.1
Skupaj		K	373	209.0	5.7	124.7	9.8	597	48.2	11.1	2.4

2 Farma Krško

2.1 Preizkušnja mladic po genotipu in letih

Tabela 1: Preizkušnja mladic po genotipu za farmo Krško od 01.01.2017 do 31.12.2017

Obdobje	Kombi-nacija	Merjene mladice	Odrbane mladice		Starost		Masa		DP		DHS	
			št.	%	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD
01.17-12.17	12	810	810	100.0	197.8	8.9	124.6	11.4	631	55.0	10.6	2.1
Skupaj		810	810	100.0	197.8	8.9	124.6	11.4	631	55.0	10.6	2.1

Tabela 1.7: Preizkušnja mladic pri ostalih kombinacijah za farmo Krško od leta 1988 do leta 2017

Leto	Kombi-nacija	Merjene mladice	Odrbane mladice		Starost		Masa		DP		DHS	
			št.	%	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD
1999	0	1	1	100.0	187.0	0.0	88.0	0.0	471	0.0	11.5	0.0
2001	0	1	1	100.0	195.0	0.0	102.0	0.0	523	0.0	11.0	0.0
2015	0	28	28	100.0	194.3	3.4	109.6	7.3	564	38.6	10.1	2.1
Skupaj		30	30	100.0	194.1	3.6	108.6	8.1	560	41.6	10.2	2.0

2.2 Preizkušnja mladic po kombinacijah v letu 2017

Tabela 1: Preizkušnja mladic po genotipu za farmo Krško od 01.01.2017 do 31.12.2017

Obdobje	Kombi-nacija	Merjene mladice	Odrbane mladice		Starost		Masa		DP		DHS	
			št.	%	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD
01.17-12.17	12	810	810	100.0	197.8	8.9	124.6	11.4	631	55.0	10.6	2.1
Skupaj		810	810	100.0	197.8	8.9	124.6	11.4	631	55.0	10.6	2.1

2.3 Preizkušnja mladic po očetih v letu 2017

Tabela 3: Odbira mladic po očetih za farmo Krško v letu 2017

Ušesna številka	Kombi-nacija	Merjene mladice	Odrbane mladice		Starost		Masa		DP		DHS	
			št.	%	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD
09-1289-200	22	16	16	100.0	202.6	7.7	126.6	10.9	626	55.1	10.8	1.8
09-1388-200	22	2	2	100.0	195.0	28.3	117.0	12.7	602	22.0	8.5	0.0
09-264-201	22	23	23	100.0	205.1	12.5	124.3	10.3	608	57.4	10.4	2.1
09-2974-200	22	172	172	100.0	198.1	8.6	122.0	11.2	616	50.8	10.3	2.1
09-3286-200	22	7	7	100.0	193.6	2.8	116.6	11.2	602	59.4	9.8	2.2
09-691-200	22	21	21	100.0	202.0	7.1	132.2	11.3	655	54.9	11.3	1.6
09-9157-200	22	1	1	100.0	189.0	0.0	108.0	0.0	571	0.0	8.5	0.0
09-9225-200	22	22	22	100.0	193.6	5.7	119.0	11.2	615	53.8	10.6	2.1
09-9241-200	22	328	328	100.0	196.2	8.0	127.4	11.3	650	53.2	10.7	2.1
09-9293-201	22	218	218	100.0	199.0	9.6	122.6	10.4	617	51.7	10.9	2.1
Skupaj		810	810	100.0	197.8	8.9	124.6	11.4	631	55.0	10.6	2.1

2.4 Preizkušnja mladic po mesecih v letu 2017

Tabela 4.1: Preizkušnja mladic pri genotipu hibrid 12 po mesecih za farmo Krško v letu 2017

Mesec	Kombi-nacija	Merjene mladice	Odrbane mladice		Starost		Masa		DP		DHS	
			št.	%	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD
01.17	12	64	64	100.0	196.6	8.6	118.4	10.8	603	55.3	10.1	2.4
02.17	12	64	64	100.0	192.6	4.8	119.7	9.4	622	55.9	9.9	1.7
03.17	12	72	72	100.0	191.4	6.5	117.4	10.3	613	54.0	9.3	1.8

Mesec	Kombi- nacija	Merjene mladice	Odrbane mladice		Starost		Masa		DP		DHS	
			št.	%	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD
04.17	12	36	36	100.0	187.2	4.9	117.8	8.9	629	48.7	9.2	1.8
05.17	12	60	60	100.0	196.2	6.7	123.8	10.0	632	52.7	10.2	1.9
06.17	12	79	79	100.0	194.5	7.0	122.6	10.0	631	51.5	9.8	1.8
07.17	12	64	64	100.0	201.0	6.0	129.1	8.9	643	49.1	11.0	1.5
08.17	12	68	68	100.0	200.6	8.8	122.9	8.3	614	51.4	9.8	1.9
09.17	12	88	88	100.0	201.7	7.7	133.8	10.0	664	53.3	11.4	2.1
10.17	12	52	52	100.0	209.1	8.9	136.2	8.3	652	46.9	11.6	1.5
11.17	12	92	92	100.0	202.7	7.3	128.5	11.0	634	54.7	10.7	2.3
12.17	12	71	71	100.0	194.9	8.4	121.6	10.1	625	53.7	9.3	1.9
Skupaj		810	810	100.0	197.8	8.9	124.6	11.4	631	55.0	10.2	2.1

2.5 Preizkušnja mladic po kategorijah odbire

Tabela 3.1: Preizkušnja mladic pri genotipu hibrid 12 za farmo Krško od 01.01.2017 do 31.12.2017

Mesec	Kombi- nacija	Kategorija odbire	Merjene mladice	Starost		Masa		DP		DHS	
				\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD
01.17	12	P	42	195.8	5.4	122.8	9.7	627	45.6	10.6	2.6
02.17	12	P	36	191.6	4.1	123.4	6.6	645	39.7	10.0	1.6
03.17	12	P	44	190.9	7.3	120.5	10.4	632	54.3	9.2	1.8
04.17	12	P	26	185.5	4.1	119.7	8.3	645	41.7	9.2	1.6
05.17	12	P	39	194.6	5.5	126.8	9.5	652	46.3	10.2	1.9
06.17	12	P	41	193.1	4.4	125.5	9.0	650	49.0	10.3	1.7
07.17	12	P	51	201.0	5.9	130.6	8.4	650	47.9	11.0	1.4
08.17	12	P	42	199.4	7.0	126.1	8.2	633	49.7	9.8	2.0
09.17	12	P	69	200.7	7.8	136.3	9.0	680	44.5	11.6	2.2
10.17	12	P	34	208.1	6.9	138.4	8.0	666	44.8	11.7	1.5
11.17	12	P	59	201.1	5.6	131.5	10.9	654	52.6	10.7	2.3
12.17	12	P	40	196.3	8.2	124.3	8.9	634	42.2	9.2	1.8
01.17	12	K	22	198.2	12.7	109.8	7.1	555	39.1	9.2	1.7
02.17	12	K	28	193.8	5.4	114.9	10.4	594	61.0	9.7	1.9
03.17	12	K	28	192.2	5.1	112.4	8.1	585	39.6	9.5	1.7
04.17	12	K	10	191.8	3.9	112.9	9.1	588	42.3	9.0	2.2
05.17	12	K	21	199.0	7.8	118.2	8.5	595	43.7	10.1	2.1
06.17	12	K	22	193.1	4.4	115.1	8.3	597	45.9	9.1	1.5
07.17	12	K	13	201.1	7.0	123.1	8.3	613	43.6	11.0	1.6
08.17	12	K	26	202.5	10.9	117.6	5.3	582	36.8	9.8	1.8
09.17	12	K	19	205.4	6.0	124.6	7.8	607	43.3	10.7	1.5
10.17	12	K	18	211.0	11.7	131.8	7.1	626	39.8	11.4	1.5
11.17	12	K	33	205.4	9.0	123.1	8.9	599	38.7	10.6	2.2
12.17	12	K	15	199.6	5.6	115.8	7.8	581	41.2	9.7	2.1
Skupaj		P	523	197.2	8.1	127.9	10.6	649	49.2	10.4	2.1
Skupaj		K	255	199.5	9.8	118.1	9.9	593	45.7	10.0	2.0

3 Zavod Ptuj

3.1 Preizkušnja mladic po genotipu in letih

Tabela 1.1: Preizkušnja mladic pri genotipu slovenska landrace 11 za zavod Ptuj od leta 1999 do leta 2017

Leto	Kombi-nacija	Merjene mladice	Odrbane mladice		Starost		Masa		DP		DHS	
			št.	%	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD
1999	11	61	61	100.0	239.9	30.7	116.8	18.4	488	54.9	12.1	2.7
2000	11	79	79	100.0	214.4	19.9	107.8	10.0	505	47.6	12.9	2.7
2001	11	181	181	100.0	203.3	20.1	102.4	13.1	507	74.1	12.1	2.7
2002	11	176	176	100.0	206.3	20.2	103.5	11.5	505	64.8	11.4	2.0
2003	11	198	201		201.3	18.5	101.8	13.4	509	70.0	10.9	2.3
2004	11	165	173		210.9	26.2	106.6	12.2	509	60.6	11.1	2.0
2005	11	77	81		206.9	21.8	108.9	11.2	530	58.8	10.9	2.1
2006	11	209	209	100.0	198.7	16.8	103.5	10.0	524	56.8	11.0	2.3
2007	11	278	278	100.0	204.2	17.5	107.8	10.9	530	59.9	11.8	2.2
2008	11	112	118		206.5	22.0	107.5	12.3	522	62.2	11.0	2.3
2009	11	118	118	100.0	202.5	14.1	107.2	11.8	531	57.6	11.1	2.0
2010	11	164	164	100.0	211.6	22.5	108.5	14.7	517	83.1	10.5	2.1
2011	11	99	99	100.0	207.8	24.4	104.0	11.0	507	77.3	9.1	1.4
2012	11	150	150	100.0	196.2	24.0	113.3	16.9	580	75.4	10.1	1.7
2013	11	111	111	100.0	196.0	28.2	112.6	17.7	578	73.6	10.2	1.9
2014	11	126	126	100.0	196.8	17.9	113.0	16.3	579	97.6	10.0	1.8
2015	11	64	64	100.0	199.5	21.4	116.2	14.8	586	73.8	10.9	2.1
2016	11	97	97	100.0	203.1	30.3	116.4	14.3	582	87.6	10.2	2.0
2017	11	116	116	100.0	185.5	16.7	114.7	14.9	619	67.4	9.6	2.1
Skupaj		2581	2602		203.8	22.9	108.0	14.0	534	76.8	10.9	2.3

Tabela 1.2: Preizkušnja mladic pri genotipu hibrid 12 za zavod Ptuj od leta 1999 do leta 2017

Leto	Kombi-nacija	Merjene mladice	Odrbane mladice		Starost		Masa		DP		DHS	
			št.	%	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD
1999	12	32	32	100.0	219.2	21.2	108.4	13.5	496	52.2	10.9	1.4
2000	12	2	31		200.7	14.9	94.0	12.7	480	139.6	10.2	1.7
2001	12	2	2	100.0	187.0	0.0	101.0	12.7	540	68.1	11.5	2.1
2002	12	11	11	100.0	192.4	14.8	103.5	9.6	540	57.6	12.0	2.6
2003	12	3	859		199.5	22.9	89.3	10.1	462	36.7	11.2	1.2
2004	12	0	679		205.5	30.3						
2005	12	215	802		198.2	25.6	105.5	10.7	535	60.5	10.7	1.9
2006	12	629	972		202.7	20.1	106.3	10.5	533	60.3	11.3	2.2
2007	12	768	812		201.7	17.7	110.2	11.7	552	61.3	11.8	2.1
2008	12	882	886		201.5	18.1	111.8	11.7	557	60.8	11.7	2.2
2009	12	809	809	100.0	193.7	17.9	108.8	11.3	565	65.0	11.1	2.1
2010	12	916	916	100.0	201.0	21.3	112.0	13.0	561	68.1	11.0	2.0
2011	12	887	887	100.0	199.9	28.5	109.7	15.1	555	82.6	9.8	2.2
2012	12	743	743	100.0	189.9	21.7	114.0	14.5	604	74.8	10.2	1.8
2013	12	1004	1004	100.0	188.5	18.8	114.7	16.2	611	78.1	10.4	1.9
2014	12	1064	1064	100.0	193.3	19.3	115.4	15.0	601	84.5	10.8	1.9
2015	12	845	845	100.0	199.1	22.3	114.8	14.7	582	85.5	10.6	2.2
2016	12	809	809	100.0	197.3	22.9	121.2	15.3	620	90.5	10.6	2.1
2017	12	826	826	100.0	192.2	24.0	115.9	14.6	608	79.1	10.3	2.0
Skupaj		10447	12989		197.5	22.7	112.9	14.3	579	80.0	10.8	2.1

Tabela 1.3: Preizkušnja mladice pri genotipu hibrid 21 za zavod Ptuj od leta 1999 do leta 2017

Leto	Kombi- nacija	Merjene mladice	Odbrane mladice		Starost		Masa		DP		DHS	
			št.	%	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD
2003	21	1	2		212.5	9.2	110.0	0.0	502	0.0	12.0	0.0
2004	21	0	3		291.0	0.0						
2006	21	0	1		236.0	0.0						
2008	21	1	1	100.0	214.0	0.0	92.0	0.0	430	0.0	8.0	0.0
2009	21	1	1	100.0	167.0	0.0	100.0	0.0	599	0.0	10.0	0.0
2012	21	5	5	100.0	266.2	17.4	177.2	10.1	667	48.3	16.1	1.8
2013	21	34	34	100.0	252.6	30.9	140.3	15.8	558	51.2	12.6	1.8
2014	21	9	9	100.0	231.1	15.3	122.4	19.4	536	117.2	10.9	1.7
2015	21	9	9	100.0	247.6	26.9	124.1	14.3	508	86.7	10.3	2.3
2016	21	12	12	100.0	214.1	12.1	113.7	10.6	533	60.9	10.6	1.9
2017	21	11	11	100.0	244.5	29.7	130.8	23.2	535	60.4	12.4	2.6
Skupaj		83	88		243.2	31.0	132.3	22.3	548	74.7	12.0	2.4

Leto	Kombi- nacija	Merjene mladice	Odbrane mladice		Starost		Masa		DP		DHS	
			št.	%	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD
2003	21	1	2		212.5	9.2	110.0	0.0	502	0.0	12.0	0.0
2004	21	0	3		291.0	0.0						
2006	21	0	1		236.0	0.0						
2008	21	1	1	100.0	214.0	0.0	92.0	0.0	430	0.0	8.0	0.0
2009	21	1	1	100.0	167.0	0.0	100.0	0.0	599	0.0	10.0	0.0
2012	21	5	5	100.0	266.2	17.4	177.2	10.1	667	48.3	16.1	1.8
2013	21	34	34	100.0	252.6	30.9	140.3	15.8	558	51.2	12.6	1.8
2014	21	9	9	100.0	231.1	15.3	122.4	19.4	536	117.2	10.9	1.7
2015	21	9	9	100.0	247.6	26.9	124.1	14.3	508	86.7	10.3	2.3
2016	21	12	12	100.0	214.1	12.1	113.7	10.6	533	60.9	10.6	1.9
2017	21	11	11	100.0	244.5	29.7	130.8	23.2	535	60.4	12.4	2.6
Skupaj		83	88		243.2	31.0	132.3	22.3	548	74.7	12.0	2.4

Tabela 1.4: Preizkušnja mladic pri genotipu slovenski veliki beli prašič za zavod Ptuj od leta 1999 do leta 2017

Leto	Kombi-nacija	Merjene mladice	Odrbane mladice		Starost		Masa		DP		DHS	
			št.	%	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD
2000	22	10	10	100.0	216.7	21.1	116.8	8.5	545	74.5	14.2	3.0
2001	22	5	5	100.0	205.6	17.3	123.4	17.5	601	78.2	11.8	1.3
2002	22	11	10	90.9	192.6	12.8	95.0	15.0	491	52.5	10.3	1.7
2003	22	3	3	100.0	182.3	4.0	96.3	9.3	528	38.9	10.3	1.2
2004	22	4	4	100.0	176.8	19.5	104.0	4.5	595	80.5	9.0	1.5
2006	22	0	1		206.0	0.0						
2007	22	26	30		207.2	24.8	103.0	12.3	514	94.3	11.9	2.5
2008	22	20	20	100.0	217.1	41.3	104.8	10.2	517	58.9	11.2	1.3
2009	22	5	5	100.0	188.0	7.6	101.6	25.1	539	121.8	12.0	3.3
2010	22	27	27	100.0	205.9	21.6	101.9	17.6	504	112.1	11.6	2.2
2011	22	19	19	100.0	266.7	12.3	119.9	15.3	449	47.9	11.4	2.8
2013	22	4	4	100.0	245.0	0.0	110.3	9.3	450	37.8	8.9	0.5
2014	22	8	8	100.0	258.8	44.1	100.9	8.2	398	63.8	9.5	0.9
2015	22	6	6	100.0	239.7	29.1	125.3	21.7	521	46.9	13.2	2.3
2016	22	12	12	100.0	240.7	27.2	120.6	22.3	500	63.5	11.6	2.9
Skupaj		160	164		219.8	35.0	108.1	17.1	503	86.9	11.5	2.4

Tabela 1.5: Preizkušnja mladic pri genotipu pietrain za zavod Ptuj od leta 1999 do leta 2017

Leto	Kombi-nacija	Merjene mladice	Odrbane mladice		Starost		Masa		DP		DHS	
			št.	%	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD
2006	44	20	20	100.0	208.9	13.3	99.1	11.0	475	50.4	9.4	1.5
2007	44	21	21	100.0	209.8	18.5	112.0	10.5	536	51.1	10.6	1.5
2008	44	19	19	100.0	204.2	15.4	110.0	15.0	538	51.1	10.2	1.6
2009	44	34	35		195.7	12.1	104.3	9.6	533	51.1	8.8	1.6
2010	44	20	20	100.0	240.9	28.3	114.8	19.0	477	54.2	10.0	2.1
2011	44	14	15		288.3	40.8	100.4	13.3	355	49.1	7.7	0.6
2012	44	32	32	100.0	269.0	62.2	125.2	17.3	478	73.3	10.8	2.2
2013	44	19	19	100.0	235.1	27.6	109.7	15.1	469	59.0	9.5	1.3
2014	44	10	10	100.0	256.2	13.5	113.9	9.4	446	48.9	9.6	1.6
Skupaj		189	191		230.8	44.4	110.6	15.9	488	73.6	9.7	1.9

Tabela 1.6: Preizkušnja mladic pri genotipu slovenska landrace 55 za zavod Ptuj od leta 1999 do leta 2017

Leto	Kombi-nacija	Merjene mladice	Odrbane mladice		Starost		Masa		DP		DHS	
			št.	%	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD
2005	55	10	10	100.0	182.2	8.0	100.1	11.2	549	55.0	10.6	2.0
2006	55	31	31	100.0	194.3	12.0	104.8	9.7	541	51.9	11.3	2.5
2007	55	5	5	100.0	199.0	2.7	112.6	12.6	566	64.3	14.1	2.6
2008	55	22	22	100.0	192.0	14.5	101.6	7.0	531	45.3	13.3	1.7
2009	55	12	12	100.0	183.5	12.1	110.4	10.8	602	40.9	12.0	2.0
2013	55	1	1	100.0	225.0	0.0	128.0	0.0	569	0.0	10.5	0.0
Skupaj		81	81	100.0	191.3	13.3	105.0	10.3	550	53.6	12.0	2.4

Tabela 1.7: Preizkušnja mladic pri ostalih kombinacijah za zavod Ptuj od leta 1999 do leta 2017

Leto	Kombi-nacija	Merjene mladice	Odrbane mladice		Starost		Masa		DP		DHS	
			št.	%	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD
2001	0	4	4	100.0	205.0	0.0	93.3	8.5	455	41.5	11.9	1.0
2011	0	3	3	100.0	321.0	20.8	154.3	20.6	483	79.6	16.2	1.9
2015	0	7	7	100.0	262.7	11.5	115.4	11.8	441	54.0	9.8	1.7
2016	0	3	3	100.0	236.0	0.0	120.7	5.5	511	23.3	12.2	1.5
Skupaj		17	17	100.0	254.7	40.5	118.0	23.0	464	55.0	11.8	2.7

Leto	Kombi-nacija	Merjene mladice	Odrbane mladice		Starost		Masa		DP		DHS	
			št.	%	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD
2006	24	0	3		206.0	0.0						
Skupaj		0	3		206.0	0.0						
2008	5A	1	1	100.0	186.0	0.0	116.0	0.0	624	0.0	9.5	0.0
2010	5A	14	14	100.0	202.8	12.6	106.4	12.6	524	45.1	11.1	1.9
2012	5A	4	4	100.0	253.0	0.0	131.3	6.5	519	25.7	12.4	1.9
Skupaj		19	19	100.0	212.5	24.3	112.1	15.1	528	46.0	11.3	1.9

3.2 Preizkušnja mladic po kombinacijah v letu 2017

Tabela 1: Preizkušnja mladic po genotipu za zavod Ptuj od 01.01.2017 do 31.12.2017

Obdobje	Kombi-nacija	Merjene mladice	Odrbane mladice		Starost		Masa		DP		DHS	
			št.	%	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD
01.17-12.17	11	116	116	100.0	185.5	16.7	114.7	14.9	619	67.4	9.6	2.1
01.17-12.17	12	826	826	100.0	192.2	24.0	115.9	14.6	608	79.1	10.3	2.0
01.17-12.17	21	11	11	100.0	244.5	29.7	130.8	23.2	535	60.4	12.4	2.6
Skupaj		953	953	100.0	192.0	24.1	115.9	14.8	608	78.0	10.3	2.0

3.3 Preizkušnja mladic po očetih v letu 2017

Tabela 3: Odbira mladic po očetih za zavod Ptuj v letu 2017

Ušesna številka	Kombi-nacija	Merjene mladice	Odrbane mladice		Starost		Masa		DP		DHS	
			št.	%	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD
09-5359-200	11	9	9	100.0	182.4	6.1	110.1	9.3	604	52.7	9.7	1.6
30-7030-16	11	38	38	100.0	186.2	22.2	117.1	15.4	631	75.5	9.3	2.5
31-3739-14	11	8	8	100.0	227.0	41.4	131.9	26.4	583	67.6	12.6	2.7
30-7036-15	11	28	28	100.0	189.3	23.4	121.5	18.5	641	58.7	10.3	2.4
32-1465-104	11	30	30	100.0	190.7	17.0	112.2	12.0	591	67.5	9.9	1.3
09-11118-5	11	14	14	100.0	189.4	27.9	106.1	7.6	567	64.7	8.8	1.3
31-3550-90	22	16	16	100.0	177.8	14.8	113.8	11.6	641	47.3	9.8	2.3
31-3766-34	22	15	15	100.0	195.1	28.0	114.6	15.4	597	108.9	9.8	2.2
31-3930-18	22	10	10	100.0	165.4	7.1	90.9	13.0	548	64.3	7.6	1.2
31-3440-32	22	1	1	100.0	177.0	0.0	128.0	0.0	723	0.0	8.0	0.0
09-3460-200	22	239	239	100.0	192.1	24.4	119.1	14.5	624	78.8	10.6	2.0
31-3559-52	22	46	46	100.0	217.4	11.7	119.5	10.8	550	48.9	10.3	1.7
31-3550-67	22	6	6	100.0	201.5	10.6	125.2	15.1	624	89.7	11.1	1.4
09-35857-99	22	6	6	100.0	228.5	29.6	128.0	14.9	568	90.5	11.7	2.5
31-3930-21	22	177	177	100.0	184.5	17.1	113.8	11.9	620	73.2	10.3	1.9
31-3880-36	22	32	32	100.0	166.7	18.3	114.4	14.7	688	56.9	9.9	2.1
31-3766-33	22	7	7	100.0	263.6	20.3	123.3	8.6	468	25.2	11.6	2.8
31-3693-88	22	81	81	100.0	197.0	14.3	110.4	10.4	562	53.9	10.4	1.5
31-3766-32	22	179	179	100.0	193.1	23.7	115.9	17.4	603	77.5	10.2	2.1
31-3693-92	22	11	11	100.0	210.0	26.8	119.7	9.6	577	75.9	10.3	1.7
Skupaj		953	953	100.0	192.0	24.1	115.9	14.8	608	78.0	10.3	2.0

3.4 Preizkušnja mladic po mesecih v letu 2017

Tabela 4.1: Preizkušnja mladic pri genotipu slovenska landrace 11 po mesecih za zavod Ptuj v letu 2017

Mesec	Kombi-nacija	Merjene mladice	Odrbane mladice		Starost		Masa		DP		DHS	
			št.	%	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD
01.17	11	5	5	100.0	180.4	12.5	106.8	8.5	593	38.1	9.4	1.2
02.17	11	1	1	100.0	197.0	0.0	104.0	0.0	528	0.0	9.8	0.4

Mesec	Kombi-nacija	Merjene mladice	Odrane mladice		Starost		Masa		DP		DHS	
			št.	%	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD
03.17	11	9	9	100.0	175.2	14.3	104.7	10.6	600	65.1	9.0	1.1
04.17	11	8	8	100.0	181.0	9.2	114.9	14.1	633	53.6	9.5	1.5
05.17	11	21	21	100.0	199.6	23.4	114.7	14.9	578	68.7	9.9	2.0
06.17	11	23	23	100.0	177.7	12.6	108.4	16.0	608	58.3	8.5	2.0
07.17	11	5	5	100.0	194.4	14.4	127.0	5.6	655	27.2	12.8	0.9
08.17	11	5	5	100.0	207.4	1.3	145.0	5.6	699	29.4	12.3	1.9
09.17	11	6	6	100.0	181.3	4.9	120.5	6.6	665	49.5	11.6	1.6
10.17	11	16	16	100.0	175.6	2.0	115.8	11.6	660	71.5	8.1	0.9
11.17	11	15	15	100.0	185.8	8.3	114.3	12.1	616	66.9	10.2	1.7
12.17	11	2	2	100.0	211.0	0.0	129.0	9.9	611	46.9	11.5	1.7
Skupaj		116	116	100.0	185.5	16.7	114.7	14.9	619	67.4	9.6	2.0

Tabela 4.2: Preizkušnja mladic pri genotipu hibrid 12 po mesecih za zavod Ptuj v letu 2017

Mesec	Kombi-nacija	Merjene mladice	Odrane mladice		Starost		Masa		DP		DHS	
			št.	%	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD
01.17	12	104	104	100.0	196.4	31.0	121.2	16.3	622	68.6	10.8	2.1
02.17	12	77	77	100.0	201.0	20.1	117.4	12.5	587	68.1	10.2	1.8
03.17	12	91	91	100.0	191.9	21.1	119.7	14.0	631	100.6	10.6	1.8
04.17	12	22	22	100.0	204.7	19.9	111.9	12.4	550	67.0	10.3	1.7
05.17	12	115	115	100.0	186.0	23.4	116.6	12.1	633	80.8	10.9	2.1
06.17	12	69	69	100.0	192.0	28.0	110.3	15.3	578	65.0	9.9	2.1
07.17	12	90	90	100.0	178.0	23.4	106.2	11.6	603	76.1	9.3	1.8
08.17	12	19	19	100.0	192.7	18.4	110.8	11.5	582	97.0	10.1	1.5
09.17	12	49	49	100.0	200.9	24.3	118.0	13.5	590	60.9	10.8	1.7
10.17	12	57	57	100.0	187.8	16.0	112.9	9.5	605	61.8	10.0	1.8
11.17	12	65	65	100.0	193.8	16.3	122.9	12.6	638	76.8	10.1	1.6
12.17	12	68	68	100.0	197.7	19.7	115.4	19.0	584	76.3	10.5	2.4
Skupaj		826	826	100.0	192.2	24.0	115.9	14.6	608	79.1	10.3	2.0

Tabela 4.3: Preizkušnja mladic pri genotipu hibrid 21 po mesecih za zavod Ptuj v letu 2017

Mesec	Kombi-nacija	Merjene mladice	Odrane mladice		Starost		Masa		DP		DHS	
			št.	%	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD
01.17	21	3	3	100.0	277.0	0.0	158.0	19.9	570	71.9	15.3	1.6
03.17	21	4	4	100.0	242.0	0.0	132.0	12.1	545	49.8	12.3	1.8
09.17	21	3	3	100.0	205.0	0.0	107.3	3.2	524	15.7	10.1	1.4
11.17	21	1	1	100.0	275.0	0.0	115.0	0.0	418	0.0	10.3	0.4
Skupaj		11	11	100.0	244.5	29.7	130.8	23.2	535	60.4	12.3	2.5

3.5 Preizkušnja mladic po kategorijah odbire

Tabela 3.1: Preizkušnja mladic pri genotipu slovenska landrace 11 za zavod Ptuj od 01.01.2017 do 31.12.2017

Mesec	Kombi-nacija	Kategorija odbire	Merjene mladice	Starost		Masa		DP		DHS	
				\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD
01.17	11	D	1	176.0	0.0	103.0	0.0	585	0.0	11.0	0.0
03.17	11	D	6	182.2	11.8	108.5	10.8	599	82.0	8.9	1.2
04.17	11	D	3	188.3	1.2	124.7	1.2	662	5.4	10.0	0.9
05.17	11	D	6	192.3	5.7	119.2	10.7	620	62.2	10.1	1.6
06.17	11	D	11	181.7	6.6	116.6	9.7	641	38.4	9.2	1.4
07.17	11	D	1	207.0	0.0	134.0	0.0	647	0.0	14.3	0.4
08.17	11	D	5	207.4	1.3	145.0	5.6	699	29.4	12.3	1.9

Mesec	Kombi-nacija	Kategorija odbire	Merjene mladice	Starost		Masa		DP		DHS	
				\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD
09.17	11	D	2	175.0	0.0	126.0	1.4	720	8.1	12.4	0.8
11.17	11	D	3	180.7	2.3	124.7	6.4	690	33.2	9.7	1.7
01.17	11	R	2	170.0	8.5	100.5	7.8	593	75.4	8.9	1.3
02.17	11	R	1	197.0	0.0	104.0	0.0	528	0.0	9.8	0.4
03.17	11	R	3	161.3	5.8	97.0	5.2	601	10.5	9.3	0.8
04.17	11	R	5	176.6	9.0	109.0	15.3	616	63.3	9.3	1.8
05.17	11	R	9	195.8	21.9	113.8	4.8	587	62.5	9.7	1.5
06.17	11	R	9	169.6	15.4	95.2	12.9	561	41.0	7.1	1.7
07.17	11	R	3	193.7	16.7	126.3	5.0	654	37.7	12.3	0.4
09.17	11	R	2	185.0	0.0	122.5	0.7	662	3.8	12.9	0.3
10.17	11	R	3	173.0	0.0	127.0	7.5	734	43.6	8.4	1.5
11.17	11	R	5	179.6	1.7	112.8	7.8	628	42.0	10.5	1.2
12.17	11	R	1	211.0	0.0	136.0	0.0	645	0.0	10.0	0.0
01.17	11	P	2	193.0	0.0	115.0	1.4	596	7.3	9.0	0.0
05.17	11	P	4	219.3	40.5	117.8	30.3	532	35.2	10.8	3.4
06.17	11	P	2	184.5	10.6	117.5	27.6	634	113.0	10.8	2.3
07.17	11	P	1	184.0	0.0	122.0	0.0	663	0.0	13.0	0.0
09.17	11	P	2	184.0	0.0	113.0	5.7	614	30.7	9.5	0.4
10.17	11	P	6	176.3	2.7	108.0	9.8	613	64.9	7.8	0.4
11.17	11	P	4	189.0	9.2	110.5	15.0	583	51.0	9.5	1.7
12.17	11	P	1	211.0	0.0	122.0	0.0	578	0.0	13.0	0.0
05.17	11	K	2	199.0	0.0	99.0	17.0	497	85.3	8.5	0.4
06.17	11	K	1	192.0	0.0	118.0	0.0	615	0.0	8.8	0.4
10.17	11	K	7	176.0	0.0	117.6	10.6	668	60.1	8.4	0.9
11.17	11	K	3	197.0	0.0	111.3	17.8	565	90.3	11.3	2.0
Skupaj		D	38	187.4	11.6	121.3	13.7	647	58.5	10.2	1.9
Skupaj		R	43	180.7	17.8	109.9	14.2	609	64.6	9.4	2.1
Skupaj		P	22	191.3	22.3	113.5	15.7	594	59.0	9.6	2.3
Skupaj		K	13	185.6	10.9	113.3	13.4	614	91.3	9.1	1.7

Tabela 3.2: Preizkušnja mladic pri genotipu hibrid 12 za zavod Ptuj od 01.01.2017 do 31.12.2017

Mesec	Kombi-nacija	Kategorija odbire	Merjene mladice	Starost		Masa		DP		DHS	
				\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD
01.17	12	P	104	196.4	31.0	121.2	16.3	622	68.6	10.8	2.1
02.17	12	P	77	201.0	20.1	117.4	12.5	587	68.1	10.2	1.8
03.17	12	P	90	191.5	20.9	119.8	14.0	633	99.5	10.6	1.9
04.17	12	P	21	203.9	20.0	113.0	11.7	557	60.2	10.4	1.7
05.17	12	P	113	184.5	20.6	116.5	11.9	636	78.1	10.8	2.1
06.17	12	P	67	191.0	27.5	110.7	15.3	582	60.8	9.9	2.1
07.17	12	P	85	177.1	23.3	107.0	11.4	610	72.2	9.3	1.8
08.17	12	P	17	189.9	16.9	111.2	12.1	592	97.4	10.0	1.5
09.17	12	P	45	200.1	24.8	119.4	12.7	600	52.2	10.9	1.7
10.17	12	P	53	185.6	14.4	113.5	9.5	614	54.3	10.1	1.8
11.17	12	P	63	193.9	16.5	122.6	12.7	636	77.3	10.0	1.6
12.17	12	P	64	197.1	18.8	114.4	18.1	580	68.7	10.3	2.2
03.17	12	K	1	227.0	0.0	105.0	0.0	463	0.0	9.8	0.4
04.17	12	K	1	222.0	0.0	90.0	0.0	405	0.0	8.0	0.0
05.17	12	K	2	271.0	9.9	126.5	20.5	466	58.7	13.1	2.5
06.17	12	K	2	226.5	30.4	98.0	11.3	433	8.2	8.8	1.2
07.17	12	K	5	193.4	21.6	93.6	7.5	486	31.6	8.5	2.7
08.17	12	K	2	217.0	14.1	108.0	2.8	499	45.6	11.5	0.9
09.17	12	K	4	210.0	18.0	101.3	12.8	482	49.6	9.4	2.0

Mesec	Kombinacija	Kategorija odbire	Merjene mladiče	Starost		Masa		DP		DHS	
				\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD
10.17	12	K	4	216.3	4.8	105.0	2.9	486	4.9	8.3	0.8
11.17	12	K	2	189.0	0.0	131.5	4.9	696	26.2	12.0	1.2
12.17	12	K	4	207.3	32.6	131.5	28.7	644	160.4	13.6	3.0
Skupaj		P	799	191.5	23.6	116.1	14.3	611	76.3	10.3	2.0
Skupaj		K	27	213.2	26.3	109.0	19.2	516	102.3	10.2	2.8

Tabela 3.3: Preizkušnja mladic pri genotipu hibrid 21 za zavod Ptuj od 01.01.2017 do 31.12.2017

Mesec	Kombinacija	Kategorija odbire	Merjene mladiče	Starost		Masa		DP		DHS	
				\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD
03.17	21	P	4	242.0	0.0	132.0	12.1	545	49.8	12.3	1.8
09.17	21	P	1	205.0	0.0	111.0	0.0	541	0.0	11.0	0.0
01.17	21	K	3	277.0	0.0	158.0	19.9	570	71.9	15.3	1.6
09.17	21	K	2	205.0	0.0	105.5	0.7	515	3.4	9.6	1.6
11.17	21	K	1	275.0	0.0	115.0	0.0	418	0.0	10.3	0.4
Skupaj		P	5	234.6	16.5	127.8	14.0	545	43.2	12.1	1.7
Skupaj		K	6	252.7	36.9	133.3	30.0	526	75.0	12.5	3.2

4 Zavod Murska Sobota

4.1 Preizkušnja mladic po genotipu in letih

Tabela 1.1: Preizkušnja mladic pri genotipu slovenska landrace 11 za zavod Murska Sobota od leta 1999 do leta 2017

Leto	Kombi-nacija	Merjene mladice	Odbrane mladice		Starost		Masa		DP		DHS	
			št.	%	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD
1999	11	105	106		242.3	40.1	116.9	17.6	492	93.3	10.2	2.3
2000	11	57	57	100.0	221.9	39.6	119.3	15.2	550	93.9	10.2	2.1
2001	11	91	91	100.0	221.5	37.6	124.1	19.4	570	106.1	11.4	2.2
2002	11	120	121		207.0	28.8	114.0	13.9	557	72.4	10.0	2.2
2003	11	108	116		219.1	34.9	108.2	14.5	508	70.2	10.8	1.8
2004	11	153	156		205.9	26.2	107.5	11.1	528	69.6	11.0	1.0
2005	11	61	73		212.9	26.0	109.0	11.4	523	72.3	11.2	1.2
2006	11	237	271		199.4	23.2	109.4	12.3	558	64.2	11.2	1.3
2007	11	231	246		196.2	26.1	99.7	12.2	517	56.7	9.7	2.1
2008	11	202	203		193.4	16.3	103.0	12.7	533	58.1	9.7	2.0
2009	11	138	138	100.0	196.3	21.2	109.0	13.1	558	67.5	9.8	1.9
2010	11	137	139		197.2	22.5	108.9	12.5	556	64.9	9.1	1.9
2011	11	181	181	100.0	189.5	21.6	106.0	12.7	563	68.0	8.9	1.9
2012	11	209	209	100.0	195.7	19.4	115.1	14.1	591	68.4	9.5	2.2
2013	11	193	193	100.0	184.5	11.0	111.1	12.1	602	55.9	9.0	1.8
2014	11	164	164	100.0	184.4	12.4	112.7	12.8	613	69.2	8.6	1.8
2015	11	160	160	100.0	188.8	8.2	110.0	12.2	584	64.7	8.7	1.8
2016	11	164	164	100.0	180.6	11.0	116.8	12.5	647	62.9	9.0	1.6
2017	11	155	155	100.0	179.3	8.7	110.2	12.2	615	59.3	8.5	1.4
Skupaj		2866	2943		197.5	26.8	110.1	14.2	565	78.3	9.7	2.0

Tabela 1.2: Preizkušnja mladic pri genotipu hibrid 12 za zavod Murska Sobota od leta 1999 do leta 2017

Leto	Kombi-nacija	Merjene mladice	Odbrane mladice		Starost		Masa		DP		DHS	
			št.	%	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD
1999	12	15	15	100.0	240.9	27.2	105.3	13.2	443	75.4	10.3	1.9
2000	12	5	5	100.0	182.8	31.5	118.2	11.5	655	71.4	9.3	1.2
2001	12	10	10	100.0	213.8	22.2	120.3	17.8	562	57.9	11.8	1.3
2002	12	39	54		206.0	27.0	120.5	13.2	606	57.2	11.3	1.8
2003	12	0	1193		218.6	37.6						
2004	12	21	1180		217.2	36.5	112.7	11.4	547	72.5	10.8	1.2
2005	12	20	1363		221.7	41.1	104.6	7.4	548	60.7	10.9	0.8
2006	12	98	1356		217.8	35.5	112.2	13.1	536	80.3	11.8	1.7
2007	12	1108	1268		209.4	30.4	105.7	14.2	516	66.3	10.5	2.4
2008	12	1039	1062		205.6	29.1	106.9	14.2	524	70.9	10.8	2.8
2009	12	940	942		199.5	27.9	109.3	13.7	553	73.9	10.6	2.6
2010	12	723	724		205.2	27.7	108.4	13.1	534	66.4	10.1	2.5
2011	12	694	694	100.0	193.2	26.2	105.1	12.5	550	75.2	9.2	2.0
2012	12	768	768	100.0	188.2	16.4	110.5	13.0	590	70.3	9.8	2.2
2013	12	866	866	100.0	185.7	13.8	112.5	11.6	607	60.9	9.9	1.9
2014	12	923	923	100.0	187.5	15.2	112.5	12.3	602	65.4	9.6	2.0
2015	12	948	948	100.0	194.6	19.8	108.7	12.2	562	71.6	9.3	2.1
2016	12	811	811	100.0	188.8	20.9	113.5	12.2	606	76.6	9.8	2.1
2017	12	814	814	100.0	187.5	20.6	111.7	12.4	600	75.1	9.7	2.0
Skupaj		9842	14996		203.8	32.0	109.5	13.2	565	78.0	10.0	2.3

Tabela 1.3: Preizkušnja mladic pri genotipu hibrid 21 za zavod Murska Sobota od leta 1999 do leta 2017

Leto	Kombi-nacija	Merjene mladice	Odrbane mladice		Starost		Masa		DP		DHS	
			št.	%	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD
2001	21	11	11	100.0	256.1	30.2	140.2	14.1	556	91.7	11.9	1.2
2002	21	29	29	100.0	188.0	10.7	110.8	9.3	590	43.4	10.3	1.7
2003	21	0	102		190.1	16.4						
2004	21	10	130		209.8	23.4	108.6	6.9	526	52.2	10.8	0.7
2005	21	0	62		212.5	26.6						
2006	21	7	117		219.9	27.6	104.4	10.3	544	62.1	11.1	1.3
2007	21	163	187		211.9	27.4	104.9	10.8	511	56.9	10.0	1.9
2008	21	167	171		209.8	27.5	105.4	13.2	505	53.8	10.9	2.6
2009	21	143	143	100.0	194.2	25.1	108.1	11.8	561	60.9	10.7	2.8
2010	21	69	69	100.0	195.9	24.9	109.0	12.6	563	80.7	9.6	2.2
2011	21	45	45	100.0	196.7	18.8	107.4	12.7	548	59.6	8.8	2.0
2012	21	73	73	100.0	176.7	13.0	115.4	12.1	654	64.4	9.4	1.8
2013	21	9	9	100.0	190.0	0.0	116.1	3.5	611	18.3	10.6	1.2
2014	21	15	15	100.0	204.3	21.1	119.9	15.5	591	83.0	10.7	2.8
2015	21	6	6	100.0	202.3	18.0	108.3	10.6	537	49.4	9.1	2.5
2016	21	7	7	100.0	193.0	12.3	114.4	14.9	595	85.1	10.4	1.5
2017	21	3	3	100.0	201.7	2.3	118.7	9.7	589	53.5	11.5	1.8
Skupaj		757	1179		203.8	27.2	108.5	13.0	548	75.5	10.3	2.3

Tabela 1.4: Preizkušnja mladic pri genotipu slovenski veliki beli prašič za zavod Murska Sobota od leta 1999 do leta 2017

Leto	Kombi-nacija	Merjene mladice	Odrbane mladice		Starost		Masa		DP		DHS	
			št.	%	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD
1999	22	4	4	100.0	193.0	0.0	122.0	4.0	632	20.7	8.8	0.7
2000	22	90	93		225.1	20.9	109.8	14.9	489	66.6	10.0	1.6
2001	22	107	107	100.0	240.5	41.7	119.3	19.0	503	75.1	11.6	2.2
2002	22	117	117	100.0	231.4	34.9	122.3	21.1	533	81.1	11.5	2.4
2003	22	104	109		223.5	41.0	124.5	14.7	577	81.5	12.5	2.4
2004	22	60	71		223.1	33.9	113.0	12.0	520	74.0	11.9	1.1
2005	22	57	63		216.7	32.5	103.0	10.5	485	75.9	11.3	2.7
2006	22	71	73		200.2	24.2	111.5	12.4	563	58.4	11.7	1.7
2007	22	43	48		217.0	29.5	110.2	15.9	514	60.4	11.6	2.2
2008	22	16	16	100.0	210.6	22.4	111.8	9.4	534	40.7	11.7	2.6
2009	22	34	34	100.0	190.0	18.0	106.1	12.6	561	68.9	10.4	2.6
2010	22	28	28	100.0	210.7	31.7	107.0	11.5	518	85.3	10.0	1.7
2011	22	41	41	100.0	202.2	18.0	113.1	13.6	560	58.4	10.1	2.4
2012	22	16	16	100.0	168.1	25.0	106.1	11.6	641	98.2	8.8	1.7
2013	22	44	44	100.0	187.6	20.8	114.7	14.0	614	64.0	9.4	2.7
2014	22	125	125	100.0	190.9	15.4	112.4	16.0	589	72.4	10.2	2.1
2015	22	43	43	100.0	195.3	24.5	115.0	16.7	592	80.9	11.0	2.2
2016	22	155	155	100.0	197.1	16.2	115.0	15.3	585	73.9	11.1	2.4
2017	22	96	96	100.0	203.6	18.7	115.1	16.5	566	65.4	11.1	2.6
Skupaj		1251	1283		211.0	32.6	114.6	16.4	552	81.9	11.1	2.4

Tabela 1.5: Preizkušnja mladic pri genotipu pietrain za zavod Murska Sobota od leta 1999 do leta 2017

Leto	Kombi-nacija	Merjene mladice	Odrbane mladice		Starost		Masa		DP		DHS	
			št.	%	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD
2006	44	49	52		206.5	12.7	99.7	11.9	484	54.9	10.0	0.7
2007	44	77	77	100.0	203.5	17.2	102.7	10.3	507	50.6	8.3	1.4
2008	44	76	76	100.0	193.2	10.2	101.2	9.8	525	50.3	8.5	1.6
2009	44	103	103	100.0	192.3	12.7	100.6	10.1	525	55.4	8.8	1.9

Leto	Kombi-nacija	Merjene mladice	Odrbane mladice		Starost		Masa		DP		DHS	
			št.	%	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD
2010	44	125	125	100.0	191.8	12.7	105.1	10.7	548	51.3	9.5	2.0
2011	44	59	60		209.5	13.4	102.3	10.9	488	42.1	8.4	1.6
2012	44	144	144	100.0	192.0	17.6	108.0	9.0	565	50.3	8.8	1.6
2013	44	90	90	100.0	188.2	11.0	109.8	9.7	583	39.4	8.1	1.7
2014	44	80	80	100.0	180.9	11.5	106.1	10.0	586	42.0	7.3	1.0
2015	44	89	89	100.0	202.9	15.9	112.2	10.5	555	56.3	7.9	1.5
2016	44	63	63	100.0	182.0	12.1	104.1	10.2	574	56.7	7.1	0.8
2017	44	80	80	100.0	182.2	14.9	106.7	12.2	587	56.6	7.0	0.9
Skupaj		1035	1039		193.1	16.2	105.3	10.9	548	60.1	8.4	1.7

Tabela 1.6: Preizkušnja mladice pri genotipu slovenska landrace 55 za zavod Murska Sobota od leta 1999 do leta 2017

Leto	Kombi-nacija	Merjene mladice	Odrbane mladice		Starost		Masa		DP		DHS	
			št.	%	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD
2005	55	52	52	100.0	179.8	14.1	101.8	9.4	567	38.5	10.9	1.3
2006	55	8	8	100.0	183.0	12.4	110.1	6.5	604	52.8	12.2	1.0
2007	55	20	21		200.9	15.1	100.0	11.2	500	63.2	11.3	2.4
2008	55	9	9	100.0	190.6	16.9	105.6	6.3	559	69.5	10.7	1.5
2009	55	34	39		198.6	11.1	95.2	16.1	479	75.9	10.2	2.1
2010	55	31	32		200.4	16.1	102.7	14.7	512	57.9	10.5	1.8
2011	55	34	36		225.2	21.7	105.8	15.7	473	78.7	11.4	2.3
2012	55	36	36	100.0	212.4	12.6	103.7	11.9	490	60.1	11.4	2.2
2013	55	19	19	100.0	203.3	11.0	109.3	12.2	538	50.6	10.8	1.5
2014	55	24	25		204.2	8.0	98.0	11.7	480	54.2	8.7	2.2
2016	55	20	20	100.0	172.9	12.3	100.1	9.1	581	61.8	9.1	2.1
2017	55	16	16	100.0	177.9	0.9	98.6	6.8	554	37.5	9.7	1.3
Skupaj		303	313		197.9	20.7	101.8	12.8	518	71.6	10.6	2.1

Tabela 1.7: Preizkušnja mladice pri ostalih kombinacijah za zavod Murska Sobota od leta 1999 do leta 2017

Leto	Kombi-nacija	Merjene mladice	Odrbane mladice		Starost		Masa		DP		DHS	
			št.	%	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD
2003	0	0	4		240.0	0.0						
2007	0	0	6		228.0	6.6						
2010	0	10	10	100.0	204.6	7.4	104.5	11.8	511	51.3	12.9	1.7
Skupaj		10	20		218.7	16.3	104.5	11.8	511	51.3	12.9	1.7
2006	14	0	17		204.1	17.6						
Skupaj		0	17		204.1	17.6						
2002	24	1	1	100.0	287.0	0.0	140.0	0.0	488	0.0	13.8	0.0
2006	24	0	10		226.6	23.6						
Skupaj		1	11		232.1	28.9	140.0	0.0	488	0.0	13.8	0.0

4.2 Preizkušnja mladice po kombinacijah v letu 2017

Tabela 1: Preizkušnja mladice po genotipu za zavod Murska Sobota od 01.01.2017 do 31.12.2017

Obdobje	Kombi-nacija	Merjene mladice	Odrbane mladice		Starost		Masa		DP		DHS	
			št.	%	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD
01.17-12.17	11	155	155	100.0	179.3	8.7	110.2	12.2	615	59.3	8.5	1.4
01.17-12.17	12	814	814	100.0	187.5	20.6	111.7	12.4	600	75.1	9.7	2.0
01.17-12.17	21	3	3	100.0	201.7	2.3	118.7	9.7	589	53.5	11.5	1.8
01.17-12.17	22	96	96	100.0	203.6	18.7	115.1	16.5	566	65.4	11.1	2.6
01.17-12.17	44	80	80	100.0	182.2	14.9	106.7	12.2	587	56.6	7.0	0.9

Obdobje	Kombi- nacija	Merjene mladice	Odrbane mladice		Starost		Masa		DP		DHS	
			št.	%	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD
01.17-12.17	55	16	16	100.0	177.9	0.9	98.6	6.8	554	37.5	9.7	1.3
Skupaj		1164	1164	100.0	187.3	19.6	111.3	12.8	598	71.8	9.5	2.1

4.3 Preizkušnja mladic po očetih v letu 2017

Tabela 3: Odbira mladic po očetih za zavod Murska Sobota v letu 2017

Ušesna številka	Kombi- nacija	Merjene mladice	Odrbane mladice		Starost		Masa		DP		DHS	
			št.	%	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD
09-30789-15	11	9	9	100.0	171.0	0.0	110.9	6.1	648	35.7	9.1	0.9
30-7030-16	11	8	8	100.0	182.8	8.5	106.3	14.6	581	68.6	7.6	1.6
09-11118-5	11	91	91	100.0	182.0	9.9	109.5	12.2	602	54.8	8.8	1.4
09-5362-200	11	26	26	100.0	175.4	7.9	113.4	13.5	645	59.0	7.3	1.0
30-7036-15	11	20	20	100.0	178.8	5.4	112.4	11.8	628	63.2	9.0	1.3
09-29083-60	11	4	4	100.0	173.0	0.0	107.5	9.5	621	54.7	9.5	2.1
09-3460-200	22	3	3	100.0	176.0	0.0	99.0	1.0	563	5.7	9.3	1.6
09-35857-99	22	188	188	100.0	191.3	17.5	113.5	13.4	595	67.2	10.5	2.2
31-3440-32	22	28	28	100.0	176.1	6.7	111.3	11.9	633	69.1	8.4	1.1
31-3693-92	22	69	69	100.0	185.4	10.4	114.3	12.1	617	56.8	10.6	1.9
31-3766-33	22	50	50	100.0	248.1	28.1	112.5	12.4	457	54.9	11.1	2.2
31-3881-44	22	74	74	100.0	180.1	5.8	108.7	9.6	604	53.1	8.6	1.2
31-3930-18	22	187	187	100.0	184.9	15.6	108.1	11.5	587	66.1	9.5	2.1
31-3766-34	22	80	80	100.0	191.0	17.5	113.6	12.3	598	70.1	9.5	2.1
31-3766-32	22	4	4	100.0	186.0	0.0	128.8	8.8	692	47.6	10.5	0.0
31-3550-90	22	226	226	100.0	183.2	10.5	113.7	14.2	621	69.8	9.9	2.1
09-36396-15	22	1	1	100.0	235.0	0.0	126.0	0.0	536	0.0	9.5	0.0
09-9515-68	44	1	1	100.0	189.0	0.0	90.0	0.0	476	0.0	6.0	0.0
09-9731-46	44	3	3	100.0	173.0	0.0	106.0	11.5	613	66.7	7.3	1.5
09-9860-20	44	8	8	100.0	201.0	1.1	110.5	13.7	550	70.5	6.9	0.8
09-9917-13	44	6	6	100.0	165.3	1.6	108.8	6.9	658	38.1	6.9	0.7
31-3625-72	44	2	2	100.0	179.0	0.0	118.5	9.2	662	51.4	7.0	1.4
09-9908-10	44	15	15	100.0	172.0	7.0	102.7	10.0	597	43.5	7.0	0.7
09-9877-1	44	31	31	100.0	186.3	16.5	110.1	12.4	591	43.3	7.0	0.9
09-9835-13	44	2	2	100.0	190.0	0.0	113.5	2.1	597	11.2	7.8	0.4
09-9721-36	44	12	12	100.0	181.1	11.5	97.9	12.0	540	43.6	7.1	1.2
09-44J073	55	2	2	100.0	178.0	0.0	97.5	7.8	548	43.7	8.5	2.1
09-54J212	55	5	5	100.0	179.0	0.0	102.2	8.0	571	44.6	10.5	0.9
09-74E04Z	55	9	9	100.0	177.3	0.5	96.9	6.0	546	33.8	9.5	1.1
Skupaj		1164	1164	100.0	187.3	19.6	111.3	12.8	598	71.8	9.5	2.1

4.4 Preizkušnja mladic po mesecih v letu 2017

Tabela 4.1: Preizkušnja mladic pri genotipu slovenska landrace 11 po mesecih za zavod Murska Sobota v letu 2017

Mesec	Kombi- nacija	Merjene mladice	Odrbane mladice		Starost		Masa		DP		DHS	
			št.	%	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD
01.17	11	19	19	100.0	180.9	7.9	118.9	13.5	657	62.7	8.2	1.1
02.17	11	12	12	100.0	171.8	5.7	108.3	9.2	630	47.3	6.7	0.5
03.17	11	12	12	100.0	187.3	7.0	122.3	18.0	651	80.3	9.5	1.4
04.17	11	5	5	100.0	170.0	0.0	99.2	7.7	584	45.3	8.1	0.7
05.17	11	37	37	100.0	176.9	9.8	111.2	8.7	630	44.6	8.8	1.5
06.17	11	3	3	100.0	185.3	0.6	110.3	4.5	595	25.9	8.4	0.5

Mesec	Kombi-nacija	Merjene mladice	Odrane mladice		Starost		Masa		DP		DHS	
			št.	%	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD
07.17	11	8	8	100.0	164.0	0.0	101.6	7.6	620	46.1	7.3	0.5
08.17	11	8	8	100.0	177.0	0.0	94.6	4.5	535	25.6	7.0	0.7
09.17	11	7	7	100.0	184.0	0.0	107.4	6.8	584	37.0	8.7	0.8
10.17	11	29	29	100.0	181.9	4.2	106.8	10.2	587	54.4	9.0	1.3
11.17	11	15	15	100.0	186.5	6.0	113.3	9.9	607	50.4	9.0	0.8
Skupaj		155	155	100.0	179.3	8.7	110.2	12.2	615	59.3	8.5	1.4

Tabela 4.2: Preizkušnja mladic pri genotipu hibrid 12 po mesecih za zavod Murska Sobota v letu 2017

Mesec	Kombi-nacija	Merjene mladice	Odrane mladice		Starost		Masa		DP		DHS	
			št.	%	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD
01.17	12	62	62	100.0	181.3	12.3	108.7	11.5	601	63.7	9.3	1.8
02.17	12	79	79	100.0	185.2	19.5	112.9	11.0	614	72.7	9.1	1.7
03.17	12	79	79	100.0	191.3	30.2	110.2	9.5	587	85.0	9.7	2.0
04.17	12	88	88	100.0	187.1	25.1	109.0	10.6	589	73.4	8.8	1.7
05.17	12	38	38	100.0	198.0	27.5	115.6	11.9	591	82.5	10.4	2.2
06.17	12	69	69	100.0	192.9	27.5	115.1	14.0	604	81.3	10.1	2.1
07.17	12	86	86	100.0	177.3	5.4	107.2	10.8	605	56.9	9.9	2.4
08.17	12	57	57	100.0	183.7	7.6	108.9	15.4	593	80.0	9.7	1.9
09.17	12	74	74	100.0	193.8	23.2	112.0	12.8	584	80.7	9.6	1.9
10.17	12	55	55	100.0	183.1	5.4	113.1	12.0	618	63.5	10.3	2.1
11.17	12	89	89	100.0	190.6	12.8	115.8	12.3	610	69.0	10.7	2.1
12.17	12	38	38	100.0	191.7	20.4	115.0	14.9	606	96.9	9.9	1.7
Skupaj		814	814	100.0	187.5	20.6	111.7	12.4	600	75.1	9.8	2.0

Tabela 4.3: Preizkušnja mladic pri genotipu hibrid 21 po mesecih za zavod Murska Sobota v letu 2017

Mesec	Kombi-nacija	Merjene mladice	Odrane mladice		Starost		Masa		DP		DHS	
			št.	%	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD
05.17	21	2	2	100.0	203.0	0.0	114.5	9.2	564	45.3	11.9	2.2
10.17	21	1	1	100.0	199.0	0.0	127.0	0.0	638	0.0	11.0	0.0
Skupaj		3	3	100.0	201.7	2.3	118.7	9.7	589	53.5	11.6	1.7

Tabela 4.4: Preizkušnja mladic pri genotipu slovenski veliki beli prašič po mesecih za zavod Murska Sobota v letu 2017

Mesec	Kombi-nacija	Merjene mladice	Odrane mladice		Starost		Masa		DP		DHS	
			št.	%	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD
01.17	22	2	2	100.0	208.0	0.0	125.5	19.1	603	91.8	9.9	1.0
02.17	22	11	11	100.0	215.3	1.0	117.3	12.9	545	59.9	11.8	2.7
03.17	22	44	44	100.0	192.9	9.2	106.4	14.6	551	66.5	10.0	1.9
05.17	22	16	16	100.0	214.4	31.5	122.1	15.4	575	77.9	11.5	2.3
07.17	22	5	5	100.0	194.2	22.8	110.8	11.2	572	44.3	8.1	1.1
11.17	22	18	18	100.0	214.8	9.6	129.1	12.3	600	43.2	14.0	1.7
Skupaj		96	96	100.0	203.6	18.7	115.1	16.5	566	65.4	11.1	2.6

Tabela 4.5: Preizkušnja mladic pri genotipu pietrain po mesecih za zavod Murska Sobota v letu 2017

Mesec	Kombi-nacija	Merjene mladice	Odrane mladice		Starost		Masa		DP		DHS	
			št.	%	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD
02.17	44	15	15	100.0	195.3	16.5	113.0	15.2	578	46.2	7.7	1.1
05.17	44	14	14	100.0	175.1	3.7	100.9	11.0	576	61.5	6.9	0.8
06.17	44	11	11	100.0	189.5	4.9	110.0	11.2	580	58.5	7.1	0.9
07.17	44	10	10	100.0	201.0	0.9	110.6	12.1	550	62.2	6.8	0.8
10.17	44	20	20	100.0	166.1	4.6	101.6	10.5	611	54.0	6.7	0.7

Mesec	Kombinacija	Merjene mladice	Odrane mladice		Starost		Masa		DP		DHS	
			št.	%	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD
11.17	44	10	10	100.0	177.8	1.3	108.2	7.5	609	42.3	7.2	0.8
Skupaj		80	80	100.0	182.2	14.9	106.7	12.2	587	56.6	7.0	0.9

Tabela 4.6: Preizkušnja mladic pri genotipu slovenska landrace 55 po mesecih za zavod Murska Sobota v letu 2017

Mesec	Kombinacija	Merjene mladice	Odrane mladice		Starost		Masa		DP		DHS	
			št.	%	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD
03.17	55	16	16	100.0	177.9	0.9	98.6	6.8	554	37.5	9.8	1.3
Skupaj		16	16	100.0	177.9	0.9	98.6	6.8	554	37.5	9.8	1.3

4.5 Preizkušnja mladic po kategorijah odbire

Tabela 3.1: Preizkušnja mladic pri genotipu slovenska landrace 11 za zavod Murska Sobota od 01.01.2017 do 31.12.2017

Mesec	Kombinacija	Kategorija odbire	Merjene mladice	Starost		Masa		DP		DHS	
				\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD
01.17	11	D	16	182.4	7.8	121.1	12.5	664	58.3	8.4	1.0
02.17	11	D	8	175.0	0.0	113.3	3.7	647	21.3	7.0	0.4
03.17	11	D	3	180.0	0.0	118.7	9.1	659	50.4	8.6	1.3
05.17	11	D	4	172.5	1.7	118.3	4.2	685	19.6	9.7	0.8
10.17	11	D	1	184.0	0.0	135.0	0.0	734	0.0	10.8	0.4
01.17	11	R	2	173.0	0.0	116.0	0.0	671	0.0	7.8	0.3
02.17	11	R	4	165.5	6.4	98.5	9.3	597	69.8	6.3	0.5
03.17	11	R	1	180.0	0.0	90.0	0.0	500	0.0	8.0	0.0
04.17	11	R	5	170.0	0.0	99.2	7.7	584	45.3	8.1	0.7
05.17	11	R	25	175.1	8.7	112.2	8.8	640	31.9	8.7	1.6
06.17	11	R	1	185.0	0.0	115.0	0.0	622	0.0	9.0	0.0
08.17	11	R	3	177.0	0.0	97.0	3.6	548	20.4	6.8	0.4
10.17	11	R	7	184.3	4.2	116.1	8.5	630	46.8	9.1	1.5
11.17	11	R	2	196.0	8.5	124.0	9.9	634	78.0	9.0	0.4
01.17	11	P	1	173.0	0.0	90.0	0.0	520	0.0	6.0	0.0
03.17	11	P	8	191.0	5.7	127.6	17.2	667	76.4	10.1	1.3
05.17	11	P	8	184.5	11.9	104.8	6.2	568	8.0	8.7	1.6
06.17	11	P	2	185.5	0.7	108.0	2.8	582	17.5	8.1	0.3
07.17	11	P	8	164.0	0.0	101.6	7.6	620	46.1	7.3	0.5
08.17	11	P	1	177.0	0.0	91.0	0.0	514	0.0	6.0	0.0
09.17	11	P	2	184.0	0.0	113.0	5.7	614	30.7	9.5	0.4
10.17	11	P	16	181.4	4.2	102.9	5.5	568	35.9	8.9	1.1
11.17	11	P	5	184.4	5.2	118.0	3.3	640	11.7	9.0	0.9
08.17	11	K	4	177.0	0.0	93.8	5.3	530	30.0	7.4	0.6
09.17	11	K	5	184.0	0.0	105.2	6.3	572	34.2	8.4	0.7
10.17	11	K	5	179.4	3.8	100.2	6.0	559	37.9	9.0	1.9
11.17	11	K	8	185.5	4.1	107.6	9.5	580	48.1	9.1	0.9
Skupaj		D	32	179.1	6.8	119.0	10.3	664	47.3	8.3	1.3
Skupaj		R	50	176.3	9.2	109.7	10.9	622	50.0	8.3	1.5
Skupaj		P	51	181.0	10.0	108.5	12.9	599	57.2	8.7	1.4
Skupaj		K	22	182.2	4.5	102.9	8.7	564	41.7	8.6	1.3

Tabela 3.2: Preizkušnja mladic pri genotipu hibrid 12 za zavod Murska Sobota od 01.01.2017 do 31.12.2017

Mesec	Kombi-nacija	Kategorija odbire	Merjene mladice	Starost		Masa		DP		DHS	
				\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD
01.17	12	P	47	179.7	12.0	110.7	11.6	617	57.1	9.2	1.9
02.17	12	P	71	182.9	16.9	113.8	11.1	625	65.9	9.1	1.7
03.17	12	P	69	185.1	20.3	110.7	9.7	602	65.4	9.5	1.9
04.17	12	P	77	184.9	19.8	109.9	10.3	599	68.8	8.8	1.5
05.17	12	P	35	196.7	26.1	116.8	11.0	601	77.6	10.2	2.0
06.17	12	P	63	191.4	26.5	116.2	13.9	613	76.5	10.0	2.1
07.17	12	P	79	176.8	5.3	107.7	10.7	609	55.5	10.0	2.4
08.17	12	P	52	183.2	7.2	110.7	15.0	604	74.8	9.9	1.8
09.17	12	P	64	191.4	20.2	113.5	12.4	597	73.6	9.5	1.7
10.17	12	P	53	182.9	5.4	113.7	11.6	621	60.9	10.3	2.1
11.17	12	P	89	190.6	12.8	115.8	12.3	610	69.0	10.7	2.1
12.17	12	P	36	191.1	20.8	115.1	15.3	608	99.1	10.0	1.7
01.17	12	K	15	186.2	12.1	102.4	8.6	552	60.0	9.7	1.6
02.17	12	K	8	205.1	29.7	104.8	6.0	518	61.2	8.7	1.4
03.17	12	K	10	233.8	50.0	106.6	7.0	479	124.3	11.4	1.8
04.17	12	K	11	202.5	46.8	102.3	10.1	518	67.3	9.0	2.4
05.17	12	K	3	213.3	45.0	101.0	14.2	479	55.6	12.3	3.8
06.17	12	K	6	208.0	35.6	103.3	9.4	504	64.7	10.9	1.7
07.17	12	K	7	182.6	4.4	101.6	11.1	556	52.2	8.9	1.9
08.17	12	K	5	189.6	10.3	91.0	3.0	481	33.4	7.7	0.5
09.17	12	K	10	209.1	34.4	102.6	11.3	498	74.1	10.7	2.7
10.17	12	K	2	187.5	6.4	98.5	19.1	524	84.0	10.0	0.4
12.17	12	K	2	203.0	0.0	114.5	2.1	564	10.4	9.1	1.0
Skupaj		P	735	185.9	17.9	112.7	12.2	609	69.5	9.8	2.0
Skupaj		K	79	202.3	34.6	102.6	9.5	517	74.2	9.8	2.2

Tabela 3.3: Preizkušnja mladic pri genotipu hibrid 21 za zavod Murska Sobota od 01.01.2017 do 31.12.2017

Mesec	Kombi-nacija	Kategorija odbire	Merjene mladice	Starost		Masa		DP		DHS	
				\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD
05.17	21	P	2	203.0	0.0	114.5	9.2	564	45.3	11.9	2.2
10.17	21	P	1	199.0	0.0	127.0	0.0	638	0.0	11.0	0.0
Skupaj		P	3	201.7	2.3	118.7	9.7	589	53.5	11.6	1.7

Tabela 3.4: Preizkušnja mladic pri genotipu slovenski veliki beli prašič za zavod Murska Sobota od 01.01.2017 do 31.12.2017

Mesec	Kombi-nacija	Kategorija odbire	Merjene mladice	Starost		Masa		DP		DHS	
				\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD
02.17	22	D	2	216.0	0.0	128.0	7.1	593	32.7	12.0	1.5
03.17	22	D	4	206.5	5.2	130.3	9.3	630	33.3	11.7	2.2
05.17	22	D	4	187.3	6.5	115.8	15.3	617	64.3	11.1	1.5
11.17	22	D	10	214.4	9.5	129.8	12.5	605	48.5	13.9	1.6
01.17	22	R	1	208.0	0.0	139.0	0.0	668	0.0	10.8	0.4
02.17	22	R	3	215.3	1.2	116.0	13.7	539	64.3	11.7	4.2
03.17	22	R	15	190.7	8.3	112.3	8.5	589	37.6	10.8	1.5
05.17	22	R	2	197.5	0.7	127.0	22.6	643	116.9	14.4	3.0
07.17	22	R	4	196.8	25.5	114.8	7.9	586	36.1	8.4	1.1
11.17	22	R	7	216.1	10.8	128.4	13.8	593	40.8	13.9	1.9
02.17	22	P	3	214.7	1.2	124.0	10.6	578	48.5	12.7	2.7
03.17	22	P	6	192.8	9.1	106.3	10.5	552	49.4	9.9	2.2
05.17	22	P	4	228.5	35.2	126.8	23.7	556	86.6	10.9	2.4

Mesec	Kombi-nacija	Kategorija odbire	Merjene mladice	Starost		Masa		DP		DHS		
				\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	
07.17	22	P	1	184.0	0.0	95.0	0.0	516	0.0	7.0	0.0	
11.17	22	P	1	210.0	0.0	127.0	0.0	605	0.0	16.0	0.0	
01.17	22	K	1	208.0	0.0	112.0	0.0	538	0.0	9.0	0.0	
02.17	22	K	3	215.3	1.2	104.7	8.7	486	42.5	11.1	1.8	
03.17	22	K	19	191.9	8.8	96.6	12.2	504	60.5	9.1	1.4	
05.17	22	K	6	228.7	33.2	121.5	8.6	537	57.0	11.1	1.8	
Skupaj			D	20	207.6	13.2	126.9	12.6	611	46.2	12.7	2.1
Skupaj			R	32	200.3	15.6	118.3	12.9	591	49.3	11.5	2.6
Skupaj			P	15	207.3	23.8	115.9	17.4	559	56.5	11.0	2.9
Skupaj			K	29	202.5	22.1	103.1	14.8	510	57.8	9.7	1.8

Tabela 3.5: Preizkušnja mladic pri genotipu pietrain za zavod Murska Sobota od 01.01.2017 do 31.12.2017

Mesec	Kombi-nacija	Kategorija odbire	Merjene mladice	Starost		Masa		DP		DHS		
				\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	
05.17	44	D	4	173.8	5.5	109.5	11.0	629	44.0	7.3	0.5	
06.17	44	D	3	187.7	6.4	120.7	5.0	643	11.2	7.2	0.3	
10.17	44	D	7	168.4	7.4	109.9	9.7	652	41.9	6.7	0.7	
02.17	44	R	3	175.3	10.0	105.0	5.0	599	6.1	6.7	0.4	
05.17	44	R	4	175.5	4.4	105.8	9.8	603	59.8	7.0	1.3	
06.17	44	R	3	191.3	6.4	112.0	6.9	585	30.8	7.7	1.0	
07.17	44	R	1	201.0	0.0	112.0	0.0	557	0.0	6.0	0.0	
10.17	44	R	9	164.8	1.2	99.7	8.5	605	48.0	6.9	0.7	
11.17	44	R	4	176.8	0.5	112.3	5.4	635	28.9	7.0	1.0	
02.17	44	P	4	197.8	15.9	119.5	16.9	602	38.5	7.9	1.0	
05.17	44	P	2	173.5	0.7	92.5	2.1	533	14.4	6.1	0.3	
06.17	44	P	2	189.5	7.8	97.5	3.5	515	2.5	6.0	0.0	
07.17	44	P	4	200.8	1.0	117.8	6.1	587	31.8	7.3	0.5	
10.17	44	P	4	164.8	0.5	91.5	4.2	555	26.8	6.3	0.4	
11.17	44	P	1	176.0	0.0	100.0	0.0	568	0.0	6.0	0.0	
02.17	44	K	8	201.5	13.7	112.8	16.7	557	51.1	7.9	1.1	
05.17	44	K	4	177.0	0.0	91.8	3.5	518	19.8	6.7	0.5	
06.17	44	K	3	189.7	0.6	105.7	13.7	557	70.4	7.3	1.0	
07.17	44	K	5	201.2	1.1	104.6	14.3	520	74.0	6.6	0.9	
11.17	44	K	5	179.0	0.0	106.6	8.2	596	45.7	7.6	0.4	
Skupaj			D	14	174.1	9.9	112.1	9.8	643	37.1	6.9	0.6
Skupaj			R	24	174.7	11.0	105.5	8.7	604	42.1	6.9	0.9
Skupaj			P	17	185.6	16.7	105.6	15.2	567	39.3	6.8	1.0
Skupaj			K	25	191.6	13.3	105.7	13.9	551	57.4	7.3	1.0

Tabela 3.6: Preizkušnja mladic pri genotipu slovenska landrace 55 za zavod Murska Sobota od 01.01.2017 do 31.12.2017

Mesec	Kombi-nacija	Kategorija odbire	Merjene mladice	Starost		Masa		DP		DHS		
				\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	
03.17	55	D	3	178.3	0.6	103.0	11.0	577	60.0	9.3	1.9	
03.17	55	R	9	178.2	0.8	98.8	5.5	554	31.2	9.8	1.2	
03.17	55	P	3	177.0	0.0	96.7	5.8	546	32.6	9.9	1.0	
03.17	55	K	1	177.0	0.0	90.0	0.0	508	0.0	10.0	0.0	
Skupaj			D	3	178.3	0.6	103.0	11.0	577	60.0	9.3	1.9
Skupaj			R	9	178.2	0.8	98.8	5.5	554	31.2	9.8	1.2
Skupaj			P	3	177.0	0.0	96.7	5.8	546	32.6	9.9	1.0
Skupaj			K	1	177.0	0.0	90.0	0.0	508	0.0	10.0	0.0

5 Zavod Novo mesto

5.1 Preizkušnja mladic po genotipu in letih

Tabela 1.1: Preizkušnja mladic pri genotipu slovenska landrace 11 za zavod Novo mesto od leta 1999 do leta 2017

Leto	Kombi-nacija	Merjene mladice	Odbrane mladice		Starost		Masa		DP		DHS	
			št.	%	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD
2000	11	5	5	100.0	171.6	2.2	101.0	3.4	588	12.9	11.8	1.2
2002	11	0	19		197.2	1.5						
2003	11	0	27		172.3	21.6						
2004	11	0	34		171.3	11.2						
2005	11	0	75		179.8	15.1	99.2	10.9	565	56.4		
2006	11	11	22		198.0	30.8	109.4	17.4	548	81.3	10.5	1.4
2007	11	25	25	100.0	178.1	35.4	94.8	11.2	542	66.3	9.0	1.1
2008	11	56	56	100.0	186.6	20.1	101.9	11.4	549	58.9	8.8	1.2
2009	11	28	28	100.0	173.9	31.0	98.7	13.0	582	107.8	9.4	1.5
2010	11	68	68	100.0	182.7	27.6	101.6	14.2	569	119.0	10.1	1.8
2011	11	39	39	100.0	181.3	18.8	102.2	14.8	568	88.8	9.8	2.1
2012	11	39	39	100.0	181.3	29.0	106.9	15.9	599	95.6	10.5	2.1
2013	11	35	35	100.0	193.1	30.1	109.3	18.6	572	96.0	10.9	2.6
2014	11	40	40	100.0	163.2	22.9	100.8	12.5	628	101.2	8.5	1.2
2015	11	28	28	100.0	176.3	36.1	105.3	15.1	614	107.1	9.8	2.2
2016	11	42	42	100.0	194.5	27.3	108.4	16.3	564	89.2	9.7	2.0
2017	11	44	44	100.0	200.2	24.4	103.0	19.8	522	117.4	10.1	1.8
Skupaj		460	626		182.8	26.3	103.0	15.0	570	96.4	9.7	1.9

Tabela 1.2: Preizkušnja mladic pri genotipu hibrid 12 za zavod Novo mesto od leta 1999 do leta 2017

Leto	Kombi-nacija	Merjene mladice	Odbrane mladice		Starost		Masa		DP		DHS	
			št.	%	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD
2002	12	0	81		181.2	15.6						
2003	12	0	145		182.9	24.5						
2004	12	0	112		209.1	92.2						
2005	12	0	217		189.6	40.6	101.1	12.3	577	40.2		
2006	12	158	262		197.9	34.3	106.3	16.6	532	94.5	10.2	2.0
2007	12	184	223		219.9	38.5	105.0	16.1	487	82.8	10.5	2.7
2008	12	161	161	100.0	202.9	35.9	99.8	13.5	505	100.2	10.1	2.0
2009	12	214	214	100.0	187.2	35.6	98.0	13.1	540	112.3	9.8	2.0
2010	12	170	170	100.0	196.4	45.1	96.9	12.6	516	120.0	9.8	2.3
2011	12	165	165	100.0	185.5	25.4	97.6	13.6	533	83.5	9.6	2.1
2012	12	164	164	100.0	176.4	26.9	102.4	13.6	587	78.9	10.4	2.1
2013	12	187	187	100.0	169.4	22.5	104.1	13.5	621	86.6	10.7	2.5
2014	12	145	145	100.0	187.8	24.6	106.2	16.9	571	92.3	11.1	2.4
2015	12	174	174	100.0	192.5	26.4	109.7	15.6	577	86.1	10.4	2.7
2016	12	128	128	100.0	184.8	29.0	110.1	15.4	607	102.8	9.7	2.1
2017	12	110	110	100.0	195.6	27.0	108.4	20.2	560	100.1	10.7	2.7
Skupaj		1960	2658		191.8	38.8	103.3	15.5	552	103.0	10.2	2.3

5.2 Preizkušnja mladic po kombinacijah v letu 2017

Tabela 1: Preizkušnja mladic po genotipu za zavod Novo mesto od 01.01.2017 do 31.12.2017

Obdobje	Kombinacija	Merjene mladice	Odrbane mladice		Starost		Masa		DP		DHS	
			št.	%	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD
01.17-12.17	11	44	44	100.0	200.2	24.4	103.0	19.8	522	117.4	10.1	1.8
01.17-12.17	12	110	110	100.0	195.6	27.0	108.4	20.2	560	100.1	10.7	2.7
Skupaj		154	154	100.0	196.9	26.3	106.9	20.1	549	106.3	10.6	2.5

5.3 Preizkušnja mladic po očetih v letu 2017

Tabela 3: Odbira mladic po očetih za zavod Novo mesto v letu 2017

Ušesna številka	Kombinacija	Merjene mladice	Odrbane mladice		Starost		Masa		DP		DHS	
			št.	%	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD
09-11118-5	11	22	22	100.0	209.8	21.6	90.8	13.0	436	68.9	10.8	1.8
09-5362-200	11	3	3	100.0	230.0	0.0	141.0	14.0	613	60.9	11.5	1.0
30-7030-16	11	1	1	100.0	246.0	0.0	97.0	0.0	394	0.0	12.0	0.0
31-3739-14	11	13	13	100.0	187.8	2.2	115.2	15.7	614	89.2	9.0	1.1
30-7036-15	11	5	5	100.0	163.0	0.0	103.2	9.9	633	60.6	8.9	1.1
09-35857-99	22	1	1	100.0	266.0	0.0	93.0	0.0	350	0.0	10.5	0.0
31-3930-18	22	6	6	100.0	200.0	22.3	94.7	6.1	476	30.4	11.3	1.6
31-2860-93	22	26	26	100.0	171.9	13.2	111.5	15.3	648	65.1	9.0	1.6
31-3693-92	22	1	1	100.0	199.0	0.0	91.0	0.0	457	0.0	9.5	0.0
31-3550-90	22	13	13	100.0	207.6	25.5	105.5	20.1	510	85.9	11.5	3.5
31-3930-21	22	5	5	100.0	186.0	0.0	117.0	10.2	629	54.7	8.7	1.0
31-3880-35	22	22	22	100.0	185.5	9.0	113.3	19.8	608	86.6	10.3	2.1
31-3067-123	22	1	1	100.0	272.0	0.0	157.0	0.0	577	0.0	14.5	0.0
31-3440-76	22	1	1	100.0	283.0	0.0	161.0	0.0	569	0.0	16.0	0.0
31-3766-34	22	13	13	100.0	224.0	26.9	118.3	26.8	525	79.8	12.0	4.4
31-3550-91	22	21	21	100.0	200.0	17.1	94.0	11.2	472	56.0	11.8	1.6
Skupaj		154	154	100.0	196.9	26.3	106.9	20.1	549	106.3	10.6	2.5

5.4 Preizkušnja mladic po mesecih v letu 2017

Tabela 4.1: Preizkušnja mladic pri genotipu slovenska landrace 11 po mesecih za zavod Novo mesto v letu 2017

Mesec	Kombinacija	Merjene mladice	Odrbane mladice		Starost		Masa		DP		DHS	
			št.	%	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD
01.17	11	3	3	100.0	230.0	0.0	141.0	14.0	613	60.9	11.6	0.7
06.17	11	4	4	100.0	223.5	15.0	80.3	13.7	358	44.4	9.8	1.5
08.17	11	14	14	100.0	182.5	15.3	95.2	12.3	528	97.9	9.7	1.5
10.17	11	8	8	100.0	198.1	23.8	101.8	12.5	516	56.1	10.6	1.7
11.17	11	7	7	100.0	227.6	17.4	92.4	8.7	409	59.3	12.1	1.2
12.17	11	8	8	100.0	186.5	1.6	124.0	10.7	665	60.7	8.5	0.8
Skupaj		44	44	100.0	200.2	24.4	103.0	19.8	522	117.4	10.2	1.8

Tabela 4.2: Preizkušnja mladic pri genotipu hibrid 12 po mesecih za zavod Novo mesto v letu 2017

Mesec	Kombinacija	Merjene mladice	Odrbane mladice		Starost		Masa		DP		DHS	
			št.	%	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD
01.17	12	6	6	100.0	266.8	9.0	151.5	19.0	568	69.9	16.2	4.5
02.17	12	21	21	100.0	198.7	18.6	110.8	21.3	562	112.6	9.4	1.6
03.17	12	25	25	100.0	177.7	14.3	104.8	13.7	595	96.0	9.3	1.9
05.17	12	15	15	100.0	196.8	15.7	95.7	13.8	491	91.9	10.4	1.8
06.17	12	12	12	100.0	190.3	31.5	109.7	17.5	588	116.1	11.2	2.0

Mesec	Kombi-nacija	Merjene mladice	Odrane mladice		Starost		Masa		DP		DHS	
			št.	%	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD
08.17	12	9	9	100.0	200.9	21.6	116.4	18.8	581	84.5	12.8	2.0
09.17	12	5	5	100.0	183.8	16.4	88.6	2.3	485	37.0	10.8	0.9
10.17	12	6	6	100.0	182.7	8.8	92.5	6.1	507	42.1	10.0	1.7
11.17	12	6	6	100.0	218.2	25.2	115.0	12.3	537	105.5	14.5	2.2
12.17	12	5	5	100.0	186.0	0.0	117.0	10.2	629	54.7	8.7	1.1
Skupaj		110	110	100.0	195.6	27.0	108.4	20.2	560	100.1	10.7	2.8

5.5 Preizkušnja mladic po kategorijah odbire

Tabela 3.1: Preizkušnja mladic pri genotipu slovenska landrace 11 za zavod Novo mesto od 01.01.2017 do 31.12.2017

Mesec	Kombi-nacija	Kategorija odbire	Merjene mladice	Starost		Masa		DP		DHS	
				\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD
08.17	11	R	4	163.0	0.0	107.5	2.6	660	16.2	8.9	1.2
01.17	11	P	2	230.0	0.0	148.0	9.9	643	43.0	11.5	0.9
08.17	11	P	1	163.0	0.0	86.0	0.0	528	0.0	9.8	0.4
12.17	11	P	1	185.0	0.0	137.0	0.0	741	0.0	9.0	0.0
01.17	11	K	1	230.0	0.0	127.0	0.0	552	0.0	11.8	0.4
06.17	11	K	4	223.5	15.0	80.3	13.7	358	44.4	9.8	1.5
08.17	11	K	9	193.3	3.5	90.8	11.7	469	53.7	10.1	1.6
10.17	11	K	8	198.1	23.8	101.8	12.5	516	56.1	10.6	1.7
11.17	11	K	7	227.6	17.4	92.4	8.7	409	59.3	12.1	1.2
12.17	11	K	7	186.7	1.6	122.1	10.1	654	56.7	8.4	0.9
Skupaj		R	4	163.0	0.0	107.5	2.6	660	16.2	8.9	1.2
Skupaj		P	4	202.0	33.6	129.8	30.2	639	90.6	10.4	1.3
Skupaj		K	36	204.1	21.4	99.5	17.5	494	108.0	10.3	1.8

Tabela 3.2: Preizkušnja mladic pri genotipu hibrid 12 za zavod Novo mesto od 01.01.2017 do 31.12.2017

Mesec	Kombi-nacija	Kategorija odbire	Merjene mladice	Starost		Masa		DP		DHS	
				\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD
01.17	12	P	3	272.3	10.5	154.7	7.8	568	10.0	15.8	0.9
02.17	12	P	18	195.9	18.8	115.0	20.0	589	97.0	9.6	1.6
03.17	12	P	20	173.9	11.8	109.2	11.4	630	69.4	8.9	1.5
05.17	12	P	11	190.5	13.1	100.4	13.1	529	76.0	10.6	1.9
06.17	12	P	10	190.8	34.4	104.1	9.1	560	101.2	11.0	2.0
08.17	12	P	9	200.9	21.6	116.4	18.8	581	84.5	12.8	2.0
09.17	12	P	3	177.0	19.1	88.3	2.5	502	39.0	10.2	0.5
10.17	12	P	4	177.0	0.0	92.8	6.2	524	34.9	9.1	1.1
11.17	12	P	5	208.6	10.4	119.4	6.7	575	58.1	15.4	1.1
12.17	12	P	5	186.0	0.0	117.0	10.2	629	54.7	8.7	1.1
01.17	12	K	3	261.3	0.6	148.3	28.5	568	110.1	16.6	6.5
02.17	12	K	3	215.0	1.7	85.7	2.1	399	12.9	8.2	0.8
03.17	12	K	5	192.8	14.4	87.6	6.3	457	49.9	11.1	2.3
05.17	12	K	4	214.3	4.5	82.8	3.9	386	18.3	10.0	1.2
06.17	12	K	2	187.5	14.8	137.5	27.6	730	89.3	12.5	2.0
09.17	12	K	2	194.0	0.0	89.0	2.8	459	14.6	11.8	0.3
10.17	12	K	2	194.0	0.0	92.0	8.5	474	43.7	11.6	1.6
11.17	12	K	1	266.0	0.0	93.0	0.0	350	0.0	10.3	0.4
Skupaj		P	88	191.4	25.4	110.5	17.6	581	84.3	10.5	2.5
Skupaj		K	22	212.1	27.4	100.0	27.2	473	113.0	11.4	3.5

6 Zavod Celje

6.1 Preizkušnja mladic po genotipu in letih

Tabela 1.1: Preizkušnja mladic pri genotipu slovenska landrace 11 za zavod Celje od leta 1999 do leta 2017

Leto	Kombi-nacija	Merjene mladice	Odrbane mladice		Starost		Masa		DP		DHS	
			št.	%	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD
2003	11	2	2	100.0	233.0	0.0	107.0	1.4	459	6.1	13.8	1.1
2006	11	3	3	100.0	194.3	15.6	98.0	7.2	505	26.1	10.3	1.3
2007	11	14	14	100.0	183.4	11.3	103.4	10.1	563	38.9	10.4	2.2
2009	11	3	3	100.0	185.0	0.0	108.3	3.8	586	20.5	10.5	1.3
2011	11	6	6	100.0	251.2	4.5	113.8	9.6	454	44.4	10.1	1.0
2012	11	8	8	100.0	194.5	6.2	116.4	11.1	600	71.2	10.4	2.1
2013	11	1	1	100.0	187.0	0.0	105.0	0.0	561	0.0	10.0	0.0
2015	11	2	2	100.0	187.5	2.1	100.5	6.4	536	40.0	7.0	1.4
2017	11	3	3	100.0	210.0	0.0	118.7	13.1	565	62.1	8.5	1.3
Skupaj		42	42	100.0	200.6	25.2	108.5	11.0	546	66.5	10.2	2.0

Tabela 1.2: Preizkušnja mladic pri genotipu hibrid 12 za zavod Celje od leta 1999 do leta 2017

Leto	Kombi-nacija	Merjene mladice	Odrbane mladice		Starost		Masa		DP		DHS	
			št.	%	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD
1999	12	0	19		218.8	21.3	81.3	6.0	374	36.1		
2003	12	0	25		248.7	39.9	90.7	4.8	313	16.0		
2004	12	0	30		225.1	41.9						
2005	12	13	31		230.6	40.9	96.9	9.7	466	121.8	11.1	2.0
2006	12	4	19		263.5	79.8	117.2	8.9	417	120.1	11.8	0.6
2007	12	37	41		197.7	12.8	109.2	9.5	554	49.7	11.4	2.4
2008	12	27	27	100.0	181.1	23.1	103.7	16.7	573	54.2	10.3	2.5
2009	12	55	55	100.0	185.9	22.0	107.1	13.4	577	46.1	10.7	2.5
2010	12	54	54	100.0	186.0	20.3	102.6	15.3	553	69.7	10.2	2.3
2011	12	42	42	100.0	201.3	26.5	99.5	12.1	500	70.0	8.8	1.8
2012	12	54	54	100.0	185.1	24.9	108.3	18.0	588	82.0	9.9	1.8
2013	12	51	51	100.0	216.8	16.8	121.2	15.6	559	52.2	12.2	2.0
2014	12	45	45	100.0	202.0	32.1	117.2	19.1	582	56.7	11.3	2.3
2015	12	23	23	100.0	208.4	23.8	110.7	11.3	536	67.8	11.6	1.6
2016	12	20	20	100.0	229.4	17.2	129.3	16.5	564	62.8	12.3	2.6
2017	12	32	32	100.0	192.3	22.6	114.7	13.9	602	86.7	10.2	2.0
Skupaj		457	568		205.4	36.1	108.5	17.3	545	89.1	10.7	2.3

6.2 Preizkušnja mladic po kombinacijah v letu 2017

Tabela 1: Preizkušnja mladic po genotipu za zavod Celje od 01.01.2017 do 31.12.2017

Obdobje	Kombi-nacija	Merjene mladice	Odrbane mladice		Starost		Masa		DP		DHS	
			št.	%	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD
01.17-12.17	11	3	3	100.0	210.0	0.0	118.7	13.1	565	62.1	8.5	1.3
01.17-12.17	12	32	32	100.0	192.3	22.6	114.7	13.9	602	86.7	10.2	2.0
Skupaj		35	35	100.0	193.8	22.1	115.0	13.7	599	84.8	10.0	2.0

6.3 Preizkušnja mladic po očetih v letu 2017

Tabela 3: Odbira mladic po očetih za zavod Celje v letu 2017

Ušesna številka	Kombinacija	Merjene mladice	Odrane mladice		Starost		Masa		DP		DHS	
			št.	%	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD
30-7030-16	11	3	3	100.0	210.0	0.0	118.7	13.1	565	62.1	8.5	1.3
09-3460-200	22	2	2	100.0	256.0	0.0	128.0	4.2	500	16.6	13.5	1.4
31-3766-32	22	25	25	100.0	191.5	15.0	112.9	14.1	592	77.4	9.7	1.9
31-3930-21	22	5	5	100.0	171.0	0.0	118.4	13.5	692	79.0	11.2	1.0
Skupaj		35	35	100.0	193.8	22.1	115.0	13.7	599	84.8	10.0	2.0

6.4 Preizkušnja mladic po mesecih v letu 2017

Tabela 4.1: Preizkušnja mladic pri genotipu slovenska landrace 11 po mesecih za zavod Celje v letu 2017

Mesec	Kombinacija	Merjene mladice	Odrane mladice		Starost		Masa		DP		DHS	
			št.	%	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD
09.17	11	3	3	100.0	210.0	0.0	118.7	13.1	565	62.1	8.4	1.3
Skupaj		3	3	100.0	210.0	0.0	118.7	13.1	565	62.1	8.4	1.3

Tabela 4.2: Preizkušnja mladic pri genotipu hibrid 12 po mesecih za zavod Celje v letu 2017

Mesec	Kombinacija	Merjene mladice	Odrane mladice		Starost		Masa		DP		DHS	
			št.	%	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD
02.17	12	16	16	100.0	205.3	20.0	112.7	12.0	550	51.4	9.6	2.1
04.17	12	4	4	100.0	208.0	0.0	125.5	22.6	603	108.6	10.8	2.0
06.17	12	7	7	100.0	169.0	0.0	110.4	12.2	653	72.4	10.4	2.0
11.17	12	5	5	100.0	171.0	0.0	118.4	13.5	692	79.0	11.2	1.1
Skupaj		32	32	100.0	192.3	22.6	114.7	13.9	602	86.7	10.2	2.0

6.5 Preizkušnja mladic po kategorijah odbire

Tabela 3.1: Preizkušnja mladic pri genotipu slovenska landrace 11 za zavod Celje od 01.01.2017 do 31.12.2017

Mesec	Kombinacija	Kategorija odbire	Merjene mladice	Starost		Masa		DP		DHS	
				\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD
09.17	11	K	3	210.0	0.0	118.7	13.1	565	62.1	8.4	1.3
Skupaj		K	3	210.0	0.0	118.7	13.1	565	62.1	8.4	1.3

Tabela 3.2: Preizkušnja mladic pri genotipu hibrid 12 za zavod Celje od 01.01.2017 do 31.12.2017

Mesec	Kombinacija	Kategorija odbire	Merjene mladice	Starost		Masa		DP		DHS	
				\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD
02.17	12	P	6	210.7	22.4	124.2	7.9	593	57.3	10.1	2.0
04.17	12	P	4	208.0	0.0	125.5	22.6	603	108.6	10.8	2.0
06.17	12	P	7	169.0	0.0	110.4	12.2	653	72.4	10.4	2.0
11.17	12	P	5	171.0	0.0	118.4	13.5	692	79.0	11.2	1.1
02.17	12	K	10	202.0	19.0	105.8	8.0	525	25.1	9.3	2.1
Skupaj		P	22	187.9	23.1	118.7	14.3	637	82.1	10.6	1.8
Skupaj		K	10	202.0	19.0	105.8	8.0	525	25.1	9.3	2.1

7 Zavod Ljubljana

7.1 Preizkušnja mladic po genotipu in letih

Tabela 1.1: Preizkušnja mladic pri genotipu slovenska landrace 11 za zavod Ljubljana od leta 1999 do leta 2017

Leto	Kombi-nacija	Merjene mladice	Odrbane mladice		Starost		Masa		DP		DHS	
			št.	%	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD
2004	11	0	2		157.0	0.0						
2005	11	0	4		141.0	0.0						
2006	11	0	3		207.0	0.0	119.3	1.5	576	7.4		
2007	11	0	2		179.0	0.0	97.5	2.1	545	11.9		
2010	11	7	7	100.0	228.7	24.1	97.1	6.2	430	65.2	12.0	2.7
Skupaj		7	18		192.1	39.7	102.8	11.0	486	84.7	12.0	2.7

Tabela 1.2: Preizkušnja mladic pri genotipu hibrid 12 za zavod Ljubljana od leta 1999 do leta 2017

Leto	Kombi-nacija	Merjene mladice	Odrbane mladice		Starost		Masa		DP		DHS	
			št.	%	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD	\bar{x}	SD
2003	12	0	2		200.0	0.0						
2004	12	0	25		179.1	30.8						
2005	12	0	15		189.5	24.6						
2006	12	2	22		180.6	21.8	105.4	12.5	576	79.3	11.5	1.4
2007	12	19	19	100.0	181.6	12.7	118.2	18.2	649	75.7	12.6	2.9
2008	12	6	6	100.0	201.0	10.8	118.0	15.0	590	93.5	13.8	2.9
2009	12	8	8	100.0	182.3	7.6	111.4	8.9	611	44.0	14.0	1.9
2010	12	4	4	100.0	191.5	18.0	116.3	7.6	609	34.7	11.1	1.1
Skupaj		39	101		183.9	22.3	112.7	15.0	609	77.5	12.9	2.6